

Ubicazione:

COMUNE DI VISSO

Oggetto:

SISMA 2016 - O.C.S.R. N. 77/2019 - Dec.C.S.R. n. 444/19
Realizzazione area attrezzata per finalità turistiche

PROGETTO ESECUTIVO

Richiedente:

Geom. Giustozzi Daniele - Responsabile Unico del Procedimento per il
Comune di Visso

Tavola:

4

Oggetto tavola:

ANALISI DEI NUOVI PREZZI

Il Tecnico:

Il Richiedente:

Npe1	Descrizione	UM	Quantità	Costo	Importo
	Manodopera				
Basamento monoblocco di sostegno per palo di illuminazione con linea in cavo sotterranea realizzato in calcestruzzo di classe C32/40 e classe di esposizione XC4 e XD2, additivo plastificante ed impermeabilizzazione ed armatura in acciaio B450 (A/C) preconfezionati presso centro di trasformazione sito nell'unione europea ed inoltre quanto altro occorre per avere l'opera finita.	Operaio Qualificato	h	0,25	24,57	6,14
	Operaio Specializzato	h	0,25	26,39	6,60
	Operaio Comune	h	0,25	22,13	5,53
	Materiali				
	Plinto Palo Illuminazione Pubblica	cad	1,00	53,59	53,59
	-	cad	0,00	0,00	0,00
	-	cad	0,00	0,00	0,00
	Noli Noleggi Automezzi				
	AUTOCARRO CON GRU, munito di gru rotante con braccio articolato con momento massimo di sollevamento in daNm al gancio mobile sfilamento massimo: MTT 18.000 kg con 14.000 daNm sfilamento max 6,5 mt	h	0,25	60,38	15,10
	Totale Costo				86,96
	Spese Generali 15%				13,04
	di cui spese sicurezza 15%			1,96	
	Spese Varie '0%				
	Utile d'impresa 10%				10,00
	Totale spese e utile				23,04
	Totale Nuovo Prezzo				110,00

Npe2	Descrizione	UM	Quantità	Costo	Importo
	Manodopera				
Armatura a Led per illuminazione stradale, applicabile su testa palo con corpo e copertura in alluminio pressofuso. Armatura stradale applicabile su testa palo diametro 60 mm, previo accordo con la D.L. in doppia classe d'isolamento , in Classe II Cut-off, realizzata con corpo in alluminio pressofuso, vetro temperato per resistere agli urti e agli shock, compresi gli accessori necessari per dare l'opera finita. Corpo illuminante equipaggiato con 48 LED 54 W, con testa palo doppia, il prezzo si riferisce al totale testa palo.	Operaio Qualificato	h	0,50	24,57	12,29
	Operaio Specializzato	h	0,50	26,39	13,20
	Operaio Comune	h	0,50	22,13	11,07
	Materiali				
	Armatura A Led	cad	1,00	175,50	175,50
	Contatti Ausiliari	cad	1,00	32,00	32,00
	Accessori di Fissaggio	cad	1,00	2,45	2,45
	Noli Noleggi Automezzi				
	AUTOCARRO CON GRU, munito di cestello rotante con braccio articolato.	h	0,50	60,38	30,19
	Totale Costo				276,69
	Spese Generali 15%				41,50
	di cui spese sicurezza 15%			6,23	
	Spese Varie '0%				
	Utile d'impresa 10%				31,82
	Totale spese e utile				73,32
	Totale Nuovo Prezzo				350,00

Npe3	Descrizione	UM	Quantità	Costo	Importo
	Manodopera				
Colonnina per l'erogazione di energia elettrica realizzata in acciaio verniciato configurata con 6 prese elettriche e 4 rubinetti per erogazione acqua. La colonnina è progettata, costruita e collaudata nel rispetto delle normative che garantiscono la conformità del prodotto per la marcatura CE (EN60439-1). Caratteristiche tecniche principali della colonnina: - Materiale guscio: Acciaio zincato e alluminio verniciato a polvere anti UV; - Materiale pannello frontale: Acciaio inox; - Dimensioni: mm L 336 x P 260 x h 1300; - Grado di protezione: IP 56 standard - altri IP a richiesta; - Grado di protezione delle prese: IP 67; - Resistenza agli urti: IK10; - Accesso al vano interno: tramite viti di sicurezza; - Temperatura di esercizio: - 30° + 70°; - Morsettiera di collegamento: 10 mm; - Prese disponibili 230 Vac 16A standard; a richiesta altre configurazioni anche trifase; - Protezione utenze: Standard magnetotermico differenziale da 6A. Altre potenze disponibili a richiesta; - Illuminazione led integrati a basso consumo. La colonnina è fornita di gettoniera per l'attivazione oraria della fornitura elettrica ed idrica e di quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte comprensivo di fornitura e posa in opera della colonnina.	Operaio Qualificato	h	0,50	24,57	12,29
	Operaio Specializzato	h	0,50	26,39	13,20
	Operaio Comune	h	0,50	22,13	11,07
	Materiali				
	Colonnina 6 Posti	cad	6,00	325,00	1 950,00
	Gettoniera	cad	1,00	120,00	120,00
	Accessori di Fissaggio	cad	1,00	55,00	55,00
	Noli Noleggi Automezzi				
	AUTOCARRO CON GRU, munito di cestello rotante con braccio articolato.	h	0,50	60,38	30,19
	Totale Costo				2 191,74
	Spese Generali 15%				328,76
	di cui spese sicurezza 15%			49,31	
	Spese Varie '0%				24,96
	Utile d'impresa 10%				254,55
	Totale spese e utile				608,27
	Totale Nuovo Prezzo				2 800,00

