

Manutenzione in varie strade

COMPUTO METRICO

Oggetto:

Manutenzione in varie strade per la risoluzione dei guasti

Committente:

Comune di Canello ed Arnone

Impresa:

Del Prete Impianti S.r.l.

Computo metrico composto da 11 pagine

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Tariffa	Descrizione	Dimensioni				Quantità	Prezzo	Totale
		Q.tà	Largh.	Lungh.	Altezza			
1 NP	<p align="center"><u>LAVORAZIONI A MISURA</u></p> <p>VIA CONSOLARE ARGINE PONTE VOLTURNO STRADA PEDONALE</p> <p>Fornitura e posa in opera di morsettiera e/o cassetta di sezionamento o derivazione tipo Conchiglia o similare per montaggio da palo e/o da muro, da feritoia su palo compreso di sportellino da palo e fusibile</p>							
2 CAM24_L02.0 10.070.D	<p align="right">SOMMANO cad</p> <p>Cavo quadripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x6 mmq</p>					18,00	70,00	1.260,00
3 CAM24_L02.0 80.130.B	<p align="right">SOMMANO m</p> <p>Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 50 mm</p>					100,00	8,47	847,00
4 NP	<p align="right">SOMMANO m</p> <p>VIA MARIA DELLE GRAZIE</p> <p>Fornitura e posa in opera di giunzione e/o derivazione su cavo b.t. da eseguirsi con giunto in resina colata tipo MINNESOTA della 3M-Italia, per sezioni fino a 4x25mmq</p>					10,00	4,05	40,50
	<p align="right">SOMMANO cad</p>					6,00	89,28	535,68

COMMITTENTE: Comune di Canello ed Arnone

L'IMPRESA

IL RESPONSABILE LAVORI

Tariffa	Descrizione	Dimensioni				Quantità	Prezzo	Totale
		Q.tà	Largh.	Lungh.	Altezza			
5 NP	Fornitura e posa in opera di fune zincato, per sospensioni di cavo elettrico in linee aeree o di armatura di pubblica illuminazione, compresa la fornitura e posa in opera di eliche reggi cavo in acciaio zincato, eventuali graffette per il fissaggio a muro, ganci zincati per ormeggio e rompi-tratta, passa-canali, morsetti e cavallotti, i fori in muratura di qualsiasi natura e consistenza ed il relativo ripristino, del diametro 8-10 mm.							
	SOMMANO m					150,00	8,27	1.240,50
6 CAM24_L02.0 10.040.C	Cavo bipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x4 mmq							
	SOMMANO m					150,00	4,47	670,50
7 NP	Fornitura e posa in opera di morsettiera e/o cassetta di sezionamento o derivazione tipo Conchiglia o similare per montaggio da palo e/o da muro, da feritoia su palo compreso di sportellino da palo e fusibile							
	SOMMANO cad					3,00	70,00	210,00

COMMITTENTE: Comune di Canello ed Arnone

L'IMPRESA

IL RESPONSABILE LAVORI

Tariffa	Descrizione	Dimensioni				Quantità	Prezzo	Totale
		Q.tà	Largh.	Lungh.	Altezza			
8 CAM24_U06.0 60.030.A	<p>Corpi illuminanti a LED per installazione a sospensione Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione (centro strada), circolare, avente le seguenti caratteristiche: corpo in alluminio pressofuso con alette di raffreddamento integrate nella copertura; diffusore in vetro trasparente sp. 4 mm temperato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN 12150-1 : 2001); verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo, una verniciatura in cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline e una mano finale a liquido bicomponente acrilico, stabilizzato ai raggi UV. Completo di connettore stagno IP68 per il collegamento alla linea. Valvola anticondensa per il ricircolo dell'aria. Sezionatore di serie in doppio isolamento. Dispositivo di controllo della temperatura all'interno dell'apparecchio con ripristino automatico. Protezione contro gli impulsi conforme alla EN61547. Dispositivo elettronico dedicato alla protezione del modulo LED. Ottiche LED in PMMA con alta resistenza alla temperatura e ai raggi UV. Recuperatori di flusso in policarbonato VO metallizzato ad alto rendimento. Potenza 102 W, 10400 lm</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>							
	<p>VIA VOLTURNO E PIAZZETTA VOLTURNO</p> <p>Fornitura e posa in opera di giunzione e/o derivazione su cavo b.t. da eseguirsi con giunto in resina colata tipo MINNESOTA della 3M-Italia, per sezioni fino a 4x25mmq</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					3,00	653,28	1.959,84
9 NP						10,00	89,28	892,80

