COMUNE DI ROSOLINI

Libero Consorzio Comunale - Siracusa

Urbanistica - S.U.P.- S.U.A.P - Manutenzioni

PROGETTO PER I LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DELL'IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE

Progetto esecutivo validato ai sensi
dell'art.26 comma 8 D.LGS. N° 50/2016

COMUNE DI ROSOLINI UFFICIO TECNICO Prov. di Siracusa

Il Responsabile Unico del Procedimeto
Geom. Giuseppe Santacroce

Allegato: E	ANALISI PREZZI
Il Progettista Geom. Piero Fioretti	Il Collaboratore Geom. Giovanni Scifo

ANALISI PREZZO

DESCRIZIONE NUOVO PREZZO: **N.P.1**

FORNITURA E MESSA IN OPERA di Crepuscolare Satellitare per guida Din

CODICE	CATEG.	DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA'	PREZ.UNIT	TOTALE
	Mano d'opera	Operaio specializzato	h	€ 0,33	€ 26,97	€ 8,90
	Mano d'opera	Operaio generico	h	€ 0,33	€ 25,10	€ 8,28
	Materiali	Crepuscolare Satellitare	Cad.	1	€ 60,00	€ 60,00

COSTO MARGINALE UNITARIO Cadauno	€ 77,18
Spese sicurezza 3%	€ 2,32
Spese generali 15%	€ 11,92
Utile d'impresa 10%	€ 9,14
PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO	**€ 100,57**

ANALISI PREZZO

DESCRIZIONE NUOVO PREZZO: N.P. 2

FORNITURA E MESSA IN OPERA Accenditore da 70 a 400W

CODICE	CATEG.	DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA'	PREZ.UNIT	TOTALE
	manodopera	Operaio specializzato	h	0,04	€ 26,97	€ 1,08
		Operaio Comune	h	0,03	€ 22,00	€ 0,66
	nolo	noleggio cestello elevatore	h	0,04	€ 35,00	€ 1,40
	materiali	accenditore da 70 a 400 W	Cad.	1	€ 9,00	€ 9,00

COSTO MARGINALE UNITARIO Cadauno	**€ 12,14**
Spese sicurezza 3%	€ 0,36
Spese generali 15%	€ 1,88
Utile d'impresa 10%	€ 1,44
PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO	**€ 15,82**

ANALISI PREZZO

DESCRIZIONE NUOVO PREZZO: **N.P. 3**

FORNITURA E MESSA IN OPERA Alimentatore da 70 W

CODICE	CATEG.	DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA'	PREZ.UNIT	TOTALE
	manodopera	Operaio specializzato	h	0,04	€ 26,97	€ 1,08
		Operaio Comune	h	0,04	€ 22,00	€ 0,88
	nolo	noleggio cestello elevatore	h	0,04	€ 35,00	€ 1,40
	materiali	Alimentatore da 70 W	Cad.	1	€ 19,00	€ 19,00

COSTO MARGINALE UNITARIO Cadauno	**€ 22,36**
Spese sicurezza 3%	€ 0,67
Spese generali 15%	€ 3,45
Utile d'impresa 10%	€ 2,65
PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO	**€ 29,13**

ANALISI PREZZO

DESCRIZIONE NUOVO PREZZO: **N.P.4**

FORNITURA E MESSA IN OPERA di Alimentatore da 100 W

CODICE	CATEG.	DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA'	PREZ.UNIT	TOTALE
	Noli	Nolo cestello a caldo	h	0,08	€ 35,00	€ 2,80
	Materiali	Alimentatore da 100 W	Cad.	1	€ 22,00	€ 22,00
	manodopera	operaio specializato	h	0,03	€ 26,97	€ 0,81
		operaio comune	h	0,02	€ 22,60	€ 0,45
	COSTO MARGINALE UNITARIO	Cadauno				€ 26,06
	Spese sicurezza 3%					€ 0,78
	Spese generali 15%					€ 4,03
	Utile d'impresa 10%					€ 3,09
	PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO					**€ 33,96**

