



COMUNE DI FLORESTA
CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA
UFFICIO TECNICO

| | |
|---|---|
| Reg. Gen. 328 Del 02/10/2020 Reg. Part. 164 del 01/10/2020 | <p>Oggetto : Misure urgenti per la crescita economica e per la risoluzione di specifiche situazioni di crisi. Affidamento Lavori di "Esecuzione di un intervento di efficientamento dell'illuminazione pubblica consistente nella posa in opera di lampioni fotovoltaici stradali a LED da collocare lungo la strada che collega la S.S. 116 con le Stalle Sociali e la Via Vittorio Emanuele/Via Passo".</p> <p>Codice CUP: G57H20000990001 - CODICE CIG: Z972E8A90A</p> |
|---|---|

L'anno Duemilaventi il giorno Uno del mese di Ottobre nel proprio Ufficio

IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA

VISTA la Determina Sindacale n. 12 del 07/04/2020 con la quale veniva conferito al sottoscritto l'incarico dirigenziale;

PREMESSO CHE:

- Con Decreto Legge 30/04/2019, n. 34, recante "Misure urgenti per la crescita economica e per la risoluzione di specifiche situazioni di crisi", convertito, con modificazioni, dalla Legge 28/06/2019 n. 58, e, in particolare, l'art. 30, comma 14-bis, che prevede, a decorrere dall'anno 2020, l'assegnazione ai Comuni con popolazione inferiore a 1.000 abitanti, di contributi per la realizzazione di progetti relativi ad interventi di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile di cui al comma 1 dello stesso articolo 30;
- Nello stato di previsione del Ministero per lo Sviluppo Economico per l'anno 2020, anche a causa della proroga di sei mesi dei termini previsti dal suddetto art. 30 a causa delle problematiche connesse con l'emergenza epidemiologica da COVID-19, risultano disponibili € 37.500.000,00;
- Ai sensi del citato art. 30, comma 14-bis, del D.L. n. 34/2019, a ciascun comune con popolazione inferiore a 1.000 abitanti deve essere assegnato un contributo di pari importo, pari ad € 19.329,89;
- I comuni beneficiari del contributo sono tenuti ad iniziare l'esecuzione dei lavori entro il 15/11/2020, pena la decadenza automatica del contributo concesso.
- Il Comune di Floresta per il perseguimento delle finalità sopradette ha individuato l'intervento inerente i **Lavori di "Esecuzione di un intervento di efficientamento dell'illuminazione pubblica consistente nella posa in opera di lampioni fotovoltaici stradali a LED da collocare lungo la strada che collega la S.S. 116 con le Stalle Sociali e la Via Vittorio Emanuele/Via Passo"**;
- Con determina dirigenziale n. 120 del 23/07/2020 il Responsabile dell'Area Tecnica ha deliberato di assumere le funzioni di R.U.P. dell'intervento, nonché di Progettista, Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori e di Direttore dei Lavori per la redazione del progetto in oggetto;
- Il progetto redatto prevede, nello specifico:

- La messa in opera di n. 6 lampioni fotovoltaici lungo la strada che collega la S.S. 116 con le Stalle Sociali e la Via Vittorio Emanuele/Via Passo;
- I pali di pubblica illuminazione verranno collocati entro apposito blocco in c.a. delle dimensioni di mt. 1,40x1,40x0,85;
- I lampioni avranno le seguenti caratteristiche tecniche: Palo di pubblica illuminazione del tipo conico a sezione tonda, zincato a caldo secondo le norme UNI EN 40, diametro 60 mm alla sommità, spessore 4 mm, altezza f.t. mt. 7.00, compreso di colletto di base; Kit per lampione fotovoltaico per pubblica illuminazione tipo Western Co. o similare, costituito da: - Modulo FV cristallino 150 Wp - Regolatore di carica MPPT - Batteria capacità in C20 12 V 150 Ah gel ermetiche al piombo - Lampade LED intelligenti tipo WL 30 - n. 24 - potenza apparecchio 30 Watt - flusso luminoso 3820 lm - Sensore crepuscolare integrato - Swich per programmazione ore di attivazione carico e ridotta - Autogestione ore di accensione carico - Braccio portalampada in tubo d'acciaio l=100 cm - D= 60 mm;

L'ELENCO DEGLI ELABORATI PROGETTUALI è il seguente:

1. RELAZIONE TECNICA
2. INQUADRAMENTO TERRITORIALE E PLANIMETRIA GENERALE
3. ANALISI PREZZI
4. ELENCO PREZZI
5. COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
6. QUADRO ECONOMICO
7. PIANO DI SICUREZZA E DI COORDINAMENTO
8. CALCOLO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA
9. DESCRIZIONE TECNICA E PARTICOLARI DEL KIT DEI LAMPIONI

-Il quadro economico del progetto risulta essere:

| QUADRO ECONOMICO | | | | |
|------------------|---|---|-----------|------------------|
| A | | Lavori | € | € |
| | 1 | Importo lavori | 17.095,95 | 17.095,95 |
| | 2 | Opere provvisoriale di sicurezza | 1.246,40 | |
| | 3 | Importo Lavori soggetti a ribasso | 15.849,55 | |
| B | | Somme a disposizione dell'Amministrazione | | |
| | 1 | Per IVA 10% su A.1 | 1.709,60 | |
| | 2 | Per competenze ex art. 113 D.Lgs. 50/2016 - Oneri inclusi: il 2% su A.1 | 341,92 | |
| | 3 | Per imprevisti | 182,43 | |
| | | SOMMANO | 2.233,94 | 2.233,94 |
| | | IMPORTO TOTALE PROGETTO | | 19.329,89 |

- In data 10/09/2020 il progetto esecutivo è stato verificato dal Tecnico appositamente nominato, geom. Giuseppe Franchina, validato dal R.U.P. e approvato in linea tecnica con parere tecnico n. 16 espresso dal R.U.P., in data 11/09/2020 il progetto è stato approvato in linea amministrativa con delibera G.C. n. 123;

- Stante che in concomitanza con la zona ove dovrebbero essere eseguiti i lavori in oggetto, la Ditta Bonina s.r.l., con sede in Brolo (ME), Via Kennedy n. 35, P.IVA 01810170835, ha in corso di esecuzione i lavori di messa in sicurezza strade e patrimonio comunale per

l'affidamento dei quali ha proposto il ribasso del 6,12%, con nota prot. 5452 del 24/09/2020 il Responsabile dell'Area Tecnica ha chiesto alla stessa Ditta la disponibilità all'esecuzione dei lavori in oggetto alle stesse condizioni di cui all'aggiudicazione dell'appalto dei lavori da eseguirsi sulla stessa area;

- La ditta Bonina s.r.l. nel riscontrare la superiore nota ha comunicato la propria disponibilità (prot. 5290 del 28/09/2020).

RITENUTO pertanto di affidare, stante l'urgenza derivante dalla scadenza imposta, le opere relative ai **Lavori di "Esecuzione di un intervento di efficientamento dell'illuminazione pubblica consistente nella posa in opera di lampioni fotovoltaici stradali a LED da collocare lungo la strada che collega la S.S. 116 con le Stalle Sociali e la Via Vittorio Emanuele/Via Passo"** alla Ditta Bonina s.r.l., con sede in Brolo (ME), Via Kennedy n. 35, già assegnataria da parte del Comune di lavori in corso di esecuzione da realizzare nella stessa area di cantiere, il cui quadro risulta così rideterminato per effetto del ribasso offerto del 6,12%:

| QUADRO ECONOMICO RIDETERMINATO | | | | |
|---------------------------------------|---|---|-----------|------------------|
| A | | Lavori | € | € |
| | 1 | Importo lavori | 17.095,95 | |
| | 2 | Opere di sicurezza | 1.246,40 | |
| | 3 | Importo Lavori soggetti a ribasso | 15.849,55 | |
| | 4 | Ribasso offerto del 6,12% su A.3 | 969,99 | |
| | 5 | Restano | 14.879,56 | |
| | 6 | Opere di sicurezza | 1.246,40 | |
| | 7 | Totale lavori al netto | 16.125,96 | 16.125,96 |
| B | | Somme a disposizione dell'Amministrazione | | |
| | 1 | Per IVA 10% su A.7 | 1.612,60 | |
| | 2 | Per competenze ex art. 113 D.Lgs. 50/2016 - Oneri inclusi: il 2% su A.1 | 341,92 | |
| | 3 | Per imprevisti | 279,43 | |
| | | SOMMANO | 2.233,94 | 2.233,94 |
| | | Economie da ribasso d'asta | | 969,99 |
| | | IMPORTO TOTALE PROGETTO | | 19.329,89 |

DATO ATTO che i lavori debbono essere ultimati entro mesi due dalla consegna.

VISTO che è stato assunto il seguente CIG: **Z972E8A90A**

VISTO che la spesa di cui sopra trova copertura finanziaria con Decreto Legge 30/04/2019, n. 34, recante "Misure urgenti per la crescita economica e per la risoluzione di specifiche situazioni di crisi", convertito, con modificazioni, dalla Legge 28/06/2019 n. 58, e, in particolare, l'art. 30, comma 14-bis, che prevede, a decorrere dall'anno 2020, l'assegnazione ai Comuni con popolazione inferiore a 1.000 abitanti;

VISTI:

- la L.R. n. 12/2011 del 12.07.2011;
- la L.R. n. 10/luglio/2015 n.14;
- il D.P. 31.01.2012 n. 13;
- il D. Lgs n. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- il D.Lgs. 18/8/2000 n. 267;
- il vigente Statuto Comunale;
- il vigente Regolamento di Contabilità Comunale;
- l'O.A.EE.LL. vigente in Sicilia come integrato con la L.R. 11.12.1991 n. 48;

D E T E R M I N A

Di affidare i lavori di cui all' oggetto, ai sensi dell' art. 36, comma 2, lettera a) del D.Lgs. n. 50/2016, alla Ditta Bonina s.r.l., con sede in Brolo (ME), Via Kennedy n. 35, P.IVA 01810170835, già assegnataria da parte del Comune di lavori da eseguirsi nella stessa area di cantiere, agli stessi patti e condizioni, per un importo complessivo di € 16.125,96, di cui € 1.246,40 per oneri della sicurezza, come meglio specificato nel seguente quadro economico rideterminato:

| QUADRO ECONOMICO RIDETERMINATO | | | | |
|---------------------------------------|--|---|-----------|-----------|
| A | | Lavori | € | € |
| 1 | | Importo lavori | 17.095,95 | |
| 2 | | Opere di sicurezza | 1.246,40 | |
| 3 | | Importo Lavori soggetti a ribasso | 15.849,55 | |
| 4 | | Ribasso offerto del 6,12% su A.3 | 969,99 | |
| 5 | | Restano | 14.879,56 | |
| 6 | | Opere di sicurezza | 1.246,40 | |
| 7 | | Totale lavori al netto | 16.125,96 | 16.125,96 |
| B | | Somme a disposizione dell'Amministrazione | | |
| 1 | | Per IVA 10% su A.7 | 1.612,60 | |
| 2 | | Per competenze ex art. 113 D.Lgs. 50/2016 - Oneri inclusi: il 2% su A.1 | 341,92 | |
| 3 | | Per imprevisti | 279,43 | |
| | | SOMMANO | 2.233,94 | 2.233,94 |
| | | Economie da ribasso d'asta | | 969,99 |
| | | IMPORTO TOTALE PROGETTO | | 19.329,89 |

Di dare atto che la spesa di cui sopra è stata prevista nel progetto esecutivo dei **Lavori di "Esecuzione di un intervento di efficientamento dell'illuminazione pubblica consistente nella posa in opera di lampioni fotovoltaici stradali a LED da collocare lungo la strada che collega la S.S. 116 con le Stalle Sociali e la Via Vittorio Emanuele/Via Passo"** approvato dalla G.C. con delibera n. 123 del 11/09/2020;

Di dare atto altresì, che con successivi ed appositi interventi si provvederà, nei termini di cui al vigente regolamento di contabilità comunale, alla liquidazione della superiore spesa erogata con Decreto Legge 30/04/2019, n. 34, recante "Misure urgenti per la crescita economica e per la risoluzione di specifiche situazioni di crisi", convertito, con modificazioni, dalla Legge 28/06/2019 n. 58, e, in particolare, l'art. 30, comma 14-bis, che prevede, a decorrere dall'anno 2020, l'assegnazione ai Comuni con popolazione inferiore a 1.000 abitanti;

Di trasmettere il presente provvedimento alla Ditta BONINA SRL, con sede in BROLO (ME) - CAP: 98061 - Via Kennedy, n°35- Partita IVA: 01810170835 PEC: bonina.srl@pec.it;

Di dare mandato agli uffici competenti di provvedere ai necessari adempimenti di pubblicità mediante pubblicazione sul sito web dell'Ente (albo e amministrazione trasparente).

IL RESPONSABILE DELL' AREA TECNICA
F.to Ing. Francesco Corica

Il sottoscritto Segretario Comunale, visti gli atti d'ufficio

ATTESTA

Che il presente atto è stato pubblicato all'Albo Pretorio per quindici giorni consecutivi con il n.

Dal _____ al _____

Dalla Residenza Municipale, _____

Il Segretario Comunale

Il Messo Comunale