COMMITTENTE: Comune di Canello ed Arnone

L'IMPRESA

IL RESPONSABILE LAVORI

Tariffa	Descrizione	Dimensioni				Quantità	Prezzo	Totale
		Q.tà	Largh.	Lungh.	Altezza			
10 CAM24_L02.0 10.040.C	Cavo bipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x4 mmq							
	SOMMANO m					100,00	4,47	447,00
11 CAM24_U04.0 20.010.D	Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 50x50x50 cm							
	SOMMANO cad					2,00	66,65	133,30
12 CAM24_U04.0 20.077.A	Chiusini e griglie sferoidale di qualsiasi dimensione, forme e classe di carrabilità prodotti da aziende certificate ISO 9001 conformi alle norme tecniche vigenti, compresi le opere murarie . Chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale 2*20					40,00		
	SOMMANO kg					40,00	5,23	209,20
	PIAZZA MUNICIPIO							

COMMITTENTE: Comune di Canello ed Arnone

L'IMPRESA

IL RESPONSABILE LAVORI

Tariffa	Descrizione	Dimensioni				Quantità	Prezzo	Totale
		Q.tà	Largh.	Lungh.	Altezza			
13 CAM24_L02.0 10.040.C	Cavo bipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x4 mmq SOMMANO m					180,00	4,47	804,60
14 CAM24_U05.0 10.070.B	Pulizia di pozzetti di ispezione, comprendente la rimozione del materiale depositatosi, ed il lavaggio. SOMMANO cad					5,00	3,27	16,35
15 CAM24_L02.0 10.070.D	Cavo quadripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x6 mmq SOMMANO m					50,00	8,47	423,50
16 NP	Fornitura e posa in opera di giunzione e/o derivazione su cavo b.t. da eseguirsi con giunto in resina colata tipo MINNESOTA della 3M-Italia, per sezioni fino a 4x25mmq SOMMANO cad					6,00	89,28	535,68

COMMITTENTE: Comune di Canello ed Arnone

L'IMPRESA

IL RESPONSABILE LAVORI

Tariffa	Descrizione	Dimensioni				Quantità	Prezzo	Totale
		Q.tà	Largh.	Lungh.	Altezza			
17 CAM24_L02.0 10.070.D	<p>VIA XI SETTEMBRE</p> <p>Cavo quadripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x6 mmq</p>							
18 NP	<p>SOMMANO m</p> <p>Fornitura e posa in opera di fune zincato, per sospensioni di cavo elettrico in linee aeree o di armatura di pubblica illuminazione, compresa la fornitura e posa in opera di eliche reggi cavo in acciaio zincato, eventuali graffette per il fissaggio a muro, ganci zincati per ormeggio e rompi-tratta, passa-canali, morsetti e cavallotti, i fori in muratura di qualsiasi natura e consistenza ed il relativo ripristino, del diametro 8-10 mm.</p>					200,00	8,47	1.694,00
19 NP	<p>SOMMANO m</p> <p>Fornitura e posa in opera di morsettiera e/o cassetta di sezionamento o derivazione tipo Conchiglia o similare per montaggio da palo e/o da muro, da feritoia su palo compreso di sportellino da palo e fusibile</p>					200,00	8,27	1.654,00
20 CAM24_U06.0 40.010.A	<p>SOMMANO cad</p> <p>Sbraccio semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1000; b=1100; d=57-60</p>					5,00	70,00	350,00

