



# COMUNE DI QUARRATA

Provincia di Pistoia

---

## SERVIZIO LAVORI PUBBLICI

### DETERMINAZIONE N. 847 del 04-10-2018

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

**OGGETTO:**

**INTERVENTO DI 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. 225  
Proposta del settore n. 290*

PREMESSO che:

- l'Amministrazione Comunale intende procedere all'efficientamento degli impianti di pubblica illuminazione esistenti al fine di conseguire un notevole risparmio in termini di consumi e di manutenzione;

- la soluzione tecnologica ritenuta più conveniente consiste nella sostituzione degli apparecchi illuminanti esistenti con altri a tecnologia *led* di ultima generazione, ad altissima efficienza, buona resa cromatica, funzionamento garantito di 100.000 ore e sistema di dimmeraggio in funzione delle ore di attivazione, in modo da garantire un'ulteriore risparmio energetico;

- sono stati individuati in alcuni tratti di strada, in aree a verde e presso il cantiere comunale le zone che necessitano della sostituzione degli apparecchi illuminanti in funzione della loro precarietà di funzionamento;

VISTO l'elenco dei prezzi unitari e il computo metrico estimativo redatti dall'ing. Iuri Gelli, il cui importo stimato ammonta a Euro 10.520,00 al netto degli oneri della sicurezza pari a Euro 300,00 e dell'IVA al 22%;

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 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;

DATO ATTO che in ragione dell'importo dell'affidamento inferiore a Euro 40.000,00, i lavori verranno affidati mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D.Lgs. 50/2016;

VISTO inoltre l'art. 6, comma 2, lettera c) del vigente Regolamento Comunale per affidamenti di appalti di importo inferiore a Euro 40.000,00;

CONSIDERATO che, nel rispetto dei principi di libera concorrenza, trasparenza, proporzionalità e pubblicità, le prestazioni in oggetto verranno affidate ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D.Lgs. 50/2016, 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:

- la procedura negoziata ad invito sarà svolta in modalità telematica tramite la piattaforma START istituita dalla Regione Toscana;

- 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 nello stesso settore merceologico, ovvero nella stessa categoria di opere, ovvero ancora nello stesso settore di servizi, 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;

- l'importo a base di gara è pari a Euro 10.820,00 di cui Euro 300,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA 22% per Euro 2.380,40, per complessivi Euro 13.200,40;
- il criterio di aggiudicazione ai sensi dell'art. 95, comma 4, del D. Lgs. 50/2016, è quello del prezzo più basso determinato mediante indicazione di un ribasso percentuale sull'importo dei lavori posto a base di gara, oltre IVA di legge;
- la forma contrattuale prescelta consiste nello scambio di corrispondenza tra proposta ed accettazione secondo gli usi del commercio ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i;

DATO ATTO inoltre che la somma di Euro 13.200,40 (IVA 22% inclusa), trova copertura finanziaria ai seguenti capitoli di spesa del Bilancio di Previsione 2018/2020:

- quanto a Euro 11.500,00 al capitolo 2760.60;
- quanto a Euro 1.355,80 al capitolo 2780.50;
- quanto a Euro 344,60 al capitolo 817.60;

VISTI l'elenco prezzi unitari e il computo metrico estimativo redatti dall'ing. Iuri Gelli, depositati agli atti del Servizio Lavori Pubblici, e la lettera d'invito;

RITENUTI i suddetti documenti di gara meritevoli di approvazione;

DATO ATTO che IL Codice Identificativo di Gara (CIG) è il seguente: ZA12526BF2

VERIFICATO:

- il rispetto delle linee programmatiche e la coerenza con il Documento Unico di Programmazione definitivo 2018/2020;
- l'esigibilità del debito, vale a dire che la prestazione sarà avviata e conclusa entro il 31/12/2018;
- 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;

VISTI:

- il combinato disposto dell'art. 32 D.Lgs. 50/2016 e dell'art. 192 del D. Lgs. n. 267/2000;
- il D. Lgs. 50/2016 ed in particolare l'art. 36, comma 2, lett. a);
- il D.P.R. n. 207/2010 per le parti compatibili e non abrogate;
- il D. Lgs. n. 267/2000;
- il vigente Regolamento Comunale per affidamenti di appalti di importo inferiore a Euro 40.000,00;
- il vigente Regolamento Comunale di contabilità;

