

**COPIA**



**COMUNE DI BALZOLA**  
**PROVINCIA DI ALESSANDRIA**

\*\*\*\*\*

***DETERMINAZIONE RESPONSABILE***  
***SERVIZIO TECNICO N° 96/2020***

**OGGETTO: “COMPLETAMENTO DELL’EFFICIENTAMENTO ENERGETICO IMPIANTO ILLUMINAZIONE PUBBLICA CON SOSTITUZIONE LAMPADE ESISTENTI A LED - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO**

L’anno **DUEMILAVENTI** addì **UNDICI** del mese di **GIUGNO** il sottoscritto **DEBERNARDI** geom. Livio , nella sua qualità di Responsabile del Servizio Tecnico Comune di Balzola come nominato con decreto Sindaco n. 04 del 04/06/2019;

Richiamati i seguenti provvedimenti

- Determinazione RST n. 76 del 29/04/2020 di affidamento attività di predisposizione elaborati progettuali (progetto di fattibilità tecnico-economica) progetto definitivo ed esecutivo) DL, contabilità lavori, al p.ind. Pontacolone Andrea di Castel’ Alfero .

- D.G.C. n. 39 del 27/05/2020 ad oggetto “Approvazione in linea tecnica del progetto fattibilità tecnica ed economica per i lavori di completamento dell’efficientamento energetico dell’impianto di illuminazione pubblica con sostituzione lampade esistenti con apparecchi led”.

- DGC n. 42 del 10/06/2020 ad oggetto “ Approvazione progetto definitivo dei lavori di Completamento dell’efficientamento energetico impianto di illuminazione pubblica con sostituzione lampade a led”.

VISTO il progetto esecutivo predisposto dal tecnico incaricato redatto dal p.ind. Pontacolone Andrea, da cui risulta una spesa complessiva di €. 99.900,00 di cui € 75.849,96 per lavori di cui non soggetti a ribasso d’asta e € 790,00per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso oltre ad € 23.260,04 per somme a disposizione dell’Amministrazione composto dai seguenti elaborati:

- Relazione tecnica
- Relazione specialistica
- Capitolato speciale di appalto
- Computo metrico
- Analisi prezzi
- Elenco prezzi unitari
- computo incidenza manodopera
- Quadro economico
- Planimetria progetto

- Piano di manutenzione
- Cronoprogramma
- Relazione fotografica
- schede tecniche
- schema elettrico
- calcoli illuminotecnici
- schema di contratto

Dato atto che:

- la realizzazione dell'opera non prevede espropriazioni;
- le opere progettate e le soluzioni adottate dal progettista rispondono esattamente alle aspettative dell'Amministrazione e sono conformi alle vigenti disposizioni normative, con espresso riferimento alle regole e norme tecniche specifiche ed a quelle urbanistiche.
- gli elaborati progettuali definiscono, in modo compiuto ed in ogni particolare architettonico, le caratteristiche dell'opera da realizzare oltre a definire le caratteristiche qualitative e funzionali dei lavori, nonché il quadro delle esigenze da soddisfare e delle specifiche prestazioni da fornire;
- il progetto è conforme alla normativa vigente in materia di illuminazione pubblica;
- è stata effettuata la verifica di cui all'art. 26 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i. accertando la conformità della soluzione progettuale prescelta alle disposizioni funzionali, prestazionali, normativa e tecniche contenute nel progetto definitivo;

Che con l'approvazione del progetto esecutivo è ammessa la partecipazione al bando Regionale per l'erogazione di contributi a fondo perduto di cui alla L.R. 18/84.

Che in caso di erogazione dei contributi verranno riveste le fonti di finanziamento che attualmente sono garantite con

- contributo Stato ai sensi art. 1 commi 29-37 della legge 27/12/2019 n. 160 (c.d. legge finanziaria 2020) per €. 50.000,00
- fondi propri per €. 49.900,00;

Visto il verbale di verifica del progetto in data 11/06/2020 con esito favorevole

Visto il D.Lgs. 18/04/2016 n. 50 e s.m.i. ;

Visto il DPR. 207/2010 e s.m.i.

Ritenuto necessario provvedere in merito

## **D E T E R M I N A**

Le premesse fanno parte integrante e sostanziale del presente atto.

APPROVARE in linea tecnica il progetto esecutivo dei lavori di “Completamento dell'efficientamento energetico dell'impianto di illuminazione pubblica con sostituzione lampade esistenti con apparecchi led ”, predisposto dal tecnico incaricato p.ind. Andrea Pontacolone e composto da :

- Relazione tecnica
- Relazione specialistica
- capitolato speciale di appalto
- Computo metrico
- Analisi prezzi
- Quadro economico
- Planimetria progetto

- piano di manutenzione
- cronoprogramma
- relazione fotografica
- schede tecniche
- calcoli illuminotecnici
- computo incidenza manodopera
- schema elettrico
- schema contratto

APPROVARE altresì il quadro economico di spesa complessiva di € 99.900,00 così suddivisa;

<b>Quadro economico</b>		
<b>Lavori</b>		
A1	Lavori	€ 75.849,96
	Oneri sicurezza	€ 790,00
	<b>Importo lavori</b>	<b>€ 76.639,96</b>
<b>Somme a disposizione</b>		
B1	Iva 22% su lavori	€ 16.860,79
B2	Quota RUP	€ 843,04
B3	Spese tecniche progettaz/DL/contabilità	€ 3.200,00
B4	Contribut. Previdenz 2% su B3	€ 64,00
B5	IVA spese tcniche B3 +B4	€ 718,08
B6	Spe tecniche CSP e CSE	€ 1.200,00
B7	Contribut. Previdenz 5% su B6	€ 60,00
B8	IVA 22% su spese tecniche B6 +B7	€ 277,20
B9	Quota revisione prezzi	€ 0
B10	Contributi ANAC	€ 30,00
B11	Imprevisti e arrotondamenti	€ 6,93
	<b>Importo somme a disposizione</b>	<b>€ 23.260,04</b>
	<b>Totale complessivo</b>	<b>€ 99.900,00</b>

DI DARE ATTO che per il presente lavori il RUP è identificato, ai sensi art.31 del D.Lgs. 50/2016 nel responsabile del servizio tecnico - geom. Debernardi Livio.

DI DARE ATTO che l'opera è attualmente finanziata con :

- contributo Stato ai sensi l'art. 1 commi 29-37 della legge 27/12/2019 n. 160 (c.d. legge finanziaria 2020) per € 50.000,00.
- applicazione avanzo di amministrazione accertato per € 49.900,00 in attesa dell'esito dell'assegnazione dei contributi Regionali di cui alla Legge 18/84.

DARE ATTO che la spesa pari a € 99.900,00 è stata prevista nel bilancio 2020 e pluriennale 2020/2022 alla missione 10 programma 05 cap. 11750 "Efficientamento energetico lavori illuminazione pubblica 2° lotto" bilancio 2020 codice meccanografico 1005202 con il seguente CUP : G21C19000270005.

DARE ATTO CHE:

- CHE le opere progettate e le soluzioni adottate dal progettista rispondono esattamente alle aspettative dell'Amministrazione e sono conformi alle vigenti disposizioni normative, con espresso riferimento alle regole e norme tecniche specifiche ed a quelle urbanistiche.

- CHE ai sensi dell'art. 7 comma 1 lettera c) del DPR. n. 380 del 06/06/2001 T.U. la validazione del progetto sostituisce il permesso di costruire ;

- CHE il presente non comporta un aumento degli oneri di gestione oltre a quelli previsti nel bilancio triennale 2020/2022;

- CHE trattandosi di intervento che ricade su sedime di cui il Comune ha la disponibilità, non viene disposto l'avvio di procedimento ai sensi della Legge n. 241/90;

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO**

F.to DEBERNARDI geom. Livio

---

Ai sensi art. 151 comma 4 D. Lgs. n. 267/2000 si conferma la regolarità del presente provvedimento attestando la prenotazione contabile assunto alla missione 10 programma 05 cap. 11750 bilancio 2019 codice meccanografico 1005202

Lì 11/06/2020

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO**

F.to SCAGLIOTTI dr. Laura

---

Publicata, in data odierna, per rimanervi per 15 giorni consecutivi nel sito web istituzionale di questo Comune accessibile al pubblico (*art. 32, comma 1, della legge 18 giugno 2009, n. 69*).

Lì 07/07/2020

**L'ADDETTO ALLE PUBBLICAZIONI**

F.to PAGIN Patrizia