

Comune di SANT'ELPIDIO A MARE

Provincia di Fermo

LAVORI DI SISTEMAZIONE DI VIA METAURO

PROGETTO DEFINITIVO / ESECUTIVO

STIMA COSTO DELLA SICUREZZA OPERE ELETTRICHE

7.4

Novembre 2014

Ubicazione

Via Metauro
SANT'ELPIDIO A MARE

Identificazione catastale

Foglio 59

Richiedente

COMUNE DI
SANT'ELPIDIO A MARE

P. IVA : 00357160449

Progettista

Progettista impianto elettrico

Ing. Dante CESETTI
contrada Pontenovo, n°5
63833 Montegiorgio (FM)

Ing. Franco ALBERTI

Cod. Fisc. LBR FNC 65H09 I324U

Ing. Luca CORAZZA

Cod. Fisc. CRZ LCU 66D22 D542L



Via De Gasperi n°86-63811 Sant'Elpidio a Mare (FM)

Tel. e Fax.: 0734.810783

P.IVA 01679170447

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 02.04.015*	Rimozione di pali per pubblici servizi. Rimozione di pali per pubblici servizi, in legno, in metallo o cemento armato prefabbricato. Sono compresi: lo scavo necessario; il sollevam ... ne ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.					18,00		
	SOMMANO cad					18,00	1,52	27,36
2 02.01.003* .001	Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate ... relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavi fino alla profondità di m 3,00. PLINTI PALI 2-3-5-6-7-11-12 SCARIF. VERT.	7,00 8,00	0,90 0,90	0,900 1,000	1,000 1,000	5,67 7,20		
	SOMMANO m³					12,87	0,23	2,96
3 03.03.002* .001	Classe di esposizione XC1 - corrosione indotta da carbonatazione - ambiente asciutto o permanentemente bagnato (rapporto a/cmax inferiore a 0,6). Fornitura e posa in opera di calce ... controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 30 Mpa PLINTI				5,670	5,67		
	SOMMANO m³					5,67	2,96	16,78
4 03.03.001* .003	Calcestruzzi a prestazione garantita. Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, preconfezionato con aggregati di vari ... controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 15 Mpa RIEMPIMENTO SCAVO CAVIDOTTI		470,00	0,140	0,300	19,74		
	SOMMANO m³					19,74	2,61	51,52
5 NP 6	Tubazione in polietilene a doppia parete. Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete, fornita e posta in opera, per canalizzazioni linee elettriche, marchio IMQ, resiste ... ai pozzetti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm. 63, interno mm 50. (lung.=568+19*0,5)		577,50			577,50		
	SOMMANO m					577,50	0,06	34,65
6 NP 7	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC non propagante l'incendio, sigla di designazione							
	A R I P O R T A R E							133,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							133,27
7 NP 8	FG70R 0,6/1kV fornita e posta in opera. Sono com ... reso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 4x4 mm ²		138,00			138,00		
	SOMMANO m					138,00	0,08	11,04
8 15.05.004* .006	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC non propagante l'incendio, sigla di designazione FG70R 0,6/1kV, fornita e posta in opera . Sono c ... so quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 4x2,5 mm ² (lung.=103+166+128+68)		465,00			465,00		
	SOMMANO m					465,00	0,06	27,90
9 NP 9	Tubo rigido pesante in PVC Halogen Free classificazione 4422. Tubo rigido filettabile in PVC autoestinguente Halogen Free, costruito secondo norme EN 50086, EN 61386, EN 50267-2-2, ... rotezione IP55; i cavallotti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 50		25,00			25,00		
	SOMMANO m					25,00	0,35	8,75
10 15.08.028* .001	Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su palo, comprensivo dei collegamenti di fase da realizzare con conduttori isolati 0,6/1 kV dal pozzetto di ispezione, ai ... 'opera finita. E' esclusa la scatola di giunzione portafusibile da palo Per pali di altezza superiore a m 3 fuori terra.					19,00		
	SOMMANO cad					19,00	0,72	13,68
11 NP 1	Armadio stradale in vetroresina. Armadio stradale in vetroresina in esecuzione da parete, da palo o a pavimento senza o con piedistallo. Modulo larghezza, altezza profondità assimilabili a mm 550x500x300 classe d'isolamento I					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	5,96	5,96
12	Fornitura e posa in opera della protezione della sezione d'incastro del palo, realizzata in cls 250 Kg./mc. con Rck 250, di forma e dimensioni come da elaborati progettuali, sono c ... i mezzi per la posa, le casseforme, il ferro e quanto altro occorra per dare l'opera finita alla perfetta regola d'arte. PALI 2-3-6-12					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	3,72	14,88
	A R I P O R T A R E							215,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							215,48
NP 2	a Led, Disano tipo "Mini Stelvio" art. 3275 o similare, LED White 12800 lumen, 4000 K; CRI 70. 94 W; 48 Led; 700 mA. ... Led con lente per una migliore distribuzione luminosa. Il tutto fornito e posto in opera alla perfetta regola d'arte.					19,00		
	SOMMANO cadauno					19,00	10,18	193,42
13 NP 3	Realizzazione di derivazione su pozzetto comprensiva di fornitura e posa in opera di giunzione rapida in gel, Ray Tech tipo "Click 1 fire " o similare, con gel siliconico, secondo ... ndo Norma CEI 64-8, compreso ogni accessorio e quanto altro occorra per dare l'opera finita alla perfetta regola d'arte.					20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	0,66	13,20
14 NP 4	Raccordo nuova canalizzazione con pozzetto esistente, consistente nella realizzazione di traccia di circa 10 cm. di larghezza e 30 cm. di profondità, realizzata con taglio di zan ... 'arte, sono comprese le eventuali casseforme e quanto altro occorra per dare l'opera finita alla perfetta regola d'arte. PALI 4-8-9-10-16-17-18-19					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	0,91	7,28
15 NP 5	Fornitura e posa in opera, di braccio (per innesto a testa palo, in acciaio zincato a caldo, elevazione 1 m, sbraccio 1,5 m, compresa la fornitura e la posa sul palo dei dispositivi in acciaio inox per il bloccaggio;)					19,00		
	SOMMANO cadauno					19,00	1,11	21,09
16 NP 10	Palo rastremato diritto in acciaio zincato. Palo rastremato diritto in acciaio zincato avente sezione terminale con diametro pari a mm 60, sezione base con diametro opportuno da in ... ollegamento a terra. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita Per altezza f.t. m 7,00 (Hi = 800)					18,00		
	SOMMANO cad					18,00	4,62	83,16
17 18.09.014.00 1	Chiusini e caditoie in ghisa lamellare perlitica delle caratteristiche indicate dalle normative vigenti, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Resistenza a rottura di t 25.	14,00			24,000	336,00		
	SOMMANO kg					336,00	0,07	23,52
	A R I P O R T A R E							557,15

