

**OGGETTO:** Approvazione progetto di fattibilità tecnico economica, definitivo ed esecutivo, per i lavori di efficientamento energetico degli impianti di illuminazione pubblica delle frazioni di Pozzalis, Giavons (completamento), Arcano Superiore e parte del Capoluogo. CUP: E49J21008560001

**Premesso che:**

- con deliberazione del Consiglio Comunale n. 16 del 10.05.2021 è stato approvato il bilancio di previsione per gli anni 2021-2023, con il quale sono stati stanziati i fondi per la realizzazione di interventi di efficientamento energetico degli impianti di illuminazione pubblