

REGIONE CAMPANIA

COMUNE
MONTECORICE

PROVINCIA
SALERNO

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

ANALISI NUOVI PREZZI

CODICE
PR01

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 (Salerno)						
Oggetto:	INTERVENTO PER IL MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA E RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA CON TECNOLOGIA A LED					
ANALISI NUOVI PREZZI						
Descrizione:				ELENCO PREZZI UNITARI		
Revisione sostegno. Corrispondente alla verifica della stabilità del sostegno e alla successiva verticalità, alla verifica strutturale ed alla verifica delle connessioni elettriche.				Rif. Articolo		N.P.01
ELEMENTI		U.M.	QUANTITA'	PREZZI UNITARI	IMPORTI	
					Parziali	Totali
1.0	Mano d'opera					
1.1	Operaio specializzato	ore	0,10	€ 27,98	€ 2,80	
1.2	Operaio qualificato	ore	0,10	€ 26,08	€ 2,61	
1.3	Operaio Comune	ore	0,10	€ 23,59	€ 2,36	
TOTALE MANO D'OPERA						€ 7,77
2.0	Materiali					
2.1	materiale necessario sostegno	a corpo	1	€ 5,00	€ 5,00	
TOTALE MATERIALI						€ 5,00
3.0	Trasporti e noli					
3.1	Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	ore	0,05	€ 62,13	€ 3,11	
TOTALE TRASPORTI E NOLI						€ 3,11
4.0	Oneri per la sicurezza	%	1,20%	€ 15,87	€ 0,19	
TOTALE SICUREZZA						€ 0,19
A	TOTALE EURO (1.0+2.0+3.0+4.0)					€ 16,06
5.0	Spese generali - Utili					
5.1	Spese generali (% di A)		%	15,00%	€ 16,06	€ 2,41
5.2	Utili d'Impresa (% di (A+5.1))		%	10,00%	€ 18,47	€ 1,85
TOTALE SPESE GENERALI E UTILI						€ 4,26
TOTALE EURO (A+5.0)						€ 20,32
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cadauno (EURO VENTI/32)						€ 20,32

Comune di MONTECORICE (Salerno)						
Oggetto:	INTERVENTO PER IL MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA E RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA CON TECNOLOGIA A LED					
ANALISI NUOVI PREZZI						
Descrizione:				ELENCO PREZZI UNITARI		
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				Rif. Articolo	N.P.02	
ELEMENTI		U.M.	QUANTITA'	PREZZI UNITARI	IMPORTI	
					Parziali	Totali
1.0	Mano d'opera					
1.1	Operaio specializzato		ore	0,90	€ 27,98	€ 25,18
1.2	Operaio qualificato		ore	0,90	€ 26,08	€ 23,47
1.3	Operaio Comune		ore	0,90	€ 23,59	€ 21,23
TOTALE MANO D'OPERA						€ 69,89
2.0	Materiali					
2.1	materiale necessario allo smantellamento		a corpo	1	€ 5,92	€ 5,92
TOTALE MATERIALI						€ 5,92
3.0	Trasporti e noli					
3.1	Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru		ore	0,10	€ 62,13	€ 6,21
TOTALE TRASPORTI E NOLI						€ 6,21
4.0	Oneri per la sicurezza		%	1,20%	€ 82,02	€ 0,98
TOTALE SICUREZZA						€ 0,98
A	TOTALE EURO (1.0+2.0+3.0+4.0)					€ 83,00
5.0	Spese generali - Utili					
5.1	Spese generali (% di A)		%	15,00%	€ 83,00	€ 12,45
5.2	Utili d'Impresa (% di (A+5.1))		%	10,00%	€ 95,45	€ 9,55
TOTALE SPESE GENERALI E UTILI						€ 22,00
TOTALE EURO (A+5.0)						€ 105,00
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cadauno (EURO CENTOCINQUE/00)						€ 105,00

