

REGIONE CAMPANIA

COMUNE
MONTECORICE

PROVINCIA
SALERNO

INTERVENTO PER IL MIGLIORAMENTO
DELL'EFFICIENZA ENERGETICA E
RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI DI
ILLUMINAZIONE PUBBLICA CON
TECNOLOGIA A LED

ELENCO PREZZI

CODICE
PR02

COMMITTENTE
Comune di Montecorice

PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO

PROGETTO
Ing. Dante D'Agresti

REVISIONI

N°	DATA	DISEGN.	CONTR.	APPROV.	MOTIVO DELLA REVISIONE
0	Ottobre 2018				Emissione progetto definitivo/esecutivo

FILE:HD-RETE\COMUNEMONTECORICE\18.06-PD-PE_RIQUALIFICAZIONE IMPIANTI

Comune di Montecorice
Provincia di Salerno

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: INTERVENTO PER IL MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA
ENERGETICA E RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI DI
ILLUMINAZIONE PUBBLICA CON TECNOLOGIA A LED

COMMITTENTE: Comune di Montecorice

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 L.01.070.040.h	Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, fornito e posto in opera, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400V a.c.; Tensione di isolamento 500V a.c.; Potere di interruzione 25 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 3P; In=40÷63 A; 3m euro (ottantacinque/44)	cad	85,44
Nr. 2 L.01.070.040.j	Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, fornito e posto in opera, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400V a.c.; Tensione di isolamento 500V a.c.; Potere di interruzione 25 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=40÷63 A; 4m euro (centoquattordici/02)	cad	114,02
Nr. 3 L.01.070.070.i	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, fornito e posto in opera, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230V a.c.; Tensione di isolamento 500V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Potere di interruzione differenziale 6 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=6÷32 A; 4m; AC euro (centosessantatre/25)	cad	163,25
Nr. 4 L.02.010.032.c	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche di colore grigio chiaro RAL 7035 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °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. Pentapolare Sezione 5x4 mm² euro (tre/80)	m	3,80
Nr. 5 L.02.010.032.d	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche di colore grigio chiaro RAL 7035 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °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. Pentapolare Sezione 5x6 mm² euro (cinque/22)	m	5,22
Nr. 6 L.02.010.032.e	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche di colore grigio chiaro RAL 7035 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °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. Pentapolare Sezione 5x10 mm² euro (sette/34)	m	7,34
Nr. 7 L.02.010.032.f	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche di colore grigio chiaro RAL 7035 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °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. Pentapolare Sezione 5x16 mm² euro (dieci/10)	m	10,10
Nr. 8 L.02.010.032.g	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche di colore grigio chiaro RAL 7035 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °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. Pentapolare Sezione 5x25 mm² euro (quattordici/70)	m	14,70
Nr. 9 N.P.01	Revisione sostegno. Corrispondente alla verifica della stabilità del sostegno e alla successiva verticalità, alla verifica strutturale ed alla verifica delle connessioni elettriche. euro (venti/32)	cad	20,32
Nr. 10 N.P.02	Rimozione, smantellamento e magazzinaggio di armature e/o piastre per lampade a scarica, poste su sostegni a palo o a parete di qualsiasi altezza. Nella voce è compreso lo smantellamento piastra a sodio e/o vapori di mercurio installata in armature poste su sostegni esistenti. ed ogni altro onere e magistero per la rimozione completa del sostegno e della relativa quota cavi con il trasporto dei materiali presso un magazzino messo a disposizione dall'Amm.ne Comunale euro (centocinque/00)	cad	105,00
Nr. 11 N.P.03	Manutenzione di palo esistente e di bracci esistenti. Si prevede l'eventuale sostituzione di elementi ammalorati con il ripristino dell'eventuale basamento di sostegno , compreso la realizzazione di nuova messa a terra con relativo pozzetto e tutte le opere civili necessarie per il perfetto funzionamento dell'elemento stesso euro (cento/25)	cad	100,25
Nr. 12 N.P.04	Verniciatura sostegni e pali esistenti con smalto granuloso euro (quindici/00)	cad	15,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 13 N.P.05	Quadri modulare da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 55, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, fornito e posto in opera Quadro modulare a parete da 36 moduli 300x550x90 mm euro (centonovantadue/04)	cad	192,04