Npe4	Descrizione	UM	Quantità	Costo	Importo
	Manodopera				
Serbatoio di accumulo di acqua per uso recupero acque piovane prefabbricato in cemento armato vibrato precompresso. Capacità 25 mc.	Operaio Qualificato	h	8,00	24,57	196,56
	Operaio Specializzato	h	8,00	26,39	211,12
	Operaio Comune	h	8,00	22,13	177,04
	Materiali				
	Serbatoio Accumulo Idrico	cad	1,00	9 055,18	9 055,18
	-	cad	0,00	0,00	0,00
	-	cad	0,00	0,00	0,00
	Noli Noleggi Automezzi				
	AUTOCARRO CON GRU, munito di gru rotante con braccio articolato con momento massimo di sollevamento in daNm al gancio mobile sfilamento massimo: MTT 18.000 kg con 14.000 daNm sfilamento max 6,5 mt	h	4,00	60,38	241,52
	Totale Costo				9 881,42
	Spese Generali 15%				1 482,21
	di cui spese sicurezza 15%			222,33	
	Spese Varie '0%				
	Utile d'impresa 10%				1 136,36
	Totale spese e utile				2 618,58
	Totale Nuovo Prezzo				12 500,00

Npe5	Descrizione	UM	Quantità	Costo	Importo
	Manodopera				
Fornitura e posa in opera di struttura prefabbricata a pannelli portanti prefabbricati realizzati in c.a.v.. Le pareti dello spessore di 10 cm hanno forature per porte e finestre e poggiano su travi prefabbricate con predisposizione di fori di ancoraggio. Il tetto a doppia falda spiovente con coppi del tipo antichizzato all'esterno e nuovi all'interno, è realizzato con lastra in calcestruzzo armato vibrato dello spessore di 10/12 cm, ed ancorato con le pareti sottostanti mediante flange e bulloni. Il tutto è comprensivo di fondazione dello spessore cm 25/30 realizzata con travi prefabbricate e completata con armatura e getto in opera oltre che della tinteggiatura interna e esterna, l'impianto idrico, fognario ed elettrico necessario per il corretto funzionamento dei locali bagno, la dotazione sanitaria e quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte.	Operaio Qualificato	h	8,00	24,57	196,56
	Operaio Specializzato	h	8,00	26,39	211,12
	Operaio Comune	h	8,00	22,13	177,04
	Materiali				
	Struttura Prefabbricata	cad	1,00	9 525,13	9 525,13
	-	cad	0,00	0,00	0,00
	-	cad	0,00	0,00	0,00
	Noli Noleggi Automezzi				
	AUTOCARRO CON GRU, munito di gru rotante con braccio articolato con momento massimo di sollevamento in daNm al gancio mobile sfilamento massimo: MTT 18.000 kg con 14.000 daNm sfilamento max 6,5 mt	h	8,00	60,38	483,04
	Totale Costo				10 592,89
	Spese Generali 15%				1 588,93
	di cui spese sicurezza 15%			238,34	
	Spese Varie '0%				
	Utile d'impresa 10%				1 218,18
	Totale spese e utile				2 807,11
	Totale Nuovo Prezzo				13 400,00

Npe6	Descrizione	UM	Quantità	Costo	Importo
	Manodopera				
Separatore dei grassi vegetali, schiume e sedimenti pesanti dalle acque reflue grigie delle civili abitazioni o assimilabili (lavandini di bagni e cucine, docce, bidet,...), in polietilene (PE), prodotto in azienda certificata ISO 9001/2008, rispondente al DLgs n. 152 del 2006 e certificato secondo la norma UNI-EN 1825-1, per installazione interrata, dotato di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta in entrata con curva 90° per il rallentamento e la distribuzione del flusso e, in uscita, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con deflettore a T e tubazione sommersa per impedire la fuoriuscita del grasso e schiume accumulate; dotato anche di sfiato per il biogas in PP e di chiusini per le ispezioni e gli interventi di manutenzione e spurgo; prolunghe opzionali installabili sulle ispezioni. Separatore di grassi volume utile 276 lt, misure h.80 x diam. 80 cm	Operaio Qualificato	h	1,00	24,57	24,57
	Operaio Specializzato	h	0,00	26,39	0,00
	Operaio Comune	h	0,00	22,13	0,00
	Materiali				
	Fornitura separatore	cad	1,00	215,00	215,00
	-	cad	0,00	0,00	0,00
	-	cad	0,00	0,00	0,00
	Noli Noleggi Automezzi				
	AUTOCARRO CON GRU, munito di gru rotante con braccio articolato con momento massimo di sollevamento in daNm al gancio mobile sfilamento massimo: MTT 18.000 kg con 14.000 daNm sfilamento max 6,5 mt	h	1,00	60,38	60,38
	Totale Costo				299,95
	Spese Generali 15%				44,99
	di cui spese sicurezza 10%			4,50	
	Spese Varie '0%				0,51
	Utile d'impresa 10%				34,55
	Totale spese e utile				80,05
	Totale Nuovo Prezzo				380,00