



COMUNE DI CERRETO DI SPOLETO

Provincia di Perugia

COPIA

DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICO-URBANISTICA

Numero 30 Del 11-03-20

NUM.REG.GEN.81

Oggetto: **D.L. 34/2019 EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DEGLI IMPIANTI DELLA PUBBLICA ILLUMINAZIONE IN VARIE LOCALITA' DEL TERRITORIO APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE -**

L'anno duemilaventi il giorno undici del mese di marzo nel proprio Ufficio.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Premesso:

- che ai sensi dell'art. 30 del D.L. n. 34 del 30/04/2019 (Decreto Crescita) , il Governo nazionale ha destinato contributi finanziari di € 50.000,00 ai Comuni con popolazione inferiore a 5.000 abitanti per al realizzazione di interventi di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile;
- Che con delibera di G.C. n. 87 del 11/09/2019, è stato approvato il progetto definitivo/ esecutivo dei lavori di "Efficientamento energetico degli impianti della pubblica illuminazione in varie località del territorio", redatto dall'ufficio tecnico comunale con il seguente quadro economico:

PROGETTO ESECUTIVO	IMPORTI
Importo lavori soggetto a ribasso	38.023,69
costi per la sicurezza non soggetti a ribasso	1.815,76
IMPORTO TOTALE DEI LAVORI	39.839,45
<i>Somme a disposizione</i>	
I.V.A. 10% sui lavori	3.983,95
compenso art. 113 D.Lgs. 50/2016	733,05
Nuova utenza elettrica San Giuseppe	600,00
Imprevisti, amministrative e forniture	4.843,55
<i>Somma</i>	10.160,55
TOTALE PROGETTO	50.000,00

- Che con D.D. n.198 del 24/10/2019 i lavori sono stati aggiudicati alla ditta Rizzi Angelo di Cerreto di Spoleto per l'importo di € 32.044,59 di cui € 1.815,76 per costi sulla sicurezza e € 30.228,83 per lavori al netto dell'offerta ribasso del 20,50%.
- Che con l'impresa appaltatrice è stato sottoscritto il Foglio di Patti e Condizioni in data 30/10/2019.

- Che durante il corso dei lavori è emersa la necessità di apportare delle modifiche alle previsioni progettuali al fine di fare fronte a situazioni impreviste e per garantire la migliore esecuzione dell'opera;
- che, in effetti, per le finalità di cui all'art. 106, comma 1, lettera a) del D.Lgs. nr. 50/2016, nei documenti della procedura di gara di appalto nonché nel Capitolato Speciale di Appalto, veniva specificato che: *"la Stazione Appaltante, nel limite di € 18.000,00, si riserva la facoltà di apportare modifiche al contratto principale, senza alterarne la natura, per le lavorazioni aggiuntive e di completamento appresso specificate: 1) Completamento interventi di efficientamento energetico e estensione pubblica illuminazione; 2) Verifica e adeguamento quadri elettrici"*.

Visto:

- che, pertanto, questo ufficio, che svolge la direzione dei lavori, ha redatto la perizia di variante dei lavori in data 10/03/2020 che presenta il seguente quadro economico:

VARIANTE	IMPORTI
Importo lavori soggetto a ribasso	52 550,93
costi per la sicurezza non soggetti a ribasso	287,76
IMPORTO TOTALE DEI LAVORI	52 838,69
ribasso d'asta del 20,50%	10 772,94
IMPORTO DI CONTRATTO	42 065,75
<i>Somme a disposizione</i>	
I.V.A. 10% sui lavori	4 206,57
compenso art. 113 D.Lgs. 50/2016	972,23
Nuova utenza elettrica San Giuseppe	600,00
Spostamento contatore Cancelli	600,00
Smaltimento amianto	1 200,00
Imprevisti, amministrative e forniture	355,44
<i>Sommario</i>	7 934,25
TOTALE PROGETTO	50 000,00

- Che la perizia di variante contempla le seguenti lavorazioni:

Cerreto Capoluogo:

Erano previsti nr. 7 punti luce da sostituire su via Vittime del Terrorismo e via Dante Alighieri, con lampioni a led tipo "AEC Q-Drome"

In variante verranno installati nr. 6 lampioni a Led "AEC Italo 1" in modo da uniformarsi a quelli già installati su via IV Novembre che è adiacente;

Viene inserito il solo montaggio di un corpo illuminante su via Pascoli.

Località Ponte:

Il numero dei punti luce oggetto di intervento di efficientamento, rimane invariato.

Viene previsto, in variante, l'installazione di scatole portafusibili a protezione dei nuovi corpi illuminanti.

