



COMUNE DI RAGUSA

Settore V

OGGETTO: Lavori urgenti atti al mantenimento della sicurezza degli impianti di pubblica illuminazione del centro storico di Ragusa Ibla ed in parte del centro storico di Ragusa superiore .

Importo complessivo €. 50.000,00

1	RELAZIONE TECNICA GENERALE
2	COMPUTO METRICO
3	ELENCO PREZZI UNITARI
4	ANALISI DEI PREZZI
5	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO

Ragusa, 22/03/2018

IL PROGETTISTA

(Geom. Marcello Licitra)



COMUNE DI RAGUSA – UFFICIO TECNICO

Ai sensi della Legge n. 12 del 12/07/2011

SI ESPRIME

Parere favorevole all'approvazione in linea tecnica del presente progetto esecutivo per l'importo complessivo di €. 50.000,00

Ragusa, 22/03/2018



(Geom. Marcello Licitra)

Premesso che il Comune ha acquisito gli impianti di pubblica illuminazione ex Enel Sole, in massima parte insistenti sul centro storico di Ragusa Ibla e di parte del centro storico di Ragusa superiore, impianti che risultano essere piuttosto obsoleti, ed è pertanto necessario procedere alla loro messa in sicurezza per il mantenimento della funzionalità ;

Al fine di garantire la sicurezza degli impianti, la funzionalità e le normali condizioni di illuminazione delle arterie stradali, occorre provvedere alla sostituzione di componenti di quadri elettrici, di corpi illuminanti ed anche lampade esaurite, reattori, intervenire sulle dispersioni negli impianti, il ripristino e messa in sicurezza di pozzetti e conduttori elettrici;

L'efficienza degli impianti di pubblica illuminazione assicura il mantenimento della sicurezza a tutela della incolumità dei cittadini, e della sicurezza pubblica .

Preso atto che attualmente l'organico del Comune non è in condizione di procedere alla gestione diretta della manutenzione di tutti gli impianti di proprietà in quanto non possiede le risorse umane e strumentali occorrenti per eseguire le attività in parola.

Per quanto sopra esposto, risulta necessario prevedere l'esecuzione dei lavori con l'ausilio di ditte specializzate nel settore .

Per le motivazioni suddette, su indicazione del Dirigente, è stato dato incarico al geom. Marcello Licitra responsabile del servizio ,di redigere un progetto per i lavori straordinari urgenti atti al mantenimento della sicurezza degli impianti di pubblica illuminazione del centro storico di Ragusa Ibla ed in parte del centro storico di Ragusa superiore, da appaltare con il sistema previsto dal D. Lgs 50/2016, art.36 comma 2, lettera a) .

La presente perizia prevede i lavori urgenti atti al mantenimento della sicurezza, della funzionalità ed accensione degli impianti di pubblica illuminazione del centro storico di Ibla e di parte del centro storico di Ragusa superiore, al fine di garantire la sicurezza ed incolumità pubblica , le normali condizioni di illuminazione delle arterie stradali cittadine, provvedere alla sostituzione di componenti di quadri elettrici, di corpi illuminanti ed anche lampade esaurite, reattori, intervenire sulle dispersioni negli impianti, il ripristino e messa in sicurezza di pozzetti e conduttori elettrici;

Il tutto finalizzato ad assicurare il buon funzionamento e la sicurezza degli impianti di pubblica illuminazione del centro storico di Ibla e Ragusa .

I lavori dovranno essere svolti indipendentemente dalle quantità ordinate per ogni

singolo intervento, anche se questi risultassero diversi nella quantità prevista nella presente perizia, senza che l'appaltatore possa pretendere compensi aggiuntivi .

La perizia prevede una spesa di € 50.000,00 così determinata:

A-Importo complessivo dei lavori : € 39.800,00
A1- di cui oneri sicurezza non soggetti a ribasso € 398,00

B- somme a disposizione :

B1- i.v.a. al 22%	€ 8.756,00	
B2- costo smaltimento rifiuti	€ 300,00	
B3- Imprevisti	€ 276,00	
B4- fondo progettazione e innovazione	€ 800,00	
B5 – Irap su fondo progettazione 8,50 %	€ 68,00	
Totale somme a disposizione	€ 10.200,00	<u>€ 10.200,00</u>
Totale progetto		€ 50.000,00

Sulle aree oggetto di intervento non sussistono vincoli che impediscano la realizzazione dei lavori che verranno gestiti direttamente da questa Amministrazione, e la responsabilità della esecuzione di quanto previsto dalla presente perizia, sarà a carico di questo servizio.