



CITTA' DI RAGUSA

Determinazione del Settore 05 Programmazione Opere Pubbliche, Decoro Urbano, Manutenzione e Gestione Infrastrutture. n° 278 del 26/10/2018

Il numero del Registro Generale è riportato nel documento "Allegato Pubblicazione"

**OGGETTO: LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DEI CENTRI LUMINOSI
NEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE COMUNALI – 3° STRALCIO
FUNZIONALE. – APPROVAZIONE IN LINEA TECNICA DEL PROGETTO ESECUTIVO**

Il Redattore: Licitra Carmelo

Premesso che:

- con deliberazione di C.C. n. 28 del 26.09.2018 è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) ed il Bilancio di previsione per il triennio 2018-2020 ;
- con deliberazione di Giunta Municipale n. 366 del 15.10.2018 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2018-2020;
- con determinazione dirigenziale n.1933 del 14/08/2009 fu conferito all'ing. Carmelo Licitra l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento per l'intervento di "ammodernamento, trasformazione e telecontrollo degli impianti di pubblica illuminazione finalizzati alla riduzione dei consumi energetici" del quale costituisce stralcio funzionale il presente progetto per "Lavori di riqualificazione energetica dei centri luminosi negli impianti di pubblica illuminazione comunali – 3° Stralcio funzionale";
- con determinazione dirigenziale n.346 del 01/03/2018 sono stati conferiti gli incarichi di progettista, collaboratori e verificatore dei "Lavori di riqualificazione energetica dei centri luminosi negli impianti di pubblica illuminazione comunali – 3° Stralcio funzionale", come sotto indicati: Collaboratore del R.U.P : Rag. Paolo Licitra; Progettisti: Geom. Marcello Licitra e Geom. Vincenzo Baglieri; Collaboratore alla Progettazione: Sig. Lauria Salvatore; Verificatore: Ing. Michele Scarpulla;
- in data 22/10/2018 i progettisti hanno trasmesso al RUP il progetto esecutivo;
- in data 25/10/2018 è stato sottoscritto il verbale di verifica del progetto esecutivo ai sensi dell'art.26 comma 6 del D.Lgs. 50/2016;

- in data 25/10/2018 è stato sottoscritto il verbale di validazione del progetto esecutivo ai sensi del comma 8 dell'art.26 del D.Lgs. 50/2016 ed il R.U.P. ha approvato il progetto esecutivo in linea tecnica con relazione istruttoria in pari data, ai sensi dell'art.5, comma 3 della L.R. 12/2011;

Visto il verbale di validazione del progetto esecutivo e il verbale di verifica, in pari data;

Ritenuto pertanto di poter procedere all'approvazione in linea tecnica del progetto esecutivo che prevede una spesa complessiva di € **1.787.386,04** così distinta:

A1 - Importo a base d'asta	€ 1.389.518,77	
A2 - Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 14.035,54	
A - Importo dei lavori	€ 1.403.554,31	€ 1.403.554,31
B - Somme a disposizione dell'Amministrazione		
B1 - IVA sui lavori 22%	€ 308.781,95	
B2 - Incentivo ex art.18 legge 109/94 2,00%	€ 28.071,09	
B3 - Compenso Commissione per aggiudicazione gara	€ 12.000,00	
B4 - Assicurazione tecnici progettisti e verificatore	€ 3.000,00	
B5 - Coordinatore della Sicurezza	€ 20.000,00	
B6 - Spese pubblicità	€ 2.000,00	
B7 - Contributo ANAC	€ 600,00	
B8 - Conferimento discarica	€ 1.000,00	
B9 - Imprevisti e arrotondamenti	€ 5.992,65	
B - Totale Somme a disposizione	€ 381.445,69	€ 381.445,69
IMPORTO FINANZIAMENTO		€ 1.785.000,00
IRAP 8,50% sul Fondo per la progettazione e l'innovazione a carico del Comune di Ragusa		€ 2.386,04
IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO		€ 1.787.386,04

Dato atto che l'impegno di spesa, per l'importo complessivo dell'intervento, viene rinviato a successivo atto dirigenziale contestualmente all'accertamento in entrata al bilancio della somma di € 1.785.000,00 da fondi regionali ex art. 8 della L.R. 14/2000 previa acquisizione del relativo decreto di finanziamento;

Visto l'allegato progetto esecutivo, che individua la procedura per l'affidamento, mediante asta pubblica, dei **“Lavori di riqualificazione energetica dei centri luminosi negli impianti di pubblica illuminazione comunali” – 3° Stralcio funzionale**”;

Rilevato che gli elaborati del progetto esecutivo sono composti da:

- a) relazione tecnica;
- b) capitolato speciale d'appalto;
- c) capitolato Speciale Prescrizioni tecniche;
- d) cronoprogramma dei lavori;
- e) piano di manutenzione;
- f) elaborati grafici del progetto esecutivo, ivi compresi i particolari costruttivi, i progetti degli impianti, le relative relazioni di calcolo;
- g) l'elenco dei prezzi unitari;
- h) analisi prezzi;
- i) computo metrico;

e sono idonei all'approvazione in linea tecnica in quanto consentono di stabilire:

- ▲ la prestazione contrattuale
- ▲ il valore economico dell'intervento
- ▲ il sistema di gara
- ▲ il criterio di aggiudicazione

Viste le modalità di affidamento dei lavori che prevede la procedere all'individuazione dell'operatore economico mediante gara d'appalto a procedura aperta, con aggiudicazione a favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa per l'Amministrazione sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95 comma 2 del D. Lgs. 50/2016, come si evince nell'allegato capitolato speciale parte integrante del redigendo bando di gara, a cura del Settore Contratti;

Ritenuto di dover procedere in merito;

Preso atto che il contratto sarà stipulato a misura e che il tempo contrattuale per l'esecuzione è fissato in giorni 260;

Dato atto che la presente determinazione è coerente con la programmazione contenuta nel D.U.P. e nel P.E.G. sopra richiamati;

Considerato il Regolamento di contabilità dell'Ente approvato con deliberazione C.C. n. 19 del 24 marzo 2017;

Visto l'art.47,comma 1,lett."D" dello statuto di questo Comune, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale del Bollettino Uff. della Regione Siciliana n°26 del 22/05/93;

Considerato che la materia oggetto del presente provvedimento rientra tra le attribuzioni dei Dirigenti, indicate nell'art.53 del vigente Regolamento di organizzazione degli Uffici e dei Servizi al quale si rinvia;

Visto il successivo art.65 del medesimo Regolamento, in ordine alla forma, pubblicità ed efficacia delle Determinazioni Dirigenziali;

DETERMINA

- 1) **di approvare** in linea tecnica il progetto esecutivo relativo ai **“Lavori di riqualificazione energetica dei centri luminosi negli impianti di pubblica illuminazione comunali – 3° Stralcio funzionale”**, redatto ai sensi del D.Lgs n.50/2016, che prevede una spesa complessiva di € **1.787.386,04** così distinte:

A1 - Importo a base d'asta	€ 1.389.518,77	
A2 - Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 14.035,54	
A - Importo dei lavori	€ 1.403.554,31	€ 1.403.554,31
B - Somme a disposizione dell'Amministrazione		
B1 - IVA sui lavori 22%	€ 308.781,95	
B2 - Incentivo ex art.18 legge 109/94 2,00%	€ 28.071,09	
B3 - Compenso Commissione per aggiudicazione gara	€ 12.000,00	
B4 - Assicurazione tecnici progettisti e verificatore	€ 3.000,00	
B5 - Coordinatore della Sicurezza	€ 20.000,00	
B6 - Spese pubblicità	€ 2.000,00	
B7 - Contributo ANAC	€ 600,00	
B8 - Conferimento discarica	€ 1.000,00	
B9 - Imprevisti e arrotondamenti	€ 5.992,65	
B - Totale Somme a disposizione	€ 381.445,69	€ 381.445,69
IMPORTO FINANZIAMENTO		€ 1.785.000,00
IRAP 8,50% sul Fondo per la progettazione e l'innovazione a carico del Comune di Ragusa		€ 2.386,04
IMPORTO COMPLESSIVO DEL PRO-		€ 1.787.386,04

2) **Di dare atto** che la prenotazione di spesa verrà assunta con successiva Determinazione a contrarre contestualmente all'accertamento dell'importo in entrata al bilancio previa acquisizione del relativo decreto di finanziamento da fondi regionali ex art. 8 della L.R. 14/2000;

3) **di dare atto** che il progetto esecutivo in oggetto, munito di copia del presente atto, verrà trasmesso all'Amministrazione regionale per l'emissione del succitato decreto di finanziamento;

4) **di dare atto** che si procederà all'aggiudicazione mediante gara d'appalto a procedura aperta, con aggiudicazione a favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa per l'Amministrazione sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95 comma 2 del D. Lgs. 50/2016, previa approvazione del bando di gara redatto a cura del Settore Contratti;

5) **di dare atto** che il contratto sarà stipulato a misura e che il tempo contrattuale per l'esecuzione è previsto in giorni 260.

di dare atto che il presente provvedimento dovrà essere pubblicato dal responsabile del Servizio Web nell'apposito sito "Amministrazione trasparente" sottosezione "Opere Pubbliche" art.38 del D.Lgs n.33/2013.

Ragusa, 16/11/2018

Dirigente
SCARPULLA MICHELE PIO / ArubaPEC S.p.A.

L'originale del presente documento è stato sottoscritto con firma digitale