ANALISI PREZZO

DESCRIZIONE NUOVO PREZZO: **N.P.5**

FORNITURA E MESSA IN OPERA di portella per paolo

CODICE	CATEG.	DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA'	PREZ.UNIT	TOTALE
	manodopera	Operaio specializzato	h	0,15	€ 26,97	€ 4,05
		Operaio Comune	h	0,05	€ 22,00	€ 1,10
	Materiali	portella per palo	Cad.	1	€ 10,00	€ 10,00

COSTO MARGINALE UNITARIO Cadauno	€ 15,15
Spese sicurezza 3%	€ 0,45
Spese generali 15%	€ 2,34
Utile d'impresa 10%	€ 1,79
PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO	**€ 19,73**

ANALISI PREZZO

DESCRIZIONE NUOVO PREZZO: **N.P. 6**

FORNITURA E MESSA IN OPERA di lampada LED da 40 w

CODICE	CATEG.	DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA'	PREZ.UNIT	TOTALE
	manodopera	Operaio specializzato	h	0,03	€ 26,97	€ 0,81
		Operaio Comune	h	0,01	€ 22,00	€ 0,22
	nolo	noleggio cestello elevatore a caldo	h	0,08	€ 35,00	€ 2,80
	Materiali	lampada led da 40 w	Cad.	1	€ 54,35	€ 54,35
	COSTO MARGINALE UNITARIO	Cadauno				**€ 58,18**
		Spese sicurezza 3%				€ 1,75
		Spese generali 15%				€ 8,99
		Utile d'impresa 10%				€ 6,89
	PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO					**€ 75,80**

Comparazione intervento sostituzione con Lampada SAP
(acenditore + alimentatore + lampada 70w)= **€ 53,90** (58,18-53,90)+ € 4,28

ANALISI PREZZO

DESCRIZIONE NUOVO PREZZO: **N.P.7**

FORNITURA E MESSA IN OPERA di lampada LED da 60 w

CODICE	CATEG.	DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA'	PREZ.UNIT	TOTALE
	manodopera	Operaio specializzato	h	0,03	€ 26,97	€ 0,81
		Operaio Comune	h	0,01	€ 22,00	€ 0,22
	nolo	noleggio cestello elevatore a caldo	h	0,08	€ 35,00	€ 2,80
	Materiali	lampada led da 60 w	Cad.	1	€ 61,85	€ 61,85
	COSTO MARGINALE UNITARIO	Cadauno				**€ 65,68**
		Spese sicurezza 3%				€ 1,97
		Spese generali 15%				€ 10,15
		Utile d'impresa 10%				€ 7,78
	PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO					**€ 85,58**

Comparazione intervento sostituzione con Lampada SAP
(acenditore + alimentatore + lampada 70w)= **€ 62,80** (65,68-62,80)= + € 2,88

ANALISI PREZZO

DESCRIZIONE NUOVO PREZZO: **N.P. 008**

COLlOCAZIONE ENTRO ARMATURA DI LAMPADA SAP

CODICE	CATEG.	DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA'	PREZ.UNIT	TOTALE
	manodopera	Operaio specializzato	h	0,05	€ 26,97	€ 1,35
		Operaio Comune	h	0,03	€ 22,00	€ 0,66
	nolo	noleggio cestello elevatore a caldo	h	0,10	€ 35,00	€ 3,50
		pulitura armatura	Cad.	1	€ 1,50	€ 1,50

COSTO MARGINALE UNITARIO Cadauno	**€ 7,01**
Spese sicurezza 3%	€ 0,21
Spese generali 15%	€ 1,08
Utile d'impresa 10%	€ 0,83
PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO	**€ 9,13**

Note Rivivenza lampade SAP sostituite con lampade a LED