Nr. 14 N.P.06	Quadri modulare da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 55, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, fornito e posto in opera Quadro modulare a parete da 72 moduli 630x680x120 mm euro (duecentotredici/87)	cad	213,87
Nr. 15 N.P.07	Fornitura e posa in opera di armadio stradale realizzato in vetroresina stampata on porta incernierata asportabile, provvista di serratura, struttura modulare componibile, entrate ed uscite cavi con pressavavi o passacavi, con grado di protezione minima IP 44, fornito e posto in opera con telai di ancoraggio a pavimento. sono comprese le piastre di fondo e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Comprensivo di eventuale zoccolo o basamento. Dimensioni 685x1390x460 euro (seicentosestasette/84)	cadauno	677,84
Nr. 16 N.P.08	Fornitura e posa in opera di armadio stradale realizzato in vetroresina stampata on porta incernierata asportabile, provvista di serratura, struttura modulare componibile, entrate ed uscite cavi con pressavavi o passacavi, con grado di protezione minima IP 44, fornito e posto in opera con telai di ancoraggio a pavimento. sono comprese le piastre di fondo e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Comprensivo di eventuale zoccolo o basamento. Dimensioni 685x1840x460 euro (novecentoottantaotto/22)	cadauno	988,22
Nr. 17 N.P.09	Fornitura e posa in opera di Cassetta di derivazione ottagonale completa di morsettiera multipla quadripolare in materiale termoplastico PA6V0 e n.1 portafusibile. Corpo cassetta e coperchio realizzati in materiale termoplastico poliammide PA6V0+30% f.v. Colore grigio RAL 7035. Viti coperchio antiperdenti. Guarnizione di tenuta in poliuretano espanso resistente agli agenti atmosferici e ai raggi UV. Predisposizione mediante foratura all'applicazione di accessori per ingresso/uscita/derivazione cavi quali: raccordi tubo/cassetta; pressacavi; disposti n.4 ortogonalmente a 90° tra loro rispetto il perimetro della cassetta o in alternativa n. 3 a 45° nella parte inferiore della cassetta*. Viti coperchio antiperdenti. Fornita completa di n° 3 passacavi conici. euro (trentaotto/36)	cad	38,36
Nr. 18 N.P.10	Fornitura e posa in opera di regolatore di tensione centralizzato, gamma Reverberi modello SEC STPi o tecnologia con caratteristiche simili, per il controllo della potenza assorbita e per la stabilizzazione e riduzione della tensione di alimentazione del carico con tensione trifase/monofase e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito in perfetta regola d'arte. euro (seimilacinquecentonove/85)	cad	6'509,85
Nr. 19 N.P.11	Fornitura e posa in opera di piastra a led. Kit led per re-lamping di piccoli apparecchi quali segnapassi, bollard etc. Costituito da piastra con piatto custom dissipativo e gruppo di alimentazione. euro (centotrentadue/93)	cad	132,93
Nr. 20 N.P.12	Fornitura e posa in opera di alimentatore OT40 per lampade con potenza massima 46W o tecnologia con caratteristica simile euro (settantaquattro/92)	cad	74,92
Nr. 21 N.P.13	Fornitura e posa in opera di alimentatore OT90 per lampade con potenza massima 98W o tecnologia con caratteristica simile euro (ottantasette/72)	cad	87,72
Nr. 22 N.P.14	Fornitura e posa in opera di corpo illuminate di tipo stradale per potenza massima di 39 W. Modello Urbino Led o tecnologia con caratteristiche simili. euro (duecentoquattro/46)	cad	204,46
Nr. 23 N.P.15	Fornitura e posa in opera di corpo illuminate di tipo stradale per potenza massima di 84 W. Modello Urbino Led o tecnologia con caratteristiche simili euro (duecentotrentanove/02)	cad	239,02
Nr. 24 N.P.16	Fornitura e posa in opera di corpo illuminate di tipo arredo urbano per potenza massima di 40 W. Modello Avenida Led o tecnologia con caratteristiche simili. euro (duecentotrentadue/62)	cad	232,62
Nr. 25 N.P.17	Fornitura e posa in opera di proiettore per potenza massima di 158 W. Modello Powerlug Led o tecnologia con caratteristiche simili. euro (centosessantadue/21)	cad	162,21
Nr. 26 N.P.18	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante ad incasso per potenza massima di 15 W. Modello Integra Led o tecnologia con caratteristiche simili. euro (duecentotredici/42)	cad	213,42
Nr. 27 N.P.19	Fornitura e posa in opera di kit-retrofit Led per potenza massima di 40 W ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finiro a perfetta regola d'arte. euro (centoquarantaotto/30)	cad	148,30
Nr. 28 N.P.20	Fornitura e posa in opera di quanto necessario per la messa in sicurezza dei collegamenti elettrici in cattivo stato con cavo tipo FG16OR16 sezione fino a 10mm ² , giunto di derivazione in gel, cavidotto doppia parete, morsettiera di derivazione in classe II, cassetta di derivazione e quanto necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. euro (cinquemilacentoventiuno/08)	corpo	5'121,08

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	Il Tecnico		