



COMUNE DI GAGLIOLE

COPIA DI DETERMINAZIONE SETTORE LAVORI PUBBLICI

DETERMINAZIONE NUMERO N. 31 DEL 04-06-20

N. REG. GEN. 112

Oggetto:	Interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti comunali di pubblica illuminazione mediante interventi di efficienza energetica - affidamento incarico per collaudo.
----------	--

IL RESPONSABILE DEL SETTORE

PREMESSO che:

- tra le linee generali dell'Amministrazione Comunale di Gagliole vi sono iniziative rivolte all'utilizzo di energie pulite, alla valorizzazione dell'ambiente, nonché l'abbattimento dell'inquinamento (acustico, luminoso, ecc.);
- questa amministrazione intende attuare un piano di efficientamento finalizzato alla riduzione dei costi di esercizio dell'impianto di pubblica illuminazione del Comune;

RICHIAMATI in proposito:

- il protocollo adottato il 10.12.1997 a Kyoto, entrato in vigore il 16.02.2005, il quale impegna l'Italia a ridurre le proprie emissioni di gas serra;
- la direttiva europea 2006/32/CE del 05.04.2006, inerente l'efficienza negli usi finali dell'energia ed i servizi energetici, la quale definisce come strategica una politica per ridurre la dipendenza da fonti di approvvigionamento rinnovabili ed individua nel settore pubblico e nella pubblica illuminazione un ruolo strategico nella promozione di una politica energetica;

RILEVATO pertanto che il Settore dell'illuminazione pubblica rappresenta un campo consistente di intervento per la riduzione dei consumi energetici;

CONSIDERATO che questa amministrazione, a tale scopo intende definire le seguenti linee di indirizzo:

- Affidamento dei lavori di efficientamento degli impianti di pubblica illuminazione, riqualificazione, adeguamento con finanziamento tramite terzi, attraverso procedura di evidenza pubblica;
- Durata dell'affidamento: massimo 8 anni
- Interventi di adeguamento normativo e tecnologico funzionale con la formula del finanziamento tramite terzi, da ripagarsi attraverso la riduzione dei costi e consumi energetici;

CONSIDERATO che gli obiettivi principali dell'intervento dovranno obbligatoriamente prevedere:

- L'adeguamento normativo alle norme sull'inquinamento luminoso (L.R. 10/2002), efficienza energetica, nella riduzione dei consumi energetici della pubblica illuminazione, per migliorare l'ambiente e la condizione dei cittadini e delle comunità, come da progetto approvato e condiviso dalla stazione appaltante;
- L'adeguamento dei corpi illuminanti alle norme sul risparmio energetico (Legge Regionale 10/2002);

CONSIDERATO che i benefici tecnici - economici riferiti agli interventi sopra descritti dovranno essere i seguenti:

- abbassamento della soglia d'inquinamento atmosferico con l'abbattimento delle emissioni di CO₂ causate dall'inadeguatezza degli impianti;
- riduzione dell'inquinamento luminoso;
- illuminazione in modo uniforme delle strade a traffico veicolare e salvaguardia della sicurezza dei cittadini;
- riduzione degli sprechi sia in campo energetico sia economico nell'ottica della riduzione del danno ambientale;

- miglioramento della percezione visiva del contesto urbano, illuminato con luci ad adeguato cromatismo e in modo uniforme, eliminando carenze di illuminamento;

RITENUTO che gli obiettivi/benefici sopra descritti si possono raggiungere attraverso un progetto generale di interventi che riguardano la riqualificazione e l'efficientamento energetico;

VISTA la determina a contrarre n. 54 del 2015 con la quale si predisponiva la gara di affidamento dei lavori da eseguire;

Che con deliberazione G.M. n. 1 del 27/01/2015, esecutiva e successive determinazioni dirigenziali a contrarre del settore tecnico n. 54 del 9.09.2015 integrata con determina n. 3 del 27/01/2016 venivano indicati gli obiettivi principali dell'intervento ed predisposti gli atti di gara mediante procedura ristretta previa pubblicazione di un avviso pubblico;

PRESO atto degli indirizzi emanati dall'ANAC relativamente all'affidamento di analoghi appalti realizzati tramite il finanziamento tramite terzi, dove viene evidenziato che nelle procedure di scelta del contraente si debba dare maggior rilievo proprio alla discriminante dei requisiti dei soggetti da selezionare per attribuire l'affidamento, evidenziando la richiesta che gli stessi debbano possedere oltre ai requisiti richiesti per la categoria di lavori in oggetto anche la dimostrata capacità di effettuare interventi nel campo dell'efficientamento energetico per riuscire a rendere economicamente vantaggioso l'intervento del finanziamento tramite terzi;