Nel punto luce nr. 12, viene prevista la rimozione della fotocellula che è montata in testapalo, verrà sostituita con un orologio astronomico da installare sul quadro elettrico.

Località Bugiano:

Rispetto ai 22 punti luce interessati dal progetto originario, viene inserita la sostituzione di altri 4 corpi illuminanti in modo da completare l'intervento nella località.

Inoltre viene prevista la messa a norma del quadro elettrico esistente a Bugiano basso mediante la realizzazione di un nuovo quadro elettrico adiacente a quello esistente che contiene il contatore elettrico.

Vengono, altresì, inserite le cassette portafusibili sui punti luce che

attualmente ne sono sprovviste.

Località Borgo Cerreto:

Viene soppresso l'intervento su via Valnerina in attesa di regolarizzare la procedura di acquisizione della superficie stradale (ex strada di lottizzazione).

Vengono inseriti nr. 2 punti luce sul piazzale di sosta del "Cedro", nr. 1 punto luce sul parcheggio del campo sportivo, ed 1 faro ad illuminare l'ex Convento adiacente la Chiesa di San Lorenzo.

In via Cerretana, viene inserito un corpo illuminante sotto l'arco che conduce al laboratorio del Museo delle Mummie. L'alimentazione di tale corpo illuminante avverrà con l'utenza del Museo al fine di evitare scavi sulla strada comunale.

Località Macchia:

L'intervento rimane, sostanzialmente, inalterato.

Case Sparse:

Non si interverrà negli impianti di Ferginœ Bugian Piccolœ chesi non rilevati più problematici del previsto.

Cancelli: A Cancelli è previsto il rifacimento del quadro elettrico in sostituzione di quello esistente che è ammalorato contenuto in uno scomparto contenente amianto. È previsto, quindi, anche l'onere per il corretto smaltimento dell'amianto.

A Casa Paolangelo verrà realizzato un nuovo quadro elettrico.

A San Giuseppe gli interventi rimangono invariati.

Viene inserito l'abitato di Boveto bassodove verranno installati 2 lampionia led in sostituzione delle attuali lampade a scarica e verrà realizzato il nuovo quadro elettrico.

Ritenuto:

- di approvare la perizia

Visto:

- il D.Lgs. n. 50/2016
- il D.P.R. n. 207/2010

DETERMINA

1. Di approvare la **perizia di variante** in data 10/03/2020 dei lavori di "Efficientamento energetico degli impianti della pubblica illuminazione in varie località del territorio", redatta dal direttore dei lavori, geom. Pietro Forti, con il seguente quadro economico:

VARIANTE	IMPORTI
Importo lavori soggetto a ribasso	52.550,93
costi per la sicurezza non soggetti a ribasso	287,76
IMPORTO TOTALE DEI LAVORI	52.838,69
ribasso d'asta del 20,50%	10.772,94
IMPORTO DI CONTRATTO	42.065,75
<i>Somme a disposizione</i>	
I.V.A. 10% sui lavori	4.206,57
compenso art. 113 D.Lgs. 50/2016	972,23
Nuova utenza elettrica San Giuseppe	600,00
Spostamento contatore Cancelli	600,00
Smaltimento amianto	1200,00
Imprevisti, amministrative e forniture	355,44
<i>Sommano</i>	7934,25
TOTALE PROGETTO	50000,00

2. Di dare atto che i diversi e maggiori lavori saranno eseguiti dalla ditta appaltatrice, Rizzi Angelo, alle stesse condizioni contrattuali ed all'atto di sottomissione facente parte della perizia che con la presente formalmente si approva;
3. di dare atto che la spesa è allocata, in uscita, al bilancio comunale al cap. 2534 ed, in entrata, al cap. 514;

4. di dare atto che il presente intervento ha le seguenti coordinate:

- CUP: D72I19000150001
- CIG: Z0829C5EC7

Il Responsabile del Servizio
F.to Forti Pietro

Si attesta, ai sensi dell'art. 153, comma 5, del D.Lgs. n. 267/2000, la copertura finanziaria della spesa in relazione alle disponibilità effettive esistenti negli stanziamenti di spesa e/o in relazione allo stato di realizzazione degli accertamenti di entrata vincolata, mediante l'assunzione dei seguenti impegni contabili, regolarmente registrati ai sensi dell'art. 191, comma 1, del D.Lgs. 18 agosto 2000 n.267.

F.to TOCCHIO LUCA

Si certifica che la presente determinazione é stata pubblicata

nell'Albo Pretorio on line di questo Comune dal 11-03-20 e vi resterà fino al 26-03-20 .

Il Responsabile della Pubblicazione

F.to -----

----- E' copia conforme all'originale da
usarsi per uso amministrativo.

Il Responsabile del Servizio
