



COMUNE DI ROSOLINI
LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI SIRACUSA
VII^o Settore URBANISTICA - SUAP - MANUTENZIONI

OGGETTO: *PROGETTO ESECUTIVO PER "I LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA ALL'IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE"*

VERBALE DI VERIFICA E VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO

(Art.26 del D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016)

PREMESSO che è stato incaricato per la redazione del progetto esecutivo il Geom. Piero Fioretti, Direttore dei Lavori e RUP, il Geom. Giuseppe Santacroce, il quale si avvarrà della collaborazione del Geom. Giovanni Scifo, tutti dipendenti di questo Ente in forza al VII^o Settore;

CHE l'intervento nello specifico, riguarda la manutenzione ordinaria e straordinaria all'impianto di pubblica illuminazione;

Le opere si possono sintetizzare nelle seguenti lavorazioni:

- il ricambio delle lampade fuori servizio, con la fornitura e posa in opera di nuove lampade di ugual tipo e potenza;
- la riparazione o la sostituzione di corpi illuminanti deteriorati o danneggiati per usura;
- la sostituzione o la riparazione dei pali della pubblica illuminazione deteriorati o danneggiati per usura, invecchiamento o perché oggetto di sinistri stradali;
- il servizio di reperibilità e pronto intervento;
- la pulizia degli apparecchi illuminanti da effettuarsi in occasione del cambio lampade.
- la riparazione o la sostituzione delle componenti dei centri luminosi guasti o deteriorati (sostituzione reattori, accenditori, condensatori, fusibili, portalampade, ecc.);
- i ricambi delle minuterie, delle guarnizioni, dei fusibili, coppe, schermi, globi rifrattori di qualsiasi materiale, che per qualsiasi motivo devono essere sostituiti;
- la riparazione o la sostituzione delle apparecchiature di comando e controllo di tipo elettrico, elettromeccanico ed elettronico, di corredo a regolatori di potenza-riduttori di flusso, quadri di comando, quadri sezionatori, quadri secondari, con i loro contenitori in metallo, resina o muratura o la integrale sostituzione del quadro deteriorati o danneggiati per usura, invecchiamento o perché oggetto di sinistri stradali;
- gli interventi per le revisioni, lubrificazioni, riparazioni di argani per i pali o torri faro a corona mobile; e le ordinarie manovre di discesa e risalita della corona per la verifica del corretto funzionamento dei cinematismi;
- interventi di ricerca guasti e riparazione sia su linee aeree che in cavidotto interrato;
- la verifica, con eventuale riparazione o sostituzione di accessori destinati al sostegno delle linee elettriche, onde evitare qualsiasi rischio di caduta;
- la pulizia delle fotocellule di comando accensione-spegnimento impianto, con eventuale taratura e se necessaria la loro sostituzione, al fine di garantire il regolare funzionamento del sistema di accensione - spegnimento.

VISTO il progetto di che trattasi, redatto dal Geom. Piero Fioretti, costituito dai seguenti elaborati:

- A) *Relazione tecnica;*
- B) *Elenco prezzi unitari;*
- C) *Analisi prezzi*
- D) *Capitolato Speciale d'Appalto;*
- E) *Duvri;*

Per quanto sopra, l'anno 2023, il giorno 28 del mese di Febbraio, nei locali del VII° Settore. del Comune di Rosolini, il sottoscritto Geom. Santacroce Giuseppe, Responsabile Unico del Procedimento, ha verificato l'adeguatezza dei documenti componenti il progetto esecutivo avente un importo complessivo arrotondato di € 69.906,00 di cui al seguente quadro economico:

IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI	€ 57.300,00	€ 57.300,00
Di cui per Oneri della Sicurezza 2% SU € 57.300,00	€ 1.146,00	
Di cui per Costi della Sicurezza	€ 1.500,00	
IMPORTO LAVORI DA ASSOGGETTARE A RIBASSO Si specifica che il ribasso sarà applicato sull'elenco prezzi posto a base di gara, fino a concorrenza dell'importo contrattuale. Gli oneri della sicurezza scaturiti nella misura del 2% saranno adeguati in sede di contratto.	€ 54.654,00	
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:		
Per IVA al 22% di € 57.300,00	€ 12.606,00	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	€ 12.606,00	€ 12.606,00
TOTALE IMPORTO PROGETTO		€ 69.906,00

Ha verificato l'adeguatezza del progetto ai sensi di quanto disposto dall'art. 26 comma 4 del D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016 dando atto che:

la soluzione progettuale prescelta risulta conforme alle disposizioni funzionali, prestazionali, normative e tecniche contenute negli elaborati del progetto ed in particolare si rileva:

- la completezza della progettazione;
- la coerenza del quadro economico;
- l'appaltabilità dell'opera da eseguire;
- la possibilità dell'ultimazione dell'opera entro i termini previsti;
- la sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori;
- l'adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati;
- la sua durabilità nel tempo.

VISTO il Codice dei Contratti n.50/2016;

VISTA la Legge 11/09/2020 n.120 (conversione D.L. 16/07/2020 n.76);

VISTO il Regolamento sui LL.PP. D.P.R. 05/10/2010, n. 207

CONSIDERATO

CHE con i lavori in progetto, si garantisce l'efficienza dell'impianto di illuminazione pubblica, mantenendo in sicurezza lo stesso;

CHE la suddetta progettazione è del tutto ricollegabile al livello esecutivo, così come definito dal comma 8 dell'art. 23 del D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016;

CHE i prezzi unitari applicati alle varie categorie di lavoro sono stati desunti dal Prezzario Generale per le Opere Pubbliche nella Regione Siciliana anno 2022 aggiornato e, per i prezzi non previsti nel detto elenco, si è giunti ad importi unitari, frutto di dettagliata analisi che, nel complesso, si ritengono congrui ed ammissibili in relazione a quelli comunemente applicati per lavori consimili sul mercato locale o riscontrabili per similarità nel citato prezzario regionale;

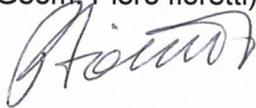
CHE per i lavori da porre a base d'asta è stato redatto specifico capitolato speciale d'appalto contenente norme e clausole per garantire una regolare gestione tecnico-amministrativa dei lavori;
VISTO che le aree interessate dai lavori sono accessibili;
CHE non sono sopravvenuti impedimenti rispetto agli accertamenti effettuati prima della redazione del progetto.

EFFETTUATE, in contraddittorio con il progettista le verifiche previste al comma 3 dell'art. 26 del D. Lgs. n. 50 /2016;

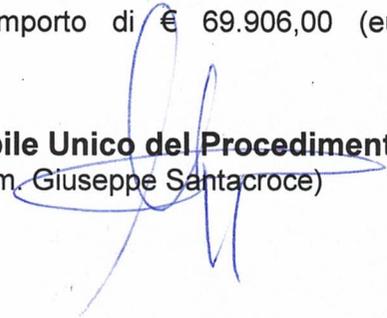
VISTO che il progetto in oggetto rientra tra i compiti propri di questo Settore.

Tutto ciò premesso, visto e considerato, ed a seguito di controllo della documentazione progettuale, il Responsabile Unico del Procedimento, in qualità di verificatore, ai sensi dell'art. 26 comma 6 lett. C), ritiene **VERIFICATO** il progetto esecutivo per i lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria dell'impianto di pubblica illuminazione, per l'importo di € 69.906,00 (euro sessantanovemilanovecentosei/00)

Il Progettista
(Geom. Piero fioretti)



Il Responsabile Unico del Procedimento
(Geom. Giuseppe Santacroce)



Il Responsabile Unico del Procedimento, visto l'esito positivo sulla verifica del progetto,

E' DEL PARERE

che il progetto ESECUTIVO per i LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DELL'IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE rientrante nella categoria OG10, (Impianti pubblica illuminazione esterna classifica 1[^]) è conforme alla normativa vigente e pertanto, ai sensi dell'art. 26 comma 8 del D.Lgs. n. 50/2016 viene **VALIDATO** per l'importo confermato di € **69.906,00** (euro sessantanovemilanovecentosei/00)

Rosolini li 28/02/2023

Il Responsabile Unico del Procedimento
(Geom. Santacroce Giuseppe)