Che l'Unione Montana Alte Valli del Potenza e dell'Esino individuata dal Comune di Gagliole quale SUA ha espletato la gara e con determinazione n. 1RG n. 2 del 17/01/2017 ha approvato i verbali di gara ed affidato alla ditta Mariani srl in ATI con la ditta Eredi Paci Gerardo srl con il punteggio complessivo di 95,54 gli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti comunali di pubblica illuminazione mediante interventi di efficienza energetica nel Comune di Gagliole con la seguente offerta:

prezzo per esecuzione lavori e manutenzione	€. 256.057,00
anni contrattuali previsti per ammortamento intervento	8
rapporto prezzo/anni	€. 32.007,12

Visto il contratto rep. n. 22/2018 sottoscritto in data 07/02/2018 che prevede la predisposizione da parte dell'affidatario del progetto esecutivo inerente la previsione degli interventi;

Vista la delibera di giunta municipale n. 35 del 11/05/2018 con la quale si è approvato il progetto esecutivo degli interventi da eseguire per l'efficientamento della pubblica illuminazione costituito da:

A) STATO DI FATTO

A.1 Database ante opera

A.2 Elaborati grafici: distribuzione dei punti luce nello stato di fatto

B) STATO DI PROGETTO

B.1 Relazione tecnico descrittiva dei lavori

B.2 Elaborati grafici: complessi illuminanti e quadri di alimentazione

B.3 Database post opera

C) Calcoli illuminotecnici

D) Schede tecniche dei materiali proposti

E) Computi metrici

E.1 Lavori di riqualificazione energetica

E.2 Lavori di computo metrico

E.3 Lavori di ampliamento rete

F) Cronoprogramma

che comporta una spesa, da parte dell'affidatario, per l'esecuzione di lavori e di manutenzione per complessivi € 256.057,00;

Preso atto della delibera di Giunta Municipale n. 49 del 07/10/2019 con la quale sono stati approvati i lavori aggiuntivi a fronte di un prolungamento del periodo di ammortamento dell'investimento;

Rilevato che al punto 2.5 del capitolato generale allegato al progetto viene previsto che il collaudatore delle opere debba essere individuato dall'amministrazione con oneri a carico della ditta esecutrice;

Preso atto che con comunicazione mail del 05/03/2020 si è provveduto a richiedere all'Ing. Giorgio Gregori, funzionario tecnico categoria D3 del Comune di Macerata in possesso delle dovute capacità professionali per espletare l'incarico;

Vista la determina n. 162 del 28/05/2020 del Servizio Finanziario e del Personale del Comune di Macerata con la quale l'Ing. Gregori Giorgio viene autorizzato ad espletare l'incarico richiesto;

Vista la delibera di Giunta n. 46 del 04.09.2019 con la quale si attribuisce al legale rappresentante dell'Ente la responsabilità dell'Area LL.PP. ai sensi dell'art. 53 L. n. 388/2000;

DETERMINA

- di affidare all'Ing. Giorgio Gregori, funzionario tecnico cat D3, in forza della determina n. 162 del 28/05/2020 del settore finanziario e del personale del Comune di Macerata, l'incarico di effettuare il collaudo tecnico/amministrativo dell'intervento effettuato dall'ATI Mariani-Paci, relativo agli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti comunali di pubblica illuminazione mediante interventi di efficienza energetica nel Comune di Gagliole;
- di dare atto che tale affidamento non comporterà oneri a carico di questa amministrazione, in quanto l'onere sarà a totale carico dell'ATI aggiudicataria degli interventi;
- di trasmettere la presente determina all'ATI Mariani-Paci per concordare le fasi procedurali del collaudo;

Il Responsabile del Servizio
F.to (Botticelli Sandro)

Ai sensi dell'art. 151, comma 4 del DLGS 267/2000, verificata la regolarità contabile, si attesta la copertura finanziaria, ciò comportando l'esecutività dell'atto.

Finanziario
Gagliole, li 09-06-20

Il Responsabile del Servizio
F.to (Botticelli Sandro)

Il sottoscritto responsabile del servizio attesta che la copia della presente determinazione viene trasmessa al Servizio Segreteria per i successivi adempimenti.

Gagliole, li 09-06-20

Il Responsabile del Servizio
F.to (Botticelli Sandro)

Della suesesa determinazione viene iniziata oggi la pubblicazione nel sito web istituzionale di questo Comune accessibile al pubblico per 15 giorni consecutivi.

Gagliole, li 09-06-20

Il Responsabile della Pubblicazione
F.to (Botticelli Sandro)

ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE

Si attesta che la presente determinazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio per 15 giorni consecutivi dal 09-06-20 al 24-06-20

Gagliole, li

Il Responsabile della Pubblicazione
F.to (Botticelli Sandro)

E' copia conforme all'originale

Gagliole li 04-06-20

Il Responsabile del Servizio
(Botticelli Sandro)