

COMUNE DI MONTEROSSO ALMO

(Provincia di Ragusa)

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA MUNICIPALE - ORIGINALE

OGGETTO: Approvazione preventivo di spesa per il servizio di ordinaria manutenzione degli impianti di illuminazione luce votiva nel cimitero comunale e manutenzione straordinaria nel mese di novembre 2015

		P	A
PAOLO BUSCEMA	Sindaco	X	
NOTO SALVATORE	Assessore		X
CASTELLO PASQUALE	"	X	
IAPICHINO BRUNO	"	X	
FERRARO MARIASTELLA	"	X	

L'anno duemilaquattordici addì **VENTITRE'** del mese di **DICEMBRE** alle ore 12,30 nella Residenza Municipale a seguito di regolare invito, si è riunita la Giunta Municipale. Accertata la sussistenza del numero legale assume la Presidenza il Sindaco Dott. Paolo Buscema con l'assistenza del Segretario Generale Dr. Innocente Carmelo

Il Responsabile del Servizio;

Vista la presente proposta di deliberazione e la L.R. 48/91, come modificata dalla L. R. n. 30/2000 esprime Parere favorevole sotto il profilo della regolarità tecnica.

Monterosso Almo, li 23/12/2014

Il Responsabile del Servizio
Geom. Amato Paolo

Il Responsabile del Servizio;

Vista la presente proposta di deliberazione e la L.R. 48/91, come modificata dalla L. R. n. 30/2000 esprime Parere favorevole sotto il profilo della regolarità contabile.

Monterosso Almo, li 23/12/2014

Il Responsabile del Servizio
D.ssa Morello Maria Rita



COMUNE DI MONTEROSSO ALMO

Provincia di Ragusa



AREA TECNICA Servizio Manutenzione

C.A.P. 97010 P.I. - 00177200886

Tel. 0932/970261 - 0932/970262

Reg./A.T. n. Reg. 44

Prot. 2245 /A.T.

li 19/12/2014

Proposta delibera G.M.

OGGETTO: *Approvazione preventivo di spesa per il servizio di ordinaria manutenzione degli impianti di illuminazione, luce votiva nel cimitero comunale e manutenzione straordinaria nel mese di novembre per l'anno 2015.*

IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA

Premesso

- che con delibera del C.C. n. 15 del 4.4.2008 è stato individuata la gestione in economia della luce votiva e illuminazione del cimitero comunale;

- che con delibera del C.C. n. 21 del 22.05.2008 è stato approvato il Regolamento Comunale del servizio di illuminazione votiva nel cimitero Comunale;

- che al fine di garantire l'efficienza degli impianti di illuminazione interni al cimitero e la manutenzione della luce votiva per tutto l'anno 2015 compreso il servizio di illuminazione votiva nel periodo di novembre, non possedendo quest'Area Tecnica personale qualificato per poter assolvere pienamente a tutto il servizio, risulta indispensabile procedere all'affidamento a ditta esterna qualificata;

Considerato quindi che, per un normale funzionamento degli impianti e per garantire il servizio di mantenimento della luce votiva a pagamento da parte della cittadinanza;

Vista la relazione-preventivo redatta dal geom. Farina Mariano in data 18.12.2014 con allegati Foglio Patti Condizioni, ed elenco prezzi unitari per l'importo complessivo di € 21.248,00 IVA compresa;

Atteso che necessita provvedere all'affidamento del servizio di ordinaria manutenzione per mantenere il funzionamento del servizio fino al 31.12.2015;

Visto il Decreto Sindacale n. 47 del 24.12.2014 con il quale è stato riconfermato Responsabile dell'Area Tecnica ed assegnate le relative funzioni dirigenziali;

Per quanto sopra manifestato

PROPONE alla G.M.

1)- Approvare la relazione-preventivo redatta dal geom. Farina Mariano in data 18.12.2014 per il servizio di manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti di pubblica illuminazione e delle lampade votive nel cimitero comunale compreso il servizio straordinario di illuminazione lampade votiva nel mese di novembre 2015 e per l'importo complessivo di € 21.248,00 IVA compresa;

2)- Dare mandato all'Area Tecnica di predisporre tutti gli atti relativi agli adempimenti consequenziali al presente provvedimento;

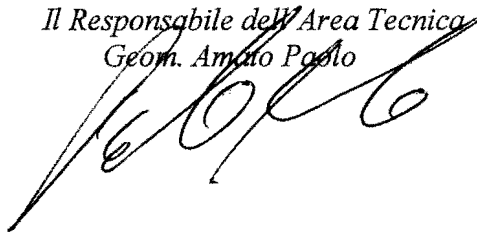
3)- Per l'attuazione di quanto sopra assegnare all'Area Tecnica la somma di € 21.248,00 IVA compresa, , come da attestazione allegata al presente atto redatta da parte del Responsabile dell'Area Economica Finanziaria;

4)- Di dichiarare il presente atto di immediata esecutività stante l'urgenza di provvedere e di mantenere il servizio di illuminazione efficiente;

Il Responsabile del Servizio
Geom. Farina Mariano



Il Responsabile dell'Area Tecnica
Geom. Amato Paolo





COMUNE DI MONTEROSSO ALMO

Provincia di Ragusa

AREA TECNICA
Servizio Manutenzione



C.A.P. 97010 P.I. - 00177200886

Tel. 0932/970261 -0932/970262

RELAZIONE TECNICA

OGGETTO: *servizio di manutenzione ordinaria e straordinaria dell' impianto di illuminazione, e luce votiva nel cimitero comunale per l'anno 2015.-*

Per la gestione del servizio di luce votiva, e dell'impianto di pubblica illuminazione nel cimitero comunale il C.C. con delibera n. 15 del 4.4.2008 ha inteso qualificare il servizio stesso quale servizio da gestire in economia;

che attualmente l'Ufficio procede per alcune attività in amministrazione diretta, pur tuttavia non possedendo in servizio personale qualificato deve necessariamente procedere sempre in economia tramite ditta esterna al Comune per l'effettuazione degli interventi di manutenzione e di gestione che man mano si presenteranno necessari da eseguire, anche in applicazione del Regolamento del servizio di illuminazione votiva nel cimitero comunale, approvato con delibera del C.C. n. 21 del 22.5.2008;

Pertanto, al fine di effettuare un nuovo affidamento per il servizio di manutenzione dell'impianto elettrico esistente da svolgersi in economia per la manutenzione della pubblica illuminazione dei viali, delle luce votiva nelle tombe, nelle cappelle e loculi, negli ossari, nelle colombaie, lapidi ecc. esistenti nel Cimitero Comunale, nonché l'installazione di nuovi impianti nell'area di ampliamento, al fine di garantire il loro mantenimento in esercizio per l'anno 2014.

Il servizio di manutenzione dovrà assicurare:

- *La sostituzione delle lampade votiva:* mediante la fornitura e messa in opera di lampade nei loculi nelle cappelle, nelle colombaie nelle tombe segnalate appositamente dal Responsabile del Procedimento;
- *Nuovi allacci ai loculi, alle cappelle gentilizie e alle edicole funerarie:* mediante l'esecuzione di tutti quei lavori ritenuti necessari per dare il servizio di illuminazione votiva completo a perfetta regola d'arte e funzionale;
- *La messa in sicurezza degli impianti:* mediante interventi che riguardano la protezione contro contatti diretti ed indiretti e le sovracorrenti, il rispetto delle distanze di sicurezza, nonché la verifica della stabilità dei sostegni e di qualsiasi altro componente d'impianto che possa in qualsiasi modo provocare pericolo alle persone;
- *L'adeguamento degli impianti alle leggi sull'inquinamento luminoso:* mediante

- interventi mirati al completo rispetto delle normative regionali/nazionali sul tema;
- *L'adeguamento normativo di un impianto esistente:* mediante interventi mirati al rispetto di tutte le normative/leggi riguardanti gli impianti di pubblica illuminazione;
- *La realizzazione di azioni per il miglioramento dell'efficienza ed il risparmio energetico* sugli impianti , mediante interventi offerti dalla recente tecnologia ed adattabili alla situazione in esame, previa un'analisi di fattibilità tecnico-economico-finanziaria che si potranno stabilire.
- *Servizio di fornitura e posa in opera di lampade votive straordinarie:* il servizio dovrà essere eseguito in occasione della commemorazione dei defunti per tutto il mese di Novembre.
- *Realizzazione di nuovi impianti:* mediante l'esecuzione di quei lavori ritenuti necessari per dare il servizio di illuminazione votiva completo e a perfetta regola d'arte nella parte di ampliamento del cimitero, nonché l'illuminazione dei viali;

A tale scopo questo Ufficio ha predisposto tutti gli atti relativi all'affidamento del servizio di che trattasi.

Poichè non sono definibili a priori il numero degli interventi o comunque l'importo del servizio da affidare, sono stati definiti solamente le tipologie di intervento stabilendo i prezzi unitari indicati con la delibera della G.M. n. 88 del 12.05.2008 con la quale sono stati determinati ed individuati i costi da porre per fornitura e messa in opera di luce votive che rimarranno fissi ed invariabili per tutta la durata dell'appalto.

Poichè non si può procedere all'aggiudicazione con contratto chiuso, venendo a mancare l'elemento fondamentale che è l'importo a base d'asta, la norma in materia contempla la casistica individuando la tipologia di aggiudicazione a contratto aperto.

