



COMUNE DI QUARRATA

Provincia di Pistoia

SERVIZIO LAVORI PUBBLICI

DETERMINAZIONE N. 793 del 12-08-2019

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del DPR 445/2000 e D.Lgs. 82/2005 e s.m.i..

OGGETTO:
RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA IN VARIE ZONE DEL TERRITORIO COMUNALE, MEDIANTE LA SOSTITUZIONE DEGLI APPARECCHI ILLUMINANTI ESISTENTI CON NUOVI APPARECCHI A TECNOLOGIA LED – DETERMINAZIONE A CONTRARRE.

Il presente provvedimento è esecutivo, ai sensi dell'art. 151 comma 4 del D.Lgs. 267/2000, dalla data di apposizione del visto del Responsabile del Servizio Finanziario.

*Determinazione del settore n. 233
Proposta del settore n. 252*

VISTO:

- il decreto-legge 30 aprile 2019, n. 34, recante "Misure urgenti di crescita economica e per la risoluzione di specifiche situazioni di crisi", convertito, con modificazioni, dalla legge 28 giugno 2019, n. 58;

- l'articolo 30 del predetto decreto-legge, che prevede l'assegnazione di contributi ai Comuni per interventi di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile, come individuati al comma 3 del medesimo articolo;

- il Decreto Direttoriale del Ministero dello Sviluppo Economico 10 luglio 2019, che definisce le modalità operative della misura di cui all'articolo 30 del decreto-legge 30 aprile 2019, n. 34, in attuazione del decreto direttoriale 14 maggio 2019 e dell'articolo 30, comma 13, del decreto-legge 30 aprile 2019, n. 34;

RICHIAMATA la deliberazione della Giunta Comunale n. 112 del 05/08/2019 con la quale veniva approvato il progetto esecutivo dei lavori di "Riqualficazione degli impianti di illuminazione pubblica in varie zone del territorio comunale, mediante la sostituzione degli apparecchi illuminanti esistenti con nuovi apparecchi a tecnologia Led";

VISTO il progetto esecutivo redatto dall'Ing. Iuri Gelli, composto dalla documentazione seguente, depositata agli atti del Servizio Lavori Pubblici:

- computo metrico estimativo;

- elenco prezzi unitari;

- cronoprogramma dei lavori;

- relazione tecnica;

- capitolato speciale appalto;

- All. 1 - planimetria indicante i vari tratti oggetto dell'intervento;

- All. 2 - calcoli illuminotecnici;

VISTO il quadro economico dei lavori per l'importo complessivo di Euro 130.000,00 (Iva compresa), dettagliato come segue:

voce	OPERE	A MISURA
a)	Importo dei lavori soggetti a ribasso	101.250,00 Euro
b)	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	3.000,00 Euro
c)	Importo dei lavori complessivo	104.250,00 Euro
	Somme a disposizione	
d)	IVA 22% sulla voce c)	22.935,00 Euro
e)	Incentivi funzioni tecniche (Art. 113 D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.)	2.085,00 Euro
f)	Importo ANAC, imprevisti ed arrotondamenti	730,00 Euro
g)	Totale somme a disposizione	25.750,00 Euro
h)	TOTALE PROGETTO (c+g)	130.000,00 Euro

DATO ATTO che l'intervento in oggetto è stato inserito fra i lavori previsti nell'annualità 2019 all'interno del Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2019/2021, a fronte della Delibera di Consiglio Comunale n. 62 del 23/07/2019 che ha aggiornato lo stesso programma;

VISTI:

- il verbale di verifica del progetto, redatto ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016, con esito positivo, dall'Ing. Andrea Casseri, in data 01/08/2019, e conservato agli atti presso il Servizio Lavori Pubblici;

- il verbale di validazione del progetto, redatto ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016, con esito positivo, dall'Ing. Iuri Gelli, in data 03/08/2019, e conservato agli atti presso il Servizio Lavori Pubblici;

RITENUTO il progetto esecutivo di che trattasi meritevole di approvazione;

RICHIAMATO il combinato disposto degli artt. 192 del D.Lgs. 267/2000 e dell'art. 32, comma 2, del D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 secondo cui prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le amministrazioni aggiudicatrici decretano o determinano di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

DATO ATTO che in ragione dell'importo dell'affidamento, compreso fra Euro 40.000 ed Euro

150.000,00, i lavori verranno affidati mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera b) del D.Lgs. 50/2016, nel rispetto dei principi di libera concorrenza, trasparenza, proporzionalità e pubblicità, previa valutazione comparativa di almeno tre preventivi di altrettanti operatori economici individuati tra le ditte iscritte alla piattaforma telematica START, istituita dalla Regione Toscana, per tale tipologia di lavori;

DATO ATTO che:

- si procederà nel rispetto di quanto stabilito dalla deliberazione dell'ANAC n.206 del 01/03/2018 che ha aggiornato al D.Lgs. 56/2017 le Linee Guida n. 4 di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, disponendo in merito all'applicazione del principio della rotazione degli affidamenti e degli inviti, con riferimento all'affidamento immediatamente precedente a quello di cui si tratti, nei casi in cui i due affidamenti, quello precedente e quello attuale, abbiano ad oggetto una commessa rientrante nello stesso settore merceologico, ovvero nella stessa categoria di opere, ovvero ancora nello stesso settore di servizi, che il principio di rotazione comporta, di norma, il divieto di invito a procedure dirette all'assegnazione di un appalto, nei confronti del contraente uscente e dell'operatore economico invitato e non affidatario nel precedente affidamento;

- la procedura negoziata ad invito sarà svolta in modalità telematica tramite la piattaforma START istituita dalla Regione Toscana, previa consultazione di un numero pari o superiore a tre operatori economici che saranno individuati fra le ditte aventi adeguate capacità tecniche e professionali, regolarmente iscritte sul Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana suddetto;

- l'importo a base di gara è pari a Euro 104.250,00, di cui Euro 3.000,00 oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA (22%), per Euro 22.935,00, per un importo complessivo totale di Euro 127.185,00;

- il criterio di aggiudicazione è quello del minor prezzo determinato mediante ribasso percentuale sull'elenco prezzi unitari posto a base di gara, con l'osservanza dell'art. 97 del D.Lgs. 50/2016 relativamente alle offerte anormalmente basse;

- il contratto verrà sottoscritto nella forma dell'atto pubblico con sottoscrizione digitale;

RITENUTO pertanto necessario procedere ad espletare gli atti amministrativi occorrenti all'individuazione del soggetto aggiudicatario dell'appalto in oggetto secondo il criterio del minor prezzo, la lettera di invito che specifica le modalità di presentazione della documentazione di gara secondo le normative vigenti in materia e il DGUE;

DATO ATTO che occorre impegnare al capitolo 6903/1 del bilancio di previsione 2019/2021, annualità 2019 l'ammontare del quadro economico pari ad Euro 130.000,00 di cui Euro 30,00 a titolo di contributo di gara, da corrispondere ad ANAC, precisando che tale importo è previsto nel quadro economico sotto la voce "Importo ANAC, imprevisti ed arrotondamenti";

DATO ATTO che:

- il Codice Unico di Progetto (CUP) è: C89J19000190001;

- il Codice Identificativo di Gara (CIG) è: 800128988E;

DATO ATTO che, per la successiva eventuale quantificazione del fondo ex art. 113, c. 2, D.Lgs. 50/2016 il gruppo di lavoro risulta così costituito:

- Attività di pianificazione: Elisabetta Caramelli, Manuela Di Vita, Arianna Corsini per la programmazione del triennale, mentre Luca Capecchi, Francesco Tronci per la progettazione di fattibilità;

- Attività di verifica progetto: Andrea Casseri;

- Fase di gara: Samira Hadj Said, Luca Capecchi, Francesco Tronci

- Assistenza al RUP: Luca Capecchi, Ivano Pasquinelli;

DATO ATTO inoltre che l'attività di assistenza al Rup consiste in:

- supporto al Rup per supervisione e coordinamento della progettazione;

- supporto al Rup per per supervisione e coordinamento della verifica della progettazione;

- supporto al Rup per la programmazione e progettazione dell'appalto;

- supporto al Rup per la validazione del progetto;

- supporto al Rup per la supervisione e coordinamento della direzione lavori;

- supporto al Rup per verifica e controllo della contabilità e del conto finale;

- supporto al Rup per verifica e controllo sull'emissione del CRE;

VERIFICATO preventivamente:

- il rispetto delle linee programmatiche e la coerenza con il Documento Unico di Programmazione definitivo 2019/2021;

- che l'esigibilità del debito è riferita all'annualità 2019, ovvero che i lavori verranno avviati e conclusi entro il 31/12/2019;

- che il programma dei pagamenti conseguenti all'impegno assunto con il presente provvedimento è compatibile con gli stanziamenti di cassa e con le regole del pareggio di bilancio, così come riformulato dalla L. 145/2018;

VISTI:

- il D.Lgs. 50/2016;

- il D.P.R. n. 207/2010 per le parti compatibili e non abrogate;

- il D.Lgs. n. 267/2000;

- il vigente Regolamento Comunale di contabilità;

RICHIAMATI i seguenti provvedimenti:

- il decreto del Sindaco n. 36 del 29/12/2017 di nomina del Dirigente dell'Area Valorizzazione e Sviluppo del Territorio;
- la deliberazione di Giunta Comunale n. 64 del 26/03/2018 con la quale è stato definito l'assetto macrostrutturale dell'ente provvedendo alla sua definitiva approvazione;
- la deliberazione del Consiglio Comunale n. 27 del 20/03/2019 con cui è stato approvato il DUP definitivo 2019/2021;
- la deliberazione del Consiglio Comunale n. 28 del 20/03/2019 con cui è stato approvato il bilancio di previsione 2019/2021;
- la deliberazione di Giunta Comunale n. n. 48 del 15/04/2019 con la quale è stato approvato il PEG 2019/2021;

Tutto ciò premesso e ritenuto di dover provvedere in merito,

DETERMINA

- 1) di approvare le premesse alla presente determinazione che costituiscono il presupposto di fatto e di diritto della stessa;
- 2) di approvare il progetto esecutivo relativo ai lavori di "Riqualficazione degli impianti di illuminazione pubblica in varie zone del territorio comunale, mediante la sostituzione degli apparecchi illuminanti esistenti con nuovi apparecchi a tecnologia Led", redatto dall'Ing. Iuri Gelli, composto dalla documentazione seguente, depositata agli atti del Servizio Lavori Pubblici:
 - computo metrico estimativo;
 - elenco prezzi unitari;
 - cronoprogramma dei lavori;
 - relazione tecnica;
 - capitolato speciale appalto;
 - All. 1 - planimetria indicante i vari tratti oggetto dell'intervento;
 - All. 2 - calcoli illuminotecnici;
- 3) di approvare il quadro economico dell'intervento in oggetto per l'importo complessivo di Euro 130.000,00 (Iva compresa), come dettagliato in premessa;
- 4) di approvare la lettera d'invito, il capitolato speciale appalto e l'ulteriore documentazione di gara (allegato 1 - DGUE e Allegato 2 - DGUE soggetti terzi);
- 5) di stabilire il ricorso alla procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera b) del D.Lgs. 50/2016 mediante valutazione comparativa di almeno tre preventivi di altrettanti operatori economici individuati tra le ditte iscritte alla piattaforma telematica START, istituita dalla Regione Toscana, per tale tipologia di lavori;
- 6) di precisare, ai sensi dell'art. 192 del D.Lgs. 267/2000, che:
 - l'oggetto del contratto è costituito dall'esecuzione dei lavori di "Riqualficazione degli impianti di illuminazione pubblica in varie zone del territorio comunale, mediante la sostituzione degli apparecchi illuminanti esistenti con nuovi apparecchi a tecnologia Led"
 - l'importo posto a base di gara è pari a Euro 104.250,00, di cui Euro 3.000,00 oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA (22%), per Euro 22.935,00, per un importo complessivo totale di Euro 127.185,00;
 - la modalità di scelta dell'operatore economico contraente è quella della procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera b) del D.Lgs. n. 50/2016 condotta tramite l'utilizzo della piattaforma elettronica START;
 - gli operatori economici da invitare alla gara in oggetto saranno di un numero pari o superiore a tre e verranno individuati fra le ditte aventi adeguate capacità tecniche e professionali, regolarmente iscritte sul Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana suddetto;
 - la forma contrattuale prescelta consiste nell'atto pubblico con sottoscrizione digitale;
- 7) di dare atto che il criterio di aggiudicazione è quello del prezzo più basso determinato mediante ribasso percentuale sull'elenco prezzi posto a base di gara, con l'osservanza dell'art. 97 del D.Lgs. 50/2016 relativamente alle offerte anormalmente basse;
- 8) di dare atto che, in base a quanto previsto dall'art. 26 del D.Lgs. 50/2016 le attività di Verifica e Validazione del progetto, agli atti del Servizio Lavori Pubblici, sono state svolte con esito positivo, dall'Ing. Andrea Casseri e dall'Ing. Iuri Gelli rispettivamente in data 01/08/2019 e 03/08/2019;
- 9) di impegnare al capitolo 6903/1 del bilancio di previsione 2019/2021, annualità 2019 l'ammontare del quadro economico pari ad Euro 130.000,00 di cui Euro 30,00 a titolo di contributo di gara, da corrispondere ad ANAC, precisando che tale importo è previsto nel quadro economico sotto la voce "Importo ANAC, imprevisi ed arrotondamenti";
- 10) di dare atto che:
 - il Codice Unico di Progetto (CUP) è: C89J19000190001;
 - il Codice Identificativo di Gara (CIG) è: 800128988E;
- 11) di dare atto che il gruppo di lavoro, ai fini dell'eventuale quantificazione del fondo incentivante di cui all'art. 113, c. 2 del D.Lgs. 50/2016, risulta stabilito così come riportato in premessa, così come sono stati definiti in premessa i compiti assegnati all'assistente al Rup;
- 12) di procedere all'accertamento del contributo ministeriale spettante per la realizzazione di interventi di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile, con successivo atto;
- 13) di dare atto di avere verificato preventivamente:
 - il rispetto delle linee programmatiche e la coerenza con il Documento Unico di

Programmazione 2019/2021;

- che l'esigibilità del debito è riferita all'annualità 2019, ovvero che i lavori verranno avviati e conclusi entro il 31/12/2019;

- che il programma dei pagamenti conseguenti all'impegno assunto con il presente atto è compatibile con gli stanziamenti di cassa e con le regole del pareggio di bilancio, così come riformulato dalla Legge 145/2018;

14) di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 ss. mm. ii., è il Dirigente dell'Area Valorizzazione e Sviluppo del Territorio, Ing. Iuri Gelli, che svolgerà anche le funzioni di direttore dei lavori ed emissione del CRE.

Data

12-08-2019

Il Responsabile del Servizio

GELLI IURI