RICHIAMATI i seguenti provvedimenti:

- la deliberazione di Consiglio Comunale n. 34 del 01/03/2018 di approvazione del DUP (Documento Unico di Programmazione) 2018/2020;
- la deliberazione di Consiglio Comunale n. 35 del 01/03/2018 di approvazione del Bilancio di Previsione 2018/2020;
- la deliberazione di Giunta Comunale n. 64 del 26/03/2018 con la quale è stato definito l'assetto macrostrutturale dell'ente per l'anno 2018 a partire dal 01/04/2018, provvedendo alla sua definitiva approvazione, come da allegati: A-organigramma, B-funzionigramma e C-risorse umane assegnate alle strutture, tutti facenti parte sostanziale di tale provvedimento;
- la deliberazione di Giunta Comunale n. 70 del 27/03/2018 di approvazione del PEG 2018/2020;
- il Decreto del Sindaco n. 36 del 29/12/2017 di nomina del Dirigente dell'Area Valorizzazione e Sviluppo del Territorio Ing. Iuri Gelli;

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 la lettera di invito, l'elenco prezzi unitari e il computo metrico estimativo questi ultimi redatti dall'ing. Iuri Gelli, depositati agli atti del Servizio Lavori Pubblici, relativi ai lavori di manutenzione ordinaria finalizzati alla riqualificazione e all'efficientamento degli impianti di pubblica illuminazione esistenti in alcuni tratti di strada e aree a verde e di un impianto esistente presso il cantiere comunale;
- 3) di stabilire, per l'affidamento dei lavori di che trattasi, il ricorso alla procedura negoziata ai sensi del combinato disposto dell'art. 36, comma 2, lettera a) ed art. 37, comma 1, del D. Lgs. 50/2016, previa valutazione comparativa di almeno tre preventivi di altrettanti operatori economici individuati tra le ditte iscritte nella piattaforma telematica START istituita dalla Regione Toscana;
- 4) di dare atto che l'aggiudicazione avverrà secondo il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 95, comma 4, del D.Lgs. 50/2016, determinato mediante ribasso percentuale sull'importo dei lavori posto a base di gara;
- 5) di precisare, ai sensi dell'art. 192 del D. Lgs. 267/2000, che:
  - l'oggetto del contratto è costituito dall'esecuzione dei lavori di manutenzione ordinaria finalizzati alla riqualificazione e all'efficientamento degli impianti di pubblica illuminazione esistenti in alcuni tratti di strada e aree a verde e di un impianto esistente presso il cantiere comunale;
  - l'importo posto a base di gara è pari a Euro 10.820,00 di cui Euro 300,00 quali oneri relativi alla sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA al 22% per Euro 2.380,40 e così per complessivi Euro 13.200,40 ;
  - la modalità di scelta dell'operatore economico contraente è quella della procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D. Lgs. n. 50/2016 condotta tramite l'utilizzo della piattaforma elettronica START;
  - le ditte da invitare alla gara in oggetto saranno almeno tre e verranno individuate fra quelle aventi requisiti di ordine tecnico-organizzativo con esperienza specifica nel settore regolarmente iscritte al Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana;
  - la forma contrattuale prescelta consiste nello scambio di corrispondenza tra proposta ed accettazione ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D. Lgs. 50/2016;
- 6) di prenotare, per le motivazioni riportate in premessa, la somma di Euro 13.200,40 (IVA 22% inclusa), ai seguenti capitoli del bilancio di previsione 2018/2020 , annualità 2018:
  - quanto a Euro 11.500,00 al capitolo 2760.60;
  - quanto a Euro 1.355,80 al capitolo 2780.50;
  - quanto a Euro 344,60 al capitolo 817.60;
- 7) di dare atto di avere verificato preventivamente:
  - il rispetto delle linee programmatiche e la coerenza con il Documento Unico di Programmazione;
  - l'esigibilità del debito, vale a dire che la prestazione sarà avviata e conclusa entro il 31/12/2018;
  - 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;
- 8) di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi della vigente normativa, è il Dirigente dell'Area Valorizzazione e Sviluppo del Territorio Ing. Iuri Gelli.

**Data**  
**03-10-2018**

**Il Responsabile del Servizio**  
***GELLI IURI***