COMMITTENTE: Comune di Canello ed Arnone

L'IMPRESA

IL RESPONSABILE LAVORI

Tariffa	Descrizione	Dimensioni				Quantità	Prezzo	Totale
		Q.tà	Largh.	Lungh.	Altezza			
21 CAM24_U06.0 60.010.C	SOMMANO cad Armature stradali a LED attacco su palo Armatura stradale a LED avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 55 W - 8089 lm					5,00	155,98	779,90
	SOMMANO cad VIA ROMA Cavo bipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x2,5 mmq					5,00	654,39	3.271,95
22 CAM24_L02.0 10.040.B	SOMMANO m					60,00	3,58	214,80

COMMITTENTE: Comune di Canello ed Arnone

L'IMPRESA

IL RESPONSABILE LAVORI

Tariffa	Descrizione	Dimensioni				Quantità	Prezzo	Totale
		Q.tà	Largh.	Lungh.	Altezza			
23 NP	Fornitura e posa in opera di giunzione e/o derivazione su cavo b.t. da eseguirsi con giunto in resina colata tipo MINNESOTA della 3M-Italia, per sezioni fino a 4x25mmq SOMMANO cad					7,00	89,28	624,96
24 CAM24_U05.0 10.070.B	Pulizia di pozzetti di ispezione, comprendente la rimozione del materiale depositatosi, ed il lavaggio. SOMMANO cad					7,00	3,27	22,89
25 CAM24_R02.0 10.050.A	VIA PIETRO PAGLIUCA Taglio di superfici in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per giunti, tagli, canalette, cavidotti Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso. Profondità di taglio da 0 a 100 mm SOMMANO ml			60,00		60,00		
26 CAM24_E01.0 20.020.A	Scavo a sezione obbligato eseguito a mano Scavo a sezione obbligata, eseguito a mano, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. (con trovanti fino a 0.3 mc) SOMMANO mc		0,20	60,00	0,40	4,80	4,10	246,00
27 CAM24_U05.0 20.080.A	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento. SOMMANO mc		0,20	60,00	0,10	1,20	128,19	615,31
						1,20	28,06	33,67

COMMITTENTE: Comune di Canello ed Arnone

L'IMPRESA

IL RESPONSABILE LAVORI

Tariffa	Descrizione	Dimensioni				Quantità	Prezzo	Totale
		Q.tà	Largh.	Lungh.	Altezza			
28 CAM24_E01.0 40.020.A	Reinterro o riempimento eseguito a mano Rinterro o riempimento di cavi eseguito a mano con materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi SOMMANO mc		0,20	60,00	0,20	2,40		
						2,40	13,22	31,73
29 CAM24_MT.U. 10.004	Materiali bituminosi e leganti per opere stradali Conglomerato bituminoso a freddo SOMMANO 100 kg					5,00	71,02	355,10
30 CAM24_L02.0 10.070.D	Cavo quadripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x6 mmq SOMMANO m					60,00	8,47	508,20
31 NP	Fornitura e posa in opera di giunzione e/o derivazione su cavo b.t. da eseguirsi con giunto in resina colata tipo MINNESOTA della 3M-Italia, per sezioni fino a 4x25mmq SOMMANO cad					2,00	89,28	178,56

COMMITTENTE: Comune di Canello ed Arnone

L'IMPRESA

IL RESPONSABILE LAVORI

Tariffa	Descrizione	Dimensioni				Quantità	Prezzo	Totale
		Q.tà	Largh.	Lungh.	Altezza			
32 CAM24_L02.0 10.040.B	Cavo bipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x2,5 mmq							
	SOMMANO m					40,00	3,58	143,20
33 RIB	RIBASSO 5% RIBASSO 5%							
	SOMMANO					-5%		-1.047,54
	TOTALE LAVORI							19.903,18
	Data, 27/12/2024							

COMMITTENTE: Comune di Canello ed Arnone

L'IMPRESA

IL RESPONSABILE LAVORI