Si evidenzia altresì che le opere oggetto del presente appalto sono di ordinaria manutenzione e rientrano nella tipologia B.6 del D.A. del 3.10.1994;

Al fine di definire gli elementi certi ed obiettivi che rimarranno fissi ed invariati per tutta la durata dell'appalto sono stati predisposti i seguenti elaborati che vengono allegati alla presente relazione:

- Elenco prezzi unitari;
- Capitolato speciale d'appalto;

Per quanto sopra, non potendo definire una spesa certa necessaria per l'anno 2015, considerata l'aleatorietà degli interventi che si potranno rendere necessari, si può supporre che possa essere sufficiente fino al 31.12.2015 la somma complessiva di € 21.248,00 IVA compresa, così suddivisa:

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO

A) Importo esecuzione dei lavori	€ 17.416,39	€ 17.416,39
---	-------------	-------------

A detrarre costi non soggetti a ribasso
- oneri sulla sicurezza € 522,49
- costo della mano d'opera € 6.792,39
Sommano € 7.314,88
Restano i lavori soggetti a ribasso € 10.101,51

B) Somme a disposizione dell'Amm.ne

1) Per IVA al 22% su A) € 3.831,60 € 3.831,61

TOTALE € 21.248,00

Monterosso Almo li 18.12.2014

Il Responsabile del Servizio
Geom. Farina Mariano





COMUNE DI MONTEROSSO ALMO

Provincia di Ragusa



AREA TECNICA
Servizio Manutenzione

C.A.P. 97010 P.I. - 00177200886

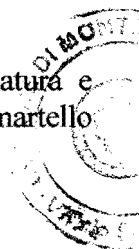
Tel. 0932/970261 - 0932/970262

- ELENCO PREZZI

- INTERVENTI DI MANODOPERA

- | | | |
|------|---|-------------|
| 1)- | Operaio specializzato
per ogni ora | euro 27,82 |
| 2)- | Operaio qualificato
per ogni ora | euro 25,11 |
| 3)- | Operaio Comune
per ogni ora | euro 23,38 |
| 4)- | Nolo cestello
per ogni ora | euro 29,52 |
| 5)- | Fornitura e posa in opera quadro di comando
60 x 1,60 x 30
per ognuno | euro 750,90 |
| 6)- | Fornitura e posa in opera interruttore magnetotermico
100 A. per ognuno | euro 203,03 |
| 7)- | Fornitura e posa in opera voltmetro
per ognuno | euro 54,71 |
| 8)- | Fornitura e posa in opera commutatore voltmetro
per ognuno | euro 46,04 |
| 9)- | Fornitura e posa in opera selettore automatico-manuale
per ognuno | euro 45,04 |
| 10)- | Fornitura e posa in opera amperometro
per ognuno | euro 54,40 |
| 11)- | Fornitura e posa in opera deviatore tipo "magic"
per ognuno | euro 10,16 |
| 12)- | Fornitura e posa in opera interruttore magnetotermico 32 A
per ognuno | euro 14,19 |
| 13)- | Fornitura e posa in opera interruttore magnetotermico 63 A
per ognuno | euro 27,22 |
| 14)- | Fornitura e posa in opera contattore 30 Kw 380 volt
per ognuno | euro 198,74 |
| 15)- | Fornitura e posa in opera timer giornaliero
per ognuno | euro 71,29 |
| 16)- | Fornitura e posa in opera interruttore crepuscolare
per ognuno | euro 74,23 |
| 17)- | Fornitura e posa in opera tubazione in P.V.C. d. 50 mm
per ognuno | euro 4,06 |
| 18)- | Fornitura e posa in opera morsetto | |

- per ognuno euro 5,77
- 19)- Fornitura e posa in opera portavalvole per palo con fusibili per ognuno euro 35,98
- 20)- Fornitura e posa in opera globo in policarbonato mm 380 per ognuno euro 64,17
- 21)- Fornitura e posa in opera base portalamпада globo mm 380 per ognuno euro 46,07
- 22)- 1.4.1.
Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso all'interno del perimetro edificato, definito in base ai criteri previsti dal 2° comma dell'art.18 della legge n.865/1971, con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, ecc.
- per ogni mq. e per i primi 3 cm. di spessore o frazione di essi euro 3,78
- 23)- 1.4.2.
Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso come l'art.1-4-1.
- per ogni mq. e per ogni cm. o frazione di esso in più oltre i primi 3 cm. euro 0,95
- 24)- 6.2.2.
Pavimentazione con mattonelle pressate di asfalto su idoneo massetto in calcestruzzo cementizio di idoneo spessore ecc. spessore cm.3
- spessore cm. 3
per ogni metro quadro euro 33,60
- 25)- 6.4.4.
Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale conforme alle norme UNI EN 124 e recante la marchiatura prevista dalla citata norma etc..
- per ogni chilogrammo euro 3,18
- 26)- 18.1.1. (1)
Scavo a sezione obbligata per fondazioni pali, e piccole tracce, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, in roccia tufacea o calcarea porosa o simile eseguito a mano o con l'ausilio di martello demolitore ecc.
per metro ogni cubo euro 108,80
- 27)- 18.1.4.
Fornitura e posa in opera di blocco di fondazione prefabbricato in calcestruzzo con pozzetto incorporato ecc..
per pozzetti da 110 x 65 x 60 cm per pali fino a mt. 8 euro 356,50
- 28)- 18.2.1.
Fornitura e posa in opera, in blocco di fondazione già predisposto, di palo tronco conico a stelo curvato, ricavato da tubo saldato in acciaio avente carico di rottura non inferiore a 410 N/mm² (tipo Fe 42 UNI 7091. Compreso verniciatura palo con due mani di smalto ad olio previa mano di antiruggine, forature, dado di messa a terra apparecchio di illuminazione e asola per alloggiamento cassetta di derivazione, sigillata, guaina termorestringente per la protezione anticorrosiva del palo nella zona di incastro nella fondazione per un'altezza non inferiore a cm. 45 di cui cm. 20 fuori terra ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.
2) D = 127 mm; Sm = 3,6 mm; H = 7,80 m; b = 1,20 cad. euro 629,50
- 29)- 18.2.4.
Fornitura e posa in opera in blocco di fondazione già predisposto di palo tronco conico a sezione circolare, diritto ricavato da lamiera di acciaio saldata longitudinalmente, ecc.
4) D = 138 mm; d = 60 mm; H = 7,80 m; s = 4 mm cad. euro 419,50
- 30)- 18.2.6.
Fornitura a piè d'opera di mensola per sostegno di apparecchi di illuminazione singola o doppia, di qualsiasi sagomatura, diritta o curva, ricavata da tubo saldato in acciaio ecc.
a) mensola singola per ogni chilogrammo euro 5,39
b) mensola doppia per ogni chilogrammo, euro 8,03



31)-
Posa
o dop

32)-
Posa
diritta

33)
Fornit
con gr
da 125

34)
Fornit
con gr
70/100

35)-
Fornit
con gr
(S.A.P.)

36)-
Fornit
con gr
(V.M.)

37)-
Fornit
altezza

38)-
Fornit
S.A.P.

31)- 18.2.7.

Posa in opera, in sommità a steli di palo di mensola per sostegno apparecchio di illuminazione, singola o doppia, ecc.

a) mensola singola cadauna euro 70,00

b) mensola doppia cadauna euro 86,60

32)- 18.2.8.

Posa in opera a parete di mensola per sostegno apparecchio di illuminazione di qualsiasi sagomatura diritta o curva, ecc.

cadauna lire euro 80,80

33) 18.3.1.

Fornitura e posa in opera, su palo a frusta (mensola) o su palo diritto di apparecchio di illuminazione con gruppo ottico chiuso (grado di protezione IP 65-66) idoneo per lampade vapori di mercurio (V.M.) da 125 W e 250 W ecc.

1) per lampada V.M. da 125 W cadauno euro 278,20

2) per lampada V.M. da 250 W cadauno euro 309,30

34) 18.3.2.

Fornitura e posa in opera su palo a frusta (mensola) o su palo diritto, di apparecchio di illuminazione con gruppo ottico chiuso (grado di protezione I.P. 65/66) idoneo per lampade Sodio alta pressione da 70/100/150/250/400 W. ecc

1) per lampade S.A.P. da 70 W cadauno euro 370,60

2) per lampade S.A.P. da 100 W cadauno euro 379,70

3) per lampade S.A.P. da 150 W cadauno euro 404,30

4) per lampade S.A.P. da 250 W cadauno euro 416,80

5) per lampade S.A.P. da 400 W cadauno euro 439,30

35)- 18.3.4.

Fornitura e posa in opera, su palo a frusta (mensola) o su palo diritto, di apparecchio di illuminazione con gruppo ottico chiuso (grado di protezione IP 65-66) idoneo per lampade sodio alta pressione (S.A.P.) da 70 /100/150/250 W ecc.

1) per lampade S.A.P. da 70 W cadauno euro 294,00

2) per lampade S.A.P. da 100 W cadauno euro 319,30

3) per lampade S.A.P. da 150 W cadauno euro 323,10

4) per lampade S.A.P. da 250 W cadauno euro 366,80

36)- 18.3.5.

Fornitura e posa in opera, su palo a frusta (mensola) o su palo diritto, di apparecchio di illuminazione con gruppo ottico chiuso (grado di protezione IP 65-66) idoneo per lampade a vapori di mercurio, (V.M.) da 250 W o sodio alta pressione (S.A.P.) da 100/150/200 W ecc.

1) per lampade V.M. da 70 W cadauno euro 295,60

2) per lampade S.A.P. da 100 W cadauno euro 325,60

3) per lampade S.A.P. da 150 W cadauno euro 329,30

4) per lampade S.A.P. da 250 W cadauno euro 341,80

37)- 18.4.1.

Fornitura e collocazione di lampade a V.M. con bulbo fluorescente, tipo luce bianca, a qualsiasi altezza.

1)- da 80 W. 3.700 lumen cadauno euro 13,20

2)- da 125 W. 6.300 lumen cadauno euro 13,20

3)- da 250 W. 13.000 lumen cadauno euro 22,90

4)- da 400 W. 22.000 lumen cadauno euro 38,60

38)- 18.4.2.

Fornitura e collocazione entro armatura di lampada a bulbo ellissoidale o cilindrica a vapori di sodio (S.A.P.) accenditore esterno, questo escluso, luce bianco oro, in opera a qualsiasi altezza.

1)- da 70 W 5.600 lumen cadauno euro 36,80

- 2)- da 100 W 8.500 lumen cadauno euro 39,50
- 2)- da 150 W. 14.500 lumen cadauno euro 43,60
- 2)- da 250 W. 26.000 lumen cadauno euro 45,20
- 3)- da 400 W. 47.500 lumen cadauno euro 52,70

39)-

Fornitura e collocazione di reattore rifasato per lampada a V.M., marchio di qualità I.M.Q., esecuzione in aria, in opera entro un vano ricavato nell'apparecchio di illuminazione, ecc.

- 1)- per lampade V.M. da 80 W. cadauno euro 11,20
- 2)- per lampade V.M. da 125 W. o 110 S.A.P.
cadauno euro 24,35
- 3)- per lampade V.M. da 250 W. o 215 S.A.P.
cadauno euro 30,03

40)-

Fornitura e collocazione di reattore rifasato e accenditore per lampade a vapori di sodio alta pressione, alimentazione 220V 50 H, in opera entro apposito vano ricavato nel corpo dell'armatura ecc.

- 1)- per lampada 70 W. escluso accenditore cadauno euro 22,40
- 2)- per lampada 100 W. cadauno euro 36,96
- 3)- per lampada 150 W. cadauno euro 41,20
- 4)- per lampada 250 W. cadauno euro 48,07

41)- 18.5.1.

Fornitura e collocazione di conduttori in rame isolato con elastometro sintetico etilempropilenico sotto guaina in PVC, marchio CE e di qualità I.M.Q. o equivalente, tipo unipolare FG7R 0,6/1 Kv in opera fascettati su fune d'acciaio già predisposta, in formazione da due o più cavi, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.

- 1)- Sez. 1 x 1,5 mmq. per metro lineare euro 2,06
- 2)- Sez. 1 x 2,5 mmq. per metro lineare euro 2,22
- 3)- Sez. 1 x 4 mmq. per metro lineare euro 2,46
- 4)- Sez. 1 x 6 mmq. per metro lineare euro 2,81
- 5)- Sez. 1 x 10 mmq. per metro lineare euro 3,88
- 6)- Sez. 1 x 16 mmq. per metro lineare euro 5,56
- 7)- Sez. 1 x 25 mmq. per metro lineare euro 7,12
- 8)- Sez. 1 x 35 mmq. per metro lineare euro 8,80
- 9)- Sez. 1 x 50 mmq. per metro lineare euro 11,80

42)- 18.5.2.

Fornitura e collocazione di conduttori in rame isolato con elastometro sintetico etilempropilenico sotto guaina in PVC, marchio CE e di qualità I.M.Q. o equivalente, tipo unipolare FG7R 0,6/1 Kv, in opera entro cavodotti, scavi, cunicoli, tubi interrati, pali ecc. già predisposti, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte a qualsiasi altezza o profondità.

- 1)- Sez. 1 x 1,5 mmq. per metro lineare euro 1,62
- 2)- Sez. 1 x 2,5 mmq. per metro lineare euro 1,78
- 3)- Sez. 1 x 4 mmq. per metro lineare euro 2,19
- 4)- Sez. 1 x 6 mmq. per metro lineare euro 2,55
- 5)- Sez. 1 x 10 mmq. per metro lineare euro 3,31
- 6)- Sez. 1 x 16 mmq. per metro lineare euro 4,43
- 7)- Sez. 1 x 25 mmq. per metro lineare euro 5,99
- 8)- Sez. 1 x 35 mmq. per metro lineare euro 7,67
- 9)- Sez. 1 x 50 mmq. per metro lineare euro 10,41

43)- 18.5.3.

Fornitura e collocazione di conduttori in rame isolato con elastometro sintetico etilempropilenico sotto guaina in PVC, marchio CE e di qualità I.M.Q. o equivalente, tipo bipolare FG7R 0,6/1 Kv, in opera già gascettato a parete o fascettato su fune di acciaio già predisposta a qualsiasi altezza e compreso

accessori ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.

1)- Sez. 2 x 1,5 mmq. per metro lineare euro 3,41

2)- Sez. 2 x 2,5 mmq. per metro lineare euro 3,83

44)- 18.5.4.

Fornitura e collocazione di conduttori in rame isolato con elastometro sintetico etilempropilenico sotto guaina in PVC, marchio CE e di qualità I.M.Q. o equivalente, tipo bipolare FG7R 0,6/1 Kv, in opera entro cavidotti, scavi, cunicoli, tubi interrati, pali etc. già predisposti, compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.

1)- Sez. 2 x 1,5 mmq. per metro lineare euro 2,67

2)- Sez. 2 x 2,5 mmq. per metro lineare euro 3,09

45)- 18.6.1.

Fornitura e collocazione di tiranti in fune di acciaio carico di rottura 120 Kg./mmq per sostegno cavi unipolari a fascio, palo.palo, compresa fune di acciaio, collari a palo con ganci, morsetti a cavallotto, redance, fascette (n.5 per ml.), eventuali isolatori a noce in porcellana, l'onere per la collocazione di cavi unipolari di qualsiasi sezione in formazione da due a quattro, ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.

1)- diametro mm. 4 per metro lineare euro 5,33

2)- diametro mm. 6 per metro lineare euro 5,53

46)- 18.6.2.

Fornitura e collocazione di tiranti in fune di acciaio carico di rottura 120 Kg./mmq per sostegno cavi unipolari a fascio, a parete, compresa fune di acciaio, ganci d'ammarro ganci a riccio, morsetti a cavallotto, redance, fascette (n.5 per ml.), l'onere per la collocazione di cavi unipolari di qualsiasi sezione in formazione da due a quattro, ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.

1)- diametro mm. 4 per metro lineare euro 8,80

2)- diametro mm. 6 per metro lineare euro 9,00

47)- 18.7.5.

Messa a terra per pali e montanti, compresa fornitura e collocazione di dispersore a picchetto di lunghezza > a ml. 1,50 di capicorda, di condutture di collegamento, di sezione e lunghezza adeguata e compreso ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte secondo le vigenti norme CEI 64.8.

cadauno euro 45,20

48)- Fornitura e collocazione di lampada a led da 24 volt con sensore ottico LE 2000/U a consumo variabile per illuminazione votiva, in opera a qualsiasi altezza.

Cadauna euro 4,00

49)- Fornitura e collocazione di singola lampadina o di figura luminosa con lampade da 24 volt Watt. 3, in opera a qualsiasi altezza

- singola lampadina euro 1,08

- con n. 6 lampade euro 4,00

- con n. 12 lampade euro 7,00

- con n. 25 lampade euro 12,00

50)- Realizzazione impianto elettrico per illuminazione votiva completo in ogni sua parte per dare l'opera completa e funzionale;

- Allaccio loculo o similare (minimo mt. 1) euro 8,22

- Allaccio cappella (minimo mt. 2) euro 20,53

Monterosso Almo li 18.12.2014



Responsabile del Servizio
M. Farina Mariano

[Handwritten signature]



COMUNE DI MONTEROSSO ALMO

Provincia di Ragusa

AREA TECNICA SERVIZIO MANUTENZIONE

C.A.P. 97010 P.I. - 00177200886

Tel. 0932/970261 -0932/970262

OGGETTO: *Servizio di manutenzione degli impianti di illuminazione luce votiva nel cimitero comunale e manutenzione straordinaria nel mese di novembre per l'anno 2015;*

FOGLIO PATTI E CONDIZIONI

Art. - 1 - OGGETTO DELL'APPALTO

Il presente foglio patti e condizioni, disciplina l'esecuzione di tutte le prestazioni necessarie per la gestione in economia del servizio di ordinaria e straordinaria manutenzione dell'impianto di illuminazione e della luce del cimitero comunale.

La manutenzione riguarda anche per futuri ampliamenti ed allacci che saranno attuati nel cimitero stesso.

Tale compito dovrà essere eseguito dall'appaltatore nel cimitero comunale, senza che lo stesso possa avanzare pretese, di alcuna natura per alcun motivo;

La manutenzione e gli ampliamenti dovranno essere eseguiti tenuto conto delle tecniche più idonee, per mantenere gli impianti di P.I. in perfetto stato di funzionalità.

Art. - 2 - TIPOLOGIA DELLE OPERE

La manutenzione ordinaria e straordinaria comprende le seguenti, prevalenti categorie di opere:

- 1) pavimentazione con mattonelle di asfalto pressato;
- 2) scavo a sezione obbligata per fondazioni pali etc.;
- 3) conglomerato cementizio;
- 4) sostituzione, fornitura, trasporto e posa in opera su palo a frusta (mensola) o su palo diritto di apparecchio di illuminazione con gruppo ottico chiuso;
- 5) installazione ed accensione delle lampade votive;
- 6) allacci ed ampliamenti dell'impianto in qualsiasi punto del Cimitero e secondo le indicazioni del Responsabile del Procedimento;
- 6) fornitura e collocazione di conduttori isolati in opera entro cavidotti, scavi, cunicoli, tubi interrati pali etc.;
- 7) fornitura, trasporto e sostituzione di quadro di comando in vetroresina completo di pannello comandi, o guanto a corredo necessario per il funzionamento dell'impianto.;
- 8) sostituzione, fornitura, trasporto e posa in opera di elementi costituenti il pannello comandi dei quadri di P.I.;
- 9) ristrutturazione e all'adeguamento alle norme di sicurezza dell'impianto elettrico votivo;
- 10) estensione delle linee elettriche 24 volt in caso di ampliamenti delle aree cimiteriali;
- 11) manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti elettrici votivi;
- 12) manutenzione ordinaria dell'impianto elettrico esistente dei viali, della camera mortuaria, della stanza custodia e della chiesa.

Le categorie di prestazioni richieste come elencazione di cui all'art. 2 sono descritti nel dettaglio nell'apposito elaborato " Elenco prezzi " .;

Art. 3)- MODALITA' E MANUTENZIONE STRAORDINARIA

L'impresa nel mese di Novembre l'impresa dovrà assicurare la luce votiva straordinaria che comprende le seguenti opere;

- 1) Le lampade devono essere da 24 Volt Watt. 3 ;
- 2) La ditta aggiudicataria provvederà a proprie cure e spese alla realizzazione ed al suo successivo smantellamento dell'impianto elettrico provvisorio a bassa tensione per l'accensione delle lampade e delle figure geometriche, (trasformatori, cavi elettrici, etc.);
- 3) La ditta aggiudicataria provvederà direttamente a proprie cure e spese alla fornitura, installazione, accensione e mantenimento delle lampade votive nonché alla loro sostituzione via che queste si consumeranno.
- 4) La manutenzione relativa all'impianto provvisorio durante tutto il periodo di accensione sarà a carico della ditta aggiudicataria;
- 5) Nei prezzi così come stabiliti nell'elenco prezzi al n. 37 è compreso anche la realizzazione dell'impianto di illuminazione a contorno dei rilievi architettonici dell'intera facciata della cappella cimiteriale.

La ditta aggiudicataria dovrà assicurare sul luogo di servizio la presenza di proprio personale al fine di consentire tempi brevi di montaggio fra l'ordine e il materiale collocamento.

Art. 4 PRESTAZIONI

Trattandosi di lavori di ordinaria manutenzione degli impianti di illuminazione lampade votiva, le prestazioni saranno eseguite sulla base delle necessità che saranno comunicate di volta in volta dal responsabile del procedimento alla ditta aggiudicataria.

La ditta aggiudicataria è obbligata ad eseguire qualunque prestazione prevista dal presente foglio patti e condizioni senza limiti di quantità, in quanto quest'ultima può essere anche preponderante per alcune categorie e minima per altre.

L'unica imposizione è il raggiungimento dell'importo contrattuale.

Art. - 5 - DESIGNAZIONE DELL' AREA INTERESSATA

Ai sensi della normativa vigente l'area che forma oggetto del presente appalto è l'intero cimitero comunale;

Art. - 6 - CAUZIONE DEFINITIVA

A garanzia delle prestazioni assunte, sulla base del presente foglio patti e condizioni, l'aggiudicatario deve prestare cauzione definitiva di cui all'art. 113 del D.Lgs. 163/2006 a garanzia dell'adempimento di tutti gli obblighi del contratto stipulato.

Art. 7) DURATA DELL'APPALTO

Le prestazioni di ordinaria manutenzione della rete degli impianti di illuminazione lampade votiva avrà la durata di anni uno dalla data del verbale di consegna redatto dal responsabile del procedimento. Qualora cause di forza maggiore, impedissero temporaneamente la prosecuzione del servizio, il responsabile del procedimento ne disporrà la sospensione, ordinandone immediatamente la ripresa quando siano cessate le cause che l'hanno determinata.

La ditta aggiudicataria darà inizio alle prestazioni dell'appalto entro cinque giorni dalla data del verbale di consegna e comunque quando l'Amministrazione avrà indicato gli interventi.

Art. - 8 - PAGAMENTI

Alla ditta aggiudicataria, saranno corrisposti pagamenti a mezzo mandati presso la tesoreria comunale ogni qualvolta l'importo netto delle prestazioni raggiunge la somma di euro 1.500, ed entro sessanta giorni dalla prestazione delle fatture, vistate per regolarità e l'effettiva esecuzione dal responsabile del procedimento.

Art. - 9 - MODALITA' DI ESPETAMENTO DELL'APPALTO

Le prestazioni, di volta in volta richieste dal responsabile del procedimento dovranno essere effettuate tutti i giorni, compresi i festivi, nei posti indicati dallo stesso.

La ditta dovrà costituire un recapito telefonico, al fine di garantire la manutenzione in caso di necessità, con l'obbligo di rendersi rintracciabile 24 ore su 24, essa dovrà assicurare sul posto di intervento entro un'ora dalla chiamata il personale, per porre rimedio all'inconveniente.

Art. - 10 - PENALITA' PER I RITARDI

La ditta deve provvedere con immediatezza ad espletare le riparazioni segnalate dal responsabile del procedimento.

Ove nel termine prescritto dall'art. 9, la ditta non adempierà al servizio, sarà applicata una penale di euro 25,00 per ogni giorno di ritardo.

Art. - 11 - CONTROLLI E DISCIPLINA DELLE PRESTAZIONI

La ditta provvederà ad espletare il servizio affidato, adottando tutte le modalità e gli accorgimenti che gli verranno ogni volta impartiti dal responsabile del procedimento, per la buona riuscita dell'appalto in parola.

Lo stesso servizio verrà espletato sotto il diretto controllo del responsabile del procedimento.

La ditta dovrà mantenere la perfetta disciplina nei luoghi oggetto del servizio, impegnandosi ad osservare e far osservare ai propri operai, le obbligazioni nascenti dall'espletamento del servizio.

Il responsabile del procedimento potrà esigere il cambiamento di tale personale, per insubordinazione, incapacità o grave negligenza, fermo restando la responsabilità della ditta per i danni e le inadempienze causati da tale mancanze.

Art. - 12 - NORME FINALI

Le condizioni su esposte si intendono vincolati contrattualmente da parte della ditta che ha l'obbligo di rispettarle integralmente, pena lo scioglimento dell'incarico.

La fatturazione avverrà in base al prezzo offerto dalla ditta. In detto prezzo, si intendono compresi e compensati gli oneri di cui ai precedenti articoli.

Il ribasso offerto dalla ditta aggiudicataria si intende effettuato in base a calcolo di sua propria convenienza e pertanto a suo rischio e quindi invariabile ed indipendente da qualsiasi eventualità.

La ditta aggiudicataria non avrà dunque diritto a pretendere alcun sovrapprezzo, di qualsiasi natura o per qualsiasi causa o per sfavorevoli circostanze dopo l'aggiudicazione e durante tutto il corso dell'espletamento del servizio.

Il Responsabile del Servizio
geom. Farina Mariano



COMUNE DI MONTEROSSO ALMO

Responsabile:

Attestazione di copertura finanziaria impegni pluriennali

(ART.153 - Comma 5 - Decreto Legislativo n.267/2000)

Causale:

MANUTENZ. ILLUMINAZ. VOTIVA

Atto n. 0 Tipo del

Visto il Decreto Legislativo 18/8/2000, n.267

Visto, in particolare, l'art. 153, comma 5

Viste le risultanze degli atti contabili

SI ATTESTA CHE

Il capitolo 5187 art. 10 di Uscita

Codice di bilancio 1100503 PRESTAZIONI DI SERVIZI

Denominato MANUTENZIONE CIMITERO C.LE - PRESTAZIONE DI SERVIZI CAP.E.1440

ha le seguenti disponibilità:

		2014		2015		2016	
		Capitolo	Intervento	Capitolo	Intervento	Capitolo	Intervento
A	Stanziamento iniziale	21.248,00	23.248,00	21.248,00	23.248,00	21.248,00	23.248,00
	Variazioni	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Stanziamento assestato	21.248,00	23.248,00	21.248,00	23.248,00	21.248,00	23.248,00
B	Impegni a competenza già assunti	21.248,00	23.248,00				
C	Impegni pluriennali assunti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
D	Disponibilità (A - B - C)	0,00	0,00	21.248,00	23.248,00	21.248,00	23.248,00
E	Impegno n. 1008 del 23-12-2014 del presente atto	0,00	0,00	21.248,00	21.248,00	0,00	0,00
F	Disponibilità al 23-12-2014 (D - E)	0,00	0,00	0,00	2.000,00	21.248,00	23.248,00

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE

"Accertata la regolarita' contabile, la disponibilita' sulla voce del bilancio, la copertura finanziaria si esprime PARERE FAVOREVOLE" (art. 49).

PARERE SULLA REGOLARITA' TECNICA

"Accertata la regolarita' tecnica dell'atto, per quanto di competenza si esprime PARERE FAVOREVOLE" (art. 49).

, li 23-12-2014

(IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO)

(IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO)

LA GIUNTA MUNICIPALE

Esaminata la proposta del Resp. dell'Area Tecnica avente ad oggetto: "Approvazione preventivo di spesa per il servizio di ordinaria manutenzione degli impianti di illuminazione votiva nel cimitero comunale e manutenzione straordinaria nel mese di novembre 2015" nel testo allegato facente parte integrante e sostanziale del presente atto;

Ritenuto opportuno provvedere in merito con urgenza;

Visto il vigente Regolamento degli Uffici e dei Servizi;

Visto il Decreto del Sindaco n° 47/2013 con il quale il Geom. Amato Paolo è stato confermato responsabile della suddetta area;

Vista la L.R. 44/91 e ss.mm. e ii;

Vista la L.R. 48/91 e ss.mm. ii.;

Visto l'O.R.EE.LL. vigente in Sicilia ed il relativo Regolamento di esecuzione;

Visto il vigente Statuto Comunale;

Visto il Bilancio Pluriennale;

Visto il D.Lgs. 267/2000;

Visti i pareri espressi ai sensi dell'art. 49 D.Lgs 267/2000;

Con voti favorevoli unanimi espressi nelle forme previste dalla legge;

DELIBERA

Di approvare la superiore proposta , allegata alla presente deliberazione, che costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto.

Di dichiarare il presente atto urgente ed immediatamente esecutivo con separata ed unanime votazione.

Il presente verbale, previa lettura, è stato approvato e firmato a termini di legge

IL PRESIDENTE

L'ASSESSORE ANZIANO

IL SEGRETARIO COMUNALE

Camelo Ferrante

Reg. Albo n° _____ 2015

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto Segretario Comunale, certifica che la presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio on-line dal 09/01/2015 al 24/01/2015

IL MESSO COMUNALE

IL SEGRETARIO COMUNALE

Monterosso Almo Li _____

CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'

Il sottoscritto Segretario Comunale, visti gli atti d'ufficio

ATTESTA

Che la presente deliberazione è divenuta esecutiva:

☐ Decorsi dieci giorni dalla data d'inizio pubblicazione all'albo e nel portale informatico, nelle forme di Legge, non essendo soggetta a controllo preventivo di legittimità, per cui la stessa è divenuta esecutiva ai sensi dell'articolo 12 primo comma della L.R. 3.12.1991 n°44 e dell'art. 4 della L.R. 23 del 05/7/1997

☐ E' stata dichiarata immediatamente esecutiva art.12 o 16 L.R. 44/91 e ss.mm.e ii.;

Monterosso Almo, li _____

IL SEGRETARIO COMUNALE

○ Atto trasmesso per l'esecuzione all'ufficio..... in data.....

Monterosso Almo Li

IL Responsabile del Servizio