Comune di MONTECORICE (Salerno)							
Oggetto:	INTERVENTO PER IL MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA E RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA CON TECNOLOGIA A LED						
ANALISI NUOVI PREZZI							
Descrizione:				ELENCO PREZZI UNITARI			
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.				Rif. Articolo	N.P.03		
ELEMENTI		U.M.	QUANTITA'	PREZZI UNITARI	IMPORTI		
					Parziali	Totali	
1.0	Mano d'opera						
1.1	Operaio specializzato	ore		€ 27,98	€ -		
1.2	Operaio qualificato	ore	0,20	€ 26,08	€ 5,22		
1.3	Operaio Comune	ore	0,30	€ 23,59	€ 7,08		
TOTALE MANO D'OPERA						€	12,29
2.0	Materiali						
2,1	sostituzione di elementi ammalorati	a corpo	1	€ 10,00	€ 10,00		
2.2	messa a terra con pozzetto	a corpo	1	€ 27,80	€ 27,80		
2.3	ripristino basamento di sostegno	a corpo	1	€ 22,00	€ 22,00		
TOTALE MATERIALI						€	59,80
3.0	Trasporti e noli						
3.1	Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	ore	0,10	€ 62,13	€ 6,21		
TOTALE TRASPORTI E NOLI						€	6,21
4.0	Oneri per la sicurezza	%	1,20%	€ 78,31	€ 0,94		
TOTALE SICUREZZA						€	0,94
A	TOTALE EURO (1.0+2.0+3.0+4.0)					€	79,25
5.0	Spese generali - Utili						
5.1	Spese generali (% di A)	%	15,00%	€ 79,25	€ 11,89		
5.2	Utili d'Impresa (% di (A+5.1))	%	10,00%	€ 91,13	€ 9,11		
TOTALE SPESE GENERALI E UTILI						€	21,00
TOTALE EURO (A+5.0)						€	100,25
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cadauno (EURO CENTO/25)						€	100,25

Comune di MONTECORICE (Salerno)						
Oggetto:	INTERVENTO PER IL MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA E RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA CON TECNOLOGIA A LED					
ANALISI NUOVI PREZZI						
Descrizione:				ELENCO PREZZI UNITARI		
Verniciatura sostegni e pali esistenti con smalto granuloso					Rif. Articolo	N.P.04
ELEMENTI		U.M.	QUANTITA'	PREZZI UNITARI	IMPORTI	
					Parziali	Totali
1.0	Mano d'opera					
1.1	Operaio specializzato		ore		€ 27,98	€ -
1.2	Operaio qualificato		ore		€ 26,08	€ -
1.3	Operaio Comune		ore	0,25	€ 23,59	€ 5,90
TOTALE MANO D'OPERA						€ 5,90
2.0	Materiali					
2,1	Vernice smalto granuloso per singolo elemento		a corpo	1	€ 2,70	€ 2,70
TOTALE MATERIALI						€ 2,70
3.0	Trasporti e noli					
3.1	Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru		ore	0,05	€ 62,13	€ 3,11
TOTALE TRASPORTI E NOLI						€ 3,11
4.0	Oneri per la sicurezza		%	1,20%	€ 11,70	€ 0,14
TOTALE SICUREZZA						€ 0,14
A	TOTALE EURO (1.0+2.0+3.0+4.0)					€ 11,84
5.0	Spese generali - Utili					
5.1	Spese generali (% di A)		%	15,00%	€ 11,84	€ 1,78
5.2	Utili d'Impresa (% di (A+5.1))		%	10,00%	€ 13,62	€ 1,36
TOTALE SPESE GENERALI E UTILI						€ 3,14
TOTALE EURO (A+5.0)						€ 14,98
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cadauno (EURO QUINDICI/00)						€ 15,00

Comune di MONTECORICE (Salerno)						
Oggetto:	INTERVENTO PER IL MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA E RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA CON TECNOLOGIA A LED					
ANALISI NUOVI PREZZI						
Descrizione:				ELENCO PREZZI UNITARI		
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				Rif. Articolo	N.P.05	
ELEMENTI		U.M.	QUANTITA'	PREZZI UNITARI	IMPORTI	
					Parziali	Totali
1.0	Mano d'opera					
1.1	Operaio specializzato	ore	0,10	€ 27,98	€ 2,80	
1.2	Operaio qualificato	ore	0,45	€ 26,08	€ 11,74	
1.3	Operaio Comune	ore	0,45	€ 23,59	€ 10,62	
TOTALE MANO D'OPERA					€	25,15
2.0	Materiali					
2.1	Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	cad	1	€ 10,99	€ 10,99	
2.2	Minuterie ed accessori per il montaggio di quadri (36 max) 340x590x90 mm	cad	1	€ 3,30	€ 3,30	
2.3	Centralina a parete in resina per 36 moduli 340x590x90 mm	cad	1	€ 50,97	€ 50,97	
2.4	Quadri modulari a incasso per 36 moduli mm	cad	1	€ 59,60	€ 59,60	
TOTALE MATERIALI					€	124,86
3.0	Trasporti e noli					
3.1		ore			€ -	
TOTALE TRASPORTI E NOLI					€	-
4.0	Oneri per la sicurezza	%	1,20%	€ 150,01	€ 1,80	
TOTALE SICUREZZA					€	1,80
A	TOTALE EURO (1.0+2.0+3.0+4.0)				€	151,81
5.0	Spese generali - Utili					
5.1	Spese generali (% di A)	%	15,00%	€ 151,81	€ 22,77	
5.2	Utili d'Impresa (% di (A+5.1))	%	10,00%	€ 174,58	€ 17,46	
TOTALE SPESE GENERALI E UTILI					€	40,23
TOTALE EURO (A+5.0)					€	192,04
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cadauno (EURO CENTONOVANTADUE/04)					€	192,04

