



COMUNE DI QUARRATA

Provincia di Pistoia

SERVIZIO LAVORI PUBBLICI

DETERMINAZIONE N. 380 del 11-05-2022

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 VARI TRATTI DI STRADA DEL TERRITORIO COMUNALE, MEDIANTE LA SOSTITUZIONE DEGLI APPARECCHI ILLUMINANTI ESISTENTI CON NUOVI APPARECCHI A TECNOLOGIA LED – APPROVAZIONE PEROGETTO ESECUTIVO E DETERMINAZIONE A CONTRARRE - CUP: C89J21026650001; CIG: 9221845B3A - RUP: CAPECCHI.

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. 124
Proposta del settore n. 293*

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

PREMESSO che il Decreto del Ministero dell'Interno del 30 Gennaio 2020 *"Contributi ai comuni per la messa in sicurezza di scuole, strade, edifici pubblici e patrimonio comunale, efficientamento energetico e abbattimento delle barriere architettoniche"* stabilisce l'assegnazione ai Comuni di contributi per investimenti destinati ad opere pubbliche, anche relativi all'efficientamento energetico, per l'anno 2022;

RILEVATO che, ai sensi dell'art. 1, comma 30, della legge n. 160/2019, tali contributi vengono attribuiti ai Comuni in misura differenziata, sulla base della popolazione residente al 1° gennaio 2018 e che in base a tale disposizione al Comune di Quarrata spetta un contributo di Euro 130.000,00 Euro;

RICHIAMATA la deliberazione della Giunta Comunale n. 61 del 28/04/2022 con la quale veniva approvato il progetto esecutivo relativo ai lavori di "Riqualificazione degli impianti di illuminazione pubblica in vari tratti di strada del territorio comunale, mediante la sostituzione degli apparecchi illuminanti esistenti con nuovi apparecchi a tecnologia Led", redatto dall'Ing. Andrea Casseri;

VISTO il progetto esecutivo relativo ai lavori di "Riqualificazione degli impianti di illuminazione pubblica in vari tratti di strada del territorio comunale, mediante la sostituzione degli apparecchi illuminanti esistenti con nuovi apparecchi a tecnologia Led", redatto dall'Ing. Andrea Casseri, composto dagli elaborati seguenti, depositati agli atti del Servizio Lavori Pubblici:

- computo metrico estimativo;
- elenco prezzi unitari;
- cronoprogramma dei lavori;
- relazione tecnica;
- capitolato speciale appalto;
- calcoli illuminotecnici;
- All. 1 - planimetria indicante i vari tratti di strada oggetto dell'intervento;

VISTO inoltre il quadro economico dei lavori in oggetto per un importo complessivo di Euro 130.000,00 (Iva 22% compresa), allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale;

DATO ATTO che l'intervento in oggetto è stato inserito fra i lavori previsti nell'annualità 2022 all'interno del Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2022/2024, a fronte della Delibera di Consiglio Comunale n. 98 del 28/12/2021;

VISTI:

- il verbale di verifica del progetto esecutivo, redatto ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016, con esito positivo, dall'istruttore tecnico Stefano Parretti, in data 5/04/2022, e conservato agli atti presso il Servizio Lavori Pubblici;

- il verbale di validazione del progetto esecutivo, redatto ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016, con esito positivo, dall'istruttore tecnico Capecchi Luca, in data 5/04/2022, e conservato agli atti presso il Servizio Lavori Pubblici;

RICHIAMATO il combinato disposto degli artt. 192 del D.Lgs. n. 267/2000 e dell'art. 32, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. 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 ed il criterio di selezione degli operatori economici precisando il fine da perseguire, l'oggetto, la forma, le clausole ritenute essenziali del contratto, le modalità di scelta del contraente e le ragioni che motivano la scelta nel rispetto della vigente normativa;

CONSIDERATO che:

- i lavori in oggetto verranno affidati ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett b), primo periodo del D.L. 76/2020, così come convertito dalla Legge 120/2020, mediante il ricorso a procedura negoziata senza bando, di cui all'articolo 63 del D.Lgs. n. 50/2016, previa consultazione di almeno cinque operatori economici che saranno individuati fra le ditte aventi categoria OG10 classifica prima o superiore o comunque in possesso dei requisiti in forza dell'art.90 del DPR 207/2010, regolarmente iscritti sul Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana (START), tramite pubblico sorteggio nell'elenco di operatori economici del Comune di Quarrata istituito con determinazione n. 941/2021;

- si procederà nel rispetto di quanto stabilito dalla deliberazione 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 l'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 nella stessa categoria di opere comportando, 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;

- si procederà inoltre anche tenendo conto anche di una diversa dislocazione territoriale delle imprese invitate, in accordo con quanto stabilito all'art. 1, comma 2, lett b) del D.L. 76/2020, così come convertito dalla Legge 120/2020;

DATO ATTO che:

- la procedura negoziata ad invito sarà svolta in modalità telematica tramite la piattaforma START istituita dalla Regione Toscana e le ditte da invitare alla gara saranno almeno cinque;

- l'importo dei lavori a base di gara è pari ad Euro 104.600,00 di cui euro 3.000,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA 22% per euro 23.012,00;

- il criterio di aggiudicazione è quello del prezzo più basso determinato mediante ribasso percentuale sull'importo posto a base di gara, con esclusione delle offerte in aumento e con l'osservanza dell'art. 97 del D.Lgs. 50/2016 relativamente alle offerte anormalmente basse;

- si procederà all'esclusione automatica delle offerte anomale, ai sensi dell'art. 97 comma 8 del D.Lgs. 50/2016, con numero di offerte pari o superiore a cinque, così come previsto dall'art. 1, comma 3 della Legge 120/2020;

- il contratto verrà sottoscritto nella forma della scrittura privata semplice non autenticata;

- per la presente procedura di gara è dovuto il pagamento del contributo in favore di ANAC per un importo di Euro 30,00;

RITENUTO necessario procedere ad espletare gli atti amministrativi occorrenti all'individuazione del soggetto aggiudicatario dell'appalto in oggetto secondo il criterio del prezzo più basso, demandando al Servizio Affari Generali ed Attività Negoziali, la predisposizione degli atti di gara con conseguente individuazione dei termini di ricezione delle offerte, di apertura dei plichi oltre alle modalità di presentazione della documentazione di gara e di procedere con la pubblicazione della gara e le successive fasi fino all'aggiudicazione dell'appalto, che avverrà con apposita determinazione del Dirigente dell'Area Valorizzazione e Sviluppo del Territorio;

VERIFICATO che la somma complessiva del quadro economico pari a euro 130.000,00 trova copertura finanziaria al cap. 6903/1 del bilancio di previsione 2022/2024, annualità 2022;

DATO ATTO che occorre:

- impegnare la somma di Euro 30,00 a titolo di contributo di gara, in favore di ANAC, precisando che tale importo è previsto nel quadro economico sotto la voce "Importo tassa ANAC, imprevisti ed arrotondamenti" al capitolo 6903/1 del bilancio di previsione 2022/2024, annualità 2022,

- prenotare l'importo dei lavori a base d'appalto pari a Euro 104.600,00 di cui euro 3.000,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA 22% per euro 23.012,00 per complessivi euro 127.612,00 al capitolo 6903/1 del bilancio di previsione 2022/2024, annualità 2022 ;

RICORDATO che, anche ai fini della successiva ripartizione del fondo ex art. 113, comma 2, D.Lgs. 50/2016 il gruppo di lavoro è stato costituito con Determinazione n. 219 del 28.03.2022;

DATO ATTO che occorre impegnare la somma di euro 2.092,00 al capitolo 6903/1 del bilancio di previsione 2022/2024, annualità 2022, precisando che tale importo è previsto nel quadro economico sotto la voce "Incentivi funzioni tecniche (art. 113 D.Lgs 50/2016 ss.mm.ii." come segue:

- quota dell'80%, pari a euro 1.673,60 per incentivi al personale dipendente ex art. 113 del D.Lgs.50/2016;

- quota del 20%, pari a euro 418,40 per acquisto beni, strumentazioni e tecnologie funzionali a progetti di innovazione in favore del Comune, ex art. 113 del D. Lgs. 50/2016;

DATO ATTO che:

- il Codice Unico di Progetto (CUP) è: C89J21026650001;

- il codice identificativo gara (CIG) è: 9221845B3A;

DATO ATTO di aver verificato preventivamente:

- il rispetto delle linee programmatiche e la coerenza con il Documento Unico di Programmazione 2022/2024;

- l'esigibilità del debito per l'anno 2022, vale a dire che il servizio in oggetto verrà espletato entro il 31/12/2022;

- che il programma dei pagamenti conseguenti all'impegno assunto con il presente atto è

compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole del pareggio di bilancio, come riformulato dalla Legge 145/2018;

VISTI:

- il D.Lgs. 267/2000 e successive modifiche ed integrazioni;
- il D.P.R. 207/2010 e successive modifiche ed integrazioni;
- il D.Lgs. 50/2016 e successive modifiche ed integrazioni;
- il vigente Regolamento Comunale di Contabilità;

RICHIAMATI i seguenti provvedimenti:

- la delibera 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 delibera di Consiglio Comunale n. 103 del 28/12/2021 di approvazione del DUP (Documento Unico di Programmazione) 2022/2024;
- la delibera di Consiglio Comunale n. 104 del 28/12/2021 di approvazione del Bilancio di Previsione 2022/2024;
- il decreto del Sindaco n. 22 del 31/12/2021 di nomina del Dott. Arch. Alessandro Bertaccini, quale Dirigente dell'Area Valorizzazione e Sviluppo del Territorio;
- la deliberazione G.C. n. 59 del 21/04/2022 di approvazione del PEG 2022/2024;

DETERMINA

- 1) di approvare le premesse alla presente determinazione che costituiscono il presupposto di fatto e di diritto della stessa;
- 2) di accertare la somma di € 130.000,00 a titolo di contributo destinato ai Comuni per interventi di efficientamento energetico ai sensi dell'art. 1, comma 30, della Legge n. 160/2019 e del Decreto del Ministero dell'Interno del 30 Gennaio 2020 con imputazione al Cap. 833.0 del bilancio di previsione 2022/2024, annualità 2022;
- 3) di approvare il progetto esecutivo relativo ai lavori di "Riqualificazione degli impianti di illuminazione pubblica in vari tratti di strada del territorio comunale, mediante la sostituzione degli apparecchi illuminanti esistenti con nuovi apparecchi a tecnologia Led", redatto dall'Ing. Andrea Casseri, 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;
 - calcoli illuminotecnici;
 - All. 1 - planimetria indicante i vari tratti di strada oggetto dell'intervento;
- 4) di approvare il quadro economico dell'intervento in oggetto per l'importo complessivo di Euro 130.000,00 (Iva 22% compresa), allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale;
- 5) di stabilire il ricorso alla procedura negoziata senza bando di cui all'articolo 63 del D.Lgs. n. 50/2016, secondo quanto previsto dall'art. 1, comma 2, lett b), primo periodo del D.L. 76/2020, così come convertito dalla Legge 120/2020, mediante consultazione di almeno cinque operatori economici che saranno individuati fra le ditte aventi categoria OG10 classifica prima o superiore o comunque in possesso dei requisiti in forza dell'art. 90 del DPR 207/2010, regolarmente iscritti sul Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana (START), tramite pubblico sorteggio nell'elenco di operatori economici del Comune di Quarrata istituito con determinazione n. 941/2021;
- 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 "Riqualificazione degli impianti di illuminazione pubblica in vari tratti di strada 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 € 104.600,00 di cui € 3.000,00 oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA (22%), per € 23.012,00;
 - la modalità di scelta dell'operatore economico contraente è quella della procedura negoziata senza bando di cui all'articolo 63 del D.Lgs. n. 50/2016, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett b), primo periodo del D.L. 76/2020, così come convertito dalla Legge 120/2020, condotta tramite l'utilizzo della Piattaforma elettronica START messa a disposizione della Regione Toscana;
 - gli operatori economici da invitare alla gara in oggetto saranno almeno 5 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 nella scrittura privata semplice non autenticata;
- 7) di demandare al Servizio Affari Generali ed Attività Negoziali, la predisposizione degli atti

di gara con conseguente individuazione dei termini di ricezione delle offerte, di apertura dei plichi oltre alle modalità di presentazione della documentazione di gara e di procedere con la pubblicazione della gara e le successive fasi fino all'aggiudicazione dell'appalto, determinazione del Dirigente dell'Area Valorizzazione e Sviluppo del Territorio;

8) 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;

9) 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 in data 5/04/2022, entrambe con esito positivo, rispettivamente dall'istruttore tecnico Stefano Parretti e dall'Istruttore tecnico Capecchi Luca del Servizio Lavori Pubblici;

10) di impegnare la somma di Euro 30,00 a titolo di contributo di gara, in favore di ANAC, precisando che tale importo è previsto nel quadro economico sotto la voce "Importo tassa ANAC, imprevisti ed arrotondamenti" al capitolo 6903/1 del bilancio di previsione 2022/2024, annualità 2022;

11) di prenotare l'importo dei lavori a base d'appalto pari a Euro 104.600,00 di cui euro 3.000,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA 22% per euro 23.012,00 per complessivi euro 127.612,00 al capitolo 6903/1 del bilancio di previsione 2022/2024, annualità 2022 ;

12) di dare atto che:

- il Codice Unico di Progetto (CUP) è: C89J21026650001;

- il codice identificativo gara (CIG) è: 9221845B3A;

13) 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 è stato costituito con Determinazione n. 219 del 28.03.2022;

14) di impegnare la somma di euro 2.092,00 relativa agli incentivi ex art. 113, comma 2, del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.al capitolo 6903/1 del bilancio di previsione 2022/2024, annualità 2022, precisando che tale importo è previsto nel quadro economico sotto la voce "Incentivi funzioni tecniche (art. 113 D.Lgs 50/2016 ss.mm.ii.)" come segue:

- quota dell'80%, pari a euro 1.673,60 per incentivi al personale dipendente ex art. 113 del D.Lgs.50/2016;

- quota del 20%, pari a euro 418,40 per acquisto beni, strumentazioni e tecnologie funzionali a progetti di innovazione in favore del Comune, ex art. 113 del D. Lgs. 50/2016;

15) di dare atto di avere verificato preventivamente:

- il rispetto delle linee programmatiche e la coerenza con il Documento Unico di Programmazione 2022/2024;

- che l'esigibilità del debito è riferita all'annualità 2022, ovvero che i lavori verranno avviati e conclusi entro il 31/12/2022;

- 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;

16) di confermare Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 ss. mm. ii., l'istruttore tecnico Luca Capecchi del Servizio Lavori Pubblici.

Data
10-05-2022

Il Responsabile del Servizio
BERTACCINI ALESSANDRO