Comune di MONTECORICE (Salerno)						
Oggetto:	INTERVENTO PER IL MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA E RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA CON TECNOLOGIA A LED					
ANALISI NUOVI PREZZI						
Descrizione:				ELENCO PREZZI UNITARI		
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				Rif. Articolo	N.P.06	
ELEMENTI		U.M.	QUANTITA'	PREZZI UNITARI	IMPORTI	
					Parziali	Totali
1.0	Mano d'opera					
1.1	Operaio specializzato		ore	0,10	€ 27,98	€ 2,80
1.2	Operaio qualificato		ore	0,45	€ 26,08	€ 11,74
1.3	Operaio Comune		ore	0,45	€ 23,59	€ 10,62
TOTALE MANO D'OPERA					€	25,15
2.0	Materiali					
2.1	Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli		cad	1	€ 10,99	€ 10,99
2.2	Minuterie ed accessori per il montaggio di quadri (96 max)		cad	1	€ 6,57	€ 6,57
2.3	Quadri modulari a incasso per 72 moduli mm		cad	1	€ 124,35	€ 124,35
TOTALE MATERIALI					€	141,91
3.0	Trasporti e noli					
3.1			ore		€ -	
TOTALE TRASPORTI E NOLI					€	-
4.0	Oneri per la sicurezza		%	1,20%	€ 167,06	€ 2,00
TOTALE SICUREZZA					€	2,00
A	TOTALE EURO (1.0+2.0+3.0+4.0)					€ 169,06
5.0	Spese generali - Utili					
5.1	Spese generali (% di A)		%	15,00%	€ 169,06	€ 25,36
5.2	Utili d'Impresa (% di (A+5.1))		%	10,00%	€ 194,42	€ 19,44
TOTALE SPESE GENERALI E UTILI					€	44,80
TOTALE EURO (A+5.0)						€ 213,87
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cadauno (EURO DUECENTOTREDICI/87)						€ 213,87

Comune di MONTECORICE (Salerno)						
Oggetto:	INTERVENTO PER IL MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA E RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA CON TECNOLOGIA A LED					
ANALISI NUOVI PREZZI						
Descrizione:				ELENCO PREZZI UNITARI		
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				Rif. Articolo	N.P.07	
ELEMENTI		U.M.	QUANTITA'	PREZZI UNITARI	IMPORTI	
					Parziali	Totali
1.0	Mano d'opera					
1.1	Operaio specializzato	ore	0,20	€ 27,98	€ 5,60	
1.2	Operaio qualificato	ore	1,00	€ 26,08	€ 26,08	
1.3	Operaio Comune	ore	1,50	€ 23,59	€ 35,39	
TOTALE MANO D'OPERA						€ 67,06
2.0	Materiali					
2.1	Armadio dimensioni 685x1390x460 con basamento	cad	1	€ 400,00	€ 400,00	
2.2	Dima	cad	1	€ 40,00	€ 40,00	
2.3	Bulloneria	a corpo	1	€ 10,00	€ 10,00	
TOTALE MATERIALI						€ 450,00
3.0	Trasporti e noli					
3.1	Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	ore	0,20	€ 62,13	€ 12,43	
TOTALE TRASPORTI E NOLI						€ 12,43
4.0	Oneri per la sicurezza	%	1,20%	€ 529,49	€ 6,35	
TOTALE SICUREZZA						€ 6,35
A	TOTALE EURO (1.0+2.0+3.0+4.0)					€ 535,84
5.0	Spese generali - Utili					
5.1	Spese generali (% di A)	%	15,00%	€ 535,84	€ 80,38	
5.2	Utili d'Impresa (% di (A+5.1))	%	10,00%	€ 616,22	€ 61,62	
TOTALE SPESE GENERALI E UTILI						€ 142,00
TOTALE EURO (A+5.0)					€ 677,84	
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cadauno (EURO SEICENTSETTANTASETTE/84)					€ 677,84	

Comune di MONTECORICE (Salerno)						
Oggetto:	INTERVENTO PER IL MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA E RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA CON TECNOLOGIA A LED					
ANALISI NUOVI PREZZI						
Descrizione:				ELENCO PREZZI UNITARI		
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				Rif. Articolo	N.P.08	
ELEMENTI		U.M.	QUANTITA'	PREZZI UNITARI	IMPORTI	
					Parziali	Totali
1.0	Mano d'opera					
1.1	Operaio specializzato	ore	0,15	€ 27,98	€ 4,20	
1.2	Operaio qualificato	ore	0,90	€ 26,08	€ 23,47	
1.3	Operaio Comune	ore	1,35	€ 23,59	€ 31,85	
TOTALE MANO D'OPERA						€ 59,52
2.0	Materiali					
2.1	Armadio dimensioni 685x1840x460 con basamento	cad	1	€ 650,00	€ 650,00	
2.2	Dima	cad	1	€ 40,00	€ 40,00	
2.3	Bulloneria	a corpo	1	€ 10,00	€ 10,00	
TOTALE MATERIALI						€ 700,00
3.0	Trasporti e noli					
3.1	Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	ore	0,20	€ 62,13	€ 12,43	
TOTALE TRASPORTI E NOLI						€ 12,43
4.0	Oneri per la sicurezza	%	1,20%	€ 771,94	€ 9,26	
TOTALE SICUREZZA						€ 9,26
A	TOTALE EURO (1.0+2.0+3.0+4.0)					€ 781,20
5.0	Spese generali - Utili					
5.1	Spese generali (% di A)	%	15,00%	€ 781,20	€ 117,18	
5.2	Utili d'Impresa (% di (A+5.1))	%	10,00%	€ 898,39	€ 89,84	
TOTALE SPESE GENERALI E UTILI						€ 207,02
TOTALE EURO (A+5.0)						€ 988,22
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cadauno (EURO NOVECENTOOTTANTOTTO/22)						€ 988,22

Comune di MONTECORICE (Salerno)						
Oggetto:	INTERVENTO PER IL MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA E RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA CON TECNOLOGIA A LED					
ANALISI NUOVI PREZZI						
Descrizione:				ELENCO PREZZI UNITARI		
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.				Rif. Articolo	N.P.09	
ELEMENTI		U.M.	QUANTITA'	PREZZI UNITARI	IMPORTI	
					Parziali	Totali
1.0	Mano d'opera					
1.1	Operaio specializzato	ore		€ 27,98	€ -	
1.2	Operaio qualificato	ore	0,10	€ 26,08	€ 2,61	
1.3	Operaio Comune	ore	0,10	€ 23,59	€ 2,36	
TOTALE MANO D'OPERA						€ 4,97
2.0	Materiali					
2.1	Cassetta di derivazione	cad	1	€ 20,00	€ 20,00	
2.2	Tasselli, viti coperchi	cad	1	€ 5,00	€ 5,00	
TOTALE MATERIALI						€ 25,00
3.0	Trasporti e noli					
TOTALE TRASPORTI E NOLI						€ -
4.0	Oneri per la sicurezza	%	1,20%	€ 29,97	€ 0,36	
TOTALE SICUREZZA						€ 0,36
A	TOTALE EURO (1.0+2.0+3.0+4.0)					€ 30,33
5.0	Spese generali - Utili					
5.1	Spese generali (% di A)	%	15,00%	€ 30,33	€ 4,55	
5.2	Utili d'Impresa (% di (A+5.1))	%	10,00%	€ 34,88	€ 3,49	
TOTALE SPESE GENERALI E UTILI						€ 8,04
TOTALE EURO (A+5.0)						€ 38,36
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cadauno (EURO TRENTOTTO/36)						€ 38,36

Comune di MONTECORICE (Salerno)						
Oggetto:	INTERVENTO PER IL MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA E RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA CON TECNOLOGIA A LED					
ANALISI NUOVI PREZZI						
Descrizione:				ELENCO PREZZI UNITARI		
Fornitura e posa in opera di regolatore di tensione centralizzato, gamma Reverberi modello SEC STPi o tecnologia con caratteristiche similari, per il controllo della potenza assorbita e per la stabilizzazione e riduzione della tensione di alimentazione del carico con tensione trifase/monfase e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito in perfetta regola d'arte.				Rif. Articolo	N.P.10	
ELEMENTI		U.M.	QUANTITA'	PREZZI UNITARI	IMPORTI	
					Parziali	Totali
1.0	Mano d'opera					
1.1	Operaio specializzato		ore	1,00	€ 27,98	€ 27,98
1.2	Operaio qualificato		ore	1,50	€ 26,08	€ 39,12
1.3	Operaio Comune		ore	0,50	€ 23,59	€ 11,80
TOTALE MANO D'OPERA						€ 78,90
2.0	Materiali					
2.1	Regolatore di tensione centralizzato		cad	1	€ 5 000,00	€ 5 000,00
TOTALE MATERIALI						€ 5 000,00
3.0	Trasporti e noli					
3.1	Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru		ore	0,10	€ 62,13	€ 6,21
TOTALE TRASPORTI E NOLI						€ 6,21
4.0	Oneri per la sicurezza		%	1,20%	€ 5 085,11	€ 61,02
TOTALE SICUREZZA						€ 61,02
A	TOTALE EURO (1.0+2.0+3.0+4.0)					€ 5 146,13
5.0	Spese generali - Utili					
5.1	Spese generali (% di A)		%	15,00%	€ 5 146,13	€ 771,92
5.2	Utili d'Impresa (% di (A+5.1))		%	10,00%	€ 5 918,05	€ 591,80
TOTALE SPESE GENERALI E UTILI						€ 1 363,72
TOTALE EURO (A+5.0)						€ 6 509,85
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cadauno (EURO SEIMILACINQUECENTONOVE/85)						€ 6 509,85

Comune di MONTECORICE (Salerno)						
Oggetto:	INTERVENTO PER IL MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA E RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA CON TECNOLOGIA A LED					
ANALISI NUOVI PREZZI						
Descrizione:				ELENCO PREZZI UNITARI		
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.				Rif. Articolo	N.P.11	
ELEMENTI		U.M.	QUANTITA'	PREZZI UNITARI	IMPORTI	
					Parziali	Totali
1.0	Mano d'opera					
1.1	Operaio specializzato		ore	0,10	€ 27,98	€ 2,80
1.2	Operaio qualificato		ore	0,20	€ 26,08	€ 5,22
1.3	Operaio Comune		ore	0,20	€ 23,59	€ 4,72
TOTALE MANO D'OPERA						€ 12,73
2.0	Materiali					
2.1	Piastra a LED con gruppo di alimentazione		cad	1	€ 88,00	€ 88,00
TOTALE MATERIALI						€ 88,00
3.0	Trasporti e noli					
3.1	Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru		ore	0,05	€ 62,13	€ 3,11
TOTALE TRASPORTI E NOLI						€ 3,11
4.0	Oneri per la sicurezza		%	1,20%	€ 103,84	€ 1,25
TOTALE SICUREZZA						€ 1,25
A	TOTALE EURO (1.0+2.0+3.0+4.0)					€ 105,08
5.0	Spese generali - Utili					
5.1	Spese generali (% di A)		%	15,00%	€ 105,08	€ 15,76
5.2	Utili d'Impresa (% di (A+5.1))		%	10,00%	€ 120,85	€ 12,08
TOTALE SPESE GENERALI E UTILI						€ 27,85
TOTALE EURO (A+5.0)						€ 132,93
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cadauno (EURO CENTOTRANTADUE/93)						€ 132,93

Comune di MONTECORICE (Salerno)						
Oggetto:	INTERVENTO PER IL MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA E RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA CON TECNOLOGIA A LED					
ANALISI NUOVI PREZZI						
Descrizione:				ELENCO PREZZI UNITARI		
Fornitura e posa in opera di alimentatore OT40 per lampade con potenza massima 46W o tecnologia con caratteristica simile				Rif. Articolo		N.P.12
ELEMENTI		U.M.	QUANTITA'	PREZZI UNITARI	IMPORTI	
					Parziali	Totali
1.0	Mano d'opera					
1.1	Operaio specializzato	ore	0,00	€ 27,98	€ -	
1.2	Operaio qualificato	ore	0,25	€ 26,08	€ 6,52	
1.3	Operaio Comune	ore	0,25	€ 23,59	€ 5,90	
TOTALE MANO D'OPERA						€ 12,42
2.0	Materiali					
2.1	Alimentatore OT40 potenza max 46W	cad	1	€ 43,00	€ 43,00	
TOTALE MATERIALI						€ 43,00
3.0	Trasporti e noli					
3.1	Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	ore	0,05	€ 62,13	€ 3,11	
TOTALE TRASPORTI E NOLI						€ 3,11
4.0	Oneri per la sicurezza	%	1,20%	€ 58,52	€ 0,70	
TOTALE SICUREZZA						€ 0,70
A	TOTALE EURO (1.0+2.0+3.0+4.0)					€ 59,23
5.0	Spese generali - Utili					
5.1	Spese generali (% di A)	%	15,00%	€ 59,23	€ 8,88	
5.2	Utili d'Impresa (% di (A+5.1))	%	10,00%	€ 68,11	€ 6,81	
TOTALE SPESE GENERALI E UTILI						€ 15,69
TOTALE EURO (A+5.0)						€ 74,92
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cadauno (EURO SETTANTAQUATTRO/92)						€ 74,92

Comune di MONTECORICE (Salerno)						
Oggetto:	INTERVENTO PER IL MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA E RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA CON TECNOLOGIA A LED					
ANALISI NUOVI PREZZI						
Descrizione:				ELENCO PREZZI UNITARI		
Fornitura e posa in opera di alimentatore OT90 per lampade con potenza massima 98W o tecnologia con caratteristica simile				Rif. Articolo		N.P.13
ELEMENTI		U.M.	QUANTITA'	PREZZI UNITARI	IMPORTI	
					Parziali	Totali
1.0	Mano d'opera					
1.1	Operaio specializzato		ore	0,00	€ 27,98	€ -
1.2	Operaio qualificato		ore	0,25	€ 26,08	€ 6,52
1.3	Operaio Comune		ore	0,25	€ 23,59	€ 5,90
TOTALE MANO D'OPERA						€ 12,42
2.0	Materiali					
2.1	Alimentatore OT90 potenza max 98W		cad	1	€ 53,00	€ 53,00
TOTALE MATERIALI						€ 53,00
3.0	Trasporti e noli					
3.1	Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru		ore	0,05	€ 62,13	€ 3,11
TOTALE TRASPORTI E NOLI						€ 3,11
4.0	Oneri per la sicurezza		%	1,20%	€ 68,52	€ 0,82
TOTALE SICUREZZA						€ 0,82
A	TOTALE EURO (1.0+2.0+3.0+4.0)					€ 69,35
5.0	Spese generali - Utili					
5.1	Spese generali (% di A)		%	15,00%	€ 69,35	€ 10,40
5.2	Utili d'Impresa (% di (A+5.1))		%	10,00%	€ 79,75	€ 7,97
TOTALE SPESE GENERALI E UTILI						€ 18,38
TOTALE EURO (A+5.0)						€ 87,72
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cadauno (EURO OTTANTASETTE/72)						€ 87,72

Comune di MONTECORICE (Salerno)

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

ANALISI NUOVI PREZZI

Descrizione: **ELENCO PREZZI UNITARI**

Fornitura e posa in opera di corpo illuminate di tipo stradale per potenza massima di 39 W. Modello Urbino Led o tecnologia con caratteristiche similari.

Rif. Articolo

N.P.14

ELEMENTI		U.M.	QUANTITA'	PREZZI UNITARI	IMPORTI	
					Parziali	Totali
1.0	Mano d'opera					
1.1	Operaio specializzato	ore	0,20	€ 27,98	€ 5,60	
1.2	Operaio qualificato	ore	0,30	€ 26,08	€ 7,82	
1.3	Operaio Comune	ore	0,30	€ 23,59	€ 7,08	
TOTALE MANO D'OPERA						€ 20,50
2.0	Materiali					
2.1	Armatura stradale a LED max 39 W	cad	1	€ 133,00	€ 133,00	
TOTALE MATERIALI						€ 133,00
3.0	Trasporti e noli					
3.1	Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	ore	0,10	€ 62,13	€ 6,21	
TOTALE TRASPORTI E NOLI						€ 6,21
4.0	Oneri per la sicurezza	%	1,20%	€ 159,71	€ 1,92	
TOTALE SICUREZZA						€ 1,92
A	TOTALE EURO (1.0+2.0+3.0+4.0)					€ 161,63
5.0	Spese generali - Utili					
5.1	Spese generali (% di A)	%	15,00%	€ 161,63	€ 24,24	
5.2	Utili d'Impresa (% di (A+5.1))	%	10,00%	€ 185,87	€ 18,59	
TOTALE SPESE GENERALI E UTILI						€ 42,83
TOTALE EURO (A+5.0)						€ 204,46
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cadauno (EURO DUECENTOQUATTRO/46)						€ 204,46

Comune di MONTECORICE (Salerno)							
Oggetto:	INTERVENTO PER IL MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA E RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA CON TECNOLOGIA A LED						
ANALISI NUOVI PREZZI							
Descrizione:				ELENCO PREZZI UNITARI			
Fornitura e posa in opera di corpo illuminate di tipo stradale per potenza massima di 84 W. Modello Urbino Led o tecnologia con caratteristiche similari				Rif. Articolo	N.P.15		
ELEMENTI		U.M.	QUANTITA'	PREZZI UNITARI	IMPORTI		
					Parziali	Totali	
1.0	Mano d'opera						
1.1	Operaio specializzato	ore	0,20	€ 27,98	€ 5,60		
1.2	Operaio qualificato	ore	0,30	€ 26,08	€ 7,82		
1.3	Operaio Comune	ore	0,30	€ 23,59	€ 7,08		
TOTALE MANO D'OPERA						€ 20,50	
2.0	Materiali						
2.1	Armatura stradale a LED max 84 W	cad	1	€ 160,00	€ 160,00		
TOTALE MATERIALI						€ 160,00	
3.0	Trasporti e noli						
3.1	Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	ore	0,10	€ 62,13	€ 6,21		
TOTALE TRASPORTI E NOLI						€ 6,21	
4.0	Oneri per la sicurezza	%	1,20%	€ 186,71	€ 2,24		
TOTALE SICUREZZA						€ 2,24	
A	TOTALE EURO (1.0+2.0+3.0+4.0)					€ 188,95	
5.0	Spese generali - Utili						
5.1	Spese generali (% di A)	%	15,00%	€ 188,95	€ 28,34		
5.2	Utili d'Impresa (% di (A+5.1))	%	10,00%	€ 217,29	€ 21,73		
TOTALE SPESE GENERALI E UTILI						€ 50,07	
TOTALE EURO (A+5.0)						€ 239,02	
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cadauno (EURO DUECENTOTRENTANOVE/02)						€ 239,02	

Comune di MONTECORICE (Salerno)							
Oggetto:	INTERVENTO PER IL MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA E RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA CON TECNOLOGIA A LED						
ANALISI NUOVI PREZZI							
Descrizione:				ELENCO PREZZI UNITARI			
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 similari.				Rif. Articolo		N.P.16	
ELEMENTI		U.M.	QUANTITA'	PREZZI UNITARI	IMPORTI		
					Parziali	Totali	
1.0	Mano d'opera						
1.1	Operaio specializzato	ore	0,20	€ 27,98	€ 5,60		
1.2	Operaio qualificato	ore	0,30	€ 26,08	€ 7,82		
1.3	Operaio Comune	ore	0,30	€ 23,59	€ 7,08		
TOTALE MANO D'OPERA						€	20,50
2.0	Materiali						
2.1	Armatura stradale a LED max 40 W	cad	1	€ 155,00	€ 155,00		
TOTALE MATERIALI						€	155,00
3.0	Trasporti e noli						
3.1	Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	ore	0,10	€ 62,13	€ 6,21		
TOTALE TRASPORTI E NOLI						€	6,21
4.0	Oneri per la sicurezza	%	1,20%	€ 181,71	€ 2,18		
TOTALE SICUREZZA						€	2,18
A	TOTALE EURO (1.0+2.0+3.0+4.0)					€	183,89
5.0	Spese generali - Utili						
5.1	Spese generali (% di A)	%	15,00%	€ 183,89	€ 27,58		
5.2	Utili d'Impresa (% di (A+5.1))	%	10,00%	€ 211,47	€ 21,15		
TOTALE SPESE GENERALI E UTILI						€	48,73
TOTALE EURO (A+5.0)						€	232,62
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cadauno (EURO DUECENTOTRENTADUE/62)						€	232,62

Comune di MONTECORICE (Salerno)						
Oggetto:	INTERVENTO PER IL MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA E RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA CON TECNOLOGIA A LED					
ANALISI NUOVI PREZZI						
Descrizione:				ELENCO PREZZI UNITARI		
Fornitura e posa in opera di proiettore per potenza massima di 158 W. Modello Powerlug Led o tecnologia con caratteristiche similari.				Rif. Articolo	1	
ELEMENTI		U.M.	QUANTITA'	PREZZI UNITARI	IMPORTI	
					Parziali	Totali
1.0	Mano d'opera					
1.1	Operaio specializzato		ore	0,20	€ 27,98	€ 5,60
1.2	Operaio qualificato		ore	0,30	€ 26,08	€ 7,82
1.3	Operaio Comune		ore	0,30	€ 23,59	€ 7,08
TOTALE MANO D'OPERA					€	20,50
2.0	Materiali					
2.1	Proiettore a LED max 158 W		cad	1	€ 100,00	€ 100,00
TOTALE MATERIALI					€	100,00
3.0	Trasporti e noli					
3.1	Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru		ore	0,10	€ 62,13	€ 6,21
TOTALE TRASPORTI E NOLI					€	6,21
4.0	Oneri per la sicurezza		%	1,20%	€ 126,71	€ 1,52
TOTALE SICUREZZA					€	1,52
A	TOTALE EURO (1.0+2.0+3.0+4.0)				€	128,23
5.0	Spese generali - Utili					
5.1	Spese generali (% di A)		%	15,00%	€ 128,23	€ 19,23
5.2	Utili d'Impresa (% di (A+5.1))		%	10,00%	€ 147,47	€ 14,75
TOTALE SPESE GENERALI E UTILI					€	33,98
TOTALE EURO (A+5.0)					€	162,21
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cadauno (EURO CENTOSESSANTADUE/21)					€	162,21

Comune di MONTECORICE (Salerno)							
Oggetto:	INTERVENTO PER IL MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA E RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA CON TECNOLOGIA A LED						
ANALISI NUOVI PREZZI							
Descrizione:				ELENCO PREZZI UNITARI			
Fornitura e posa in opera di corpo illuminante ad incasso per potenza massima di 15 W. Modello Integra Led o tecnologia con caratteristiche similari.				Rif. Articolo		N.P.18	
ELEMENTI		U.M.	QUANTITA'	PREZZI UNITARI	IMPORTI		
					Parziali	Totali	
1.0	Mano d'opera						
1.1	Operaio specializzato	ore	0,20	€ 27,98	€ 5,60		
1.2	Operaio qualificato	ore	0,30	€ 26,08	€ 7,82		
1.3	Operaio Comune	ore	0,30	€ 23,59	€ 7,08		
TOTALE MANO D'OPERA						€	20,50
2.0	Materiali						
2.1	Corpo illuminante a incasso LED max 15 W	cad	1	€ 140,00	€ 140,00		
TOTALE MATERIALI						€	140,00
3.0	Trasporti e noli						
3.1	Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	ore	0,10	€ 62,13	€ 6,21		
TOTALE TRASPORTI E NOLI						€	6,21
4.0	Oneri per la sicurezza	%	1,20%	€ 166,71	€ 2,00		
TOTALE SICUREZZA						€	2,00
A	TOTALE EURO (1.0+2.0+3.0+4.0)					€	168,71
5.0	Spese generali - Utili						
5.1	Spese generali (% di A)	%	15,00%	€ 168,71	€ 25,31		
5.2	Utili d'Impresa (% di (A+5.1))	%	10,00%	€ 194,02	€ 19,40		
TOTALE SPESE GENERALI E UTILI						€	44,71
TOTALE EURO (A+5.0)						€	213,42
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cadauno (EURO DUECENTOTREDICI/42)						€	213,42

Comune di MONTECORICE (Salerno)						
Oggetto:	INTERVENTO PER IL MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA E RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA CON TECNOLOGIA A LED					
ANALISI NUOVI PREZZI						
Descrizione:				ELENCO PREZZI UNITARI		
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.				Rif. Articolo	N.P.19	
ELEMENTI		U.M.	QUANTITA'	PREZZI UNITARI	IMPORTI	
					Parziali	Totali
1.0	Mano d'opera					
1.1	Operaio specializzato	ore	0,10	€ 27,98	€ 2,80	
1.2	Operaio qualificato	ore	0,20	€ 26,08	€ 5,22	
1.3	Operaio Comune	ore	0,20	€ 23,59	€ 4,72	
TOTALE MANO D'OPERA						€ 12,73
2.0	Materiali					
2.1	Kit retrofit LED max 40 W	cad	1	€ 96,90	€ 96,90	
TOTALE MATERIALI						€ 96,90
3.0	Trasporti e noli					
3.1	Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	ore	0,10	€ 62,13	€ 6,21	
TOTALE TRASPORTI E NOLI						€ 6,21
4.0	Oneri per la sicurezza		%	1,20%	€ 115,85	€ 1,39
TOTALE SICUREZZA						€ 1,39
A	TOTALE EURO (1.0+2.0+3.0+4.0)					€ 117,24
5.0	Spese generali - Utili					
5.1	Spese generali (% di A)	%	15,00%	€ 117,24	€ 17,59	
5.2	Utili d'Impresa (% di (A+5.1))	%	10,00%	€ 134,82	€ 13,48	
TOTALE SPESE GENERALI E UTILI						€ 31,07
TOTALE EURO (A+5.0)						€ 148,30
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cadauno (EURO CENTOQUARANTOTTO/30)						€ 148,30

Comune di MONTECORICE (Salerno)

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

ANALISI NUOVI PREZZI

Descrizione:				ELENCO PREZZI UNITARI		
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.					Rif. Articolo	N.P.20
ELEMENTI		U.M.	QUANTITA'	PREZZI UNITARI	IMPORTI	
					Parziali	Totali
1.0	Mano d'opera					
1.1	Operaio specializzato	ore	12,00	€ 27,98	€ 335,76	
1.2	Operaio qualificato	ore	12,00	€ 26,08	€ 312,96	
1.3	Operaio Comune	ore	14,00	€ 23,59	€ 330,26	
TOTALE MANO D'OPERA						€ 978,98
2.0	Materiali					
2.1	cavo fg16or16 sez. 2,5	a corpo	1,00	€ 400,00	€ 400,00	
2.2	cavo fg16or16 sez. 4	a corpo	1,00	€ 500,00	€ 500,00	
2.3	cavo fg16or16 sez. 6	a corpo	1,00	€ 700,00	€ 700,00	
2.4	cavo fg16or16 sez. 10	a corpo	1,00	€ 800,00	€ 800,00	
TOTALE MATERIALI						€ 2 400,00
3.0	Trasporti e noli					
3.1	Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	ore	10,00	€ 62,13	€ 621,30	
TOTALE TRASPORTI E NOLI						€ 621,30
4.0	Oneri per la sicurezza	%	1,20%	€ 4 000,28	€ 48,00	
TOTALE SICUREZZA						€ 48,00
A	TOTALE EURO (1.0+2.0+3.0+4.0)					€ 4 048,28
5.0	Spese generali - Utili					
5.1	Spese generali (% di A)	%	15,00%	€ 4 048,28	€ 607,24	
5.2	Utili d'Impresa (% di (A+5.1))	%	10,00%	€ 4 655,53	€ 465,55	
TOTALE SPESE GENERALI E UTILI						€ 1 072,80
TOTALE EURO (A+5.0)						€ 5 121,08
PREZZO DI APPLICAZIONE €/a corpo (EURO CINQUEMILACENTOVENTUNO/08)						€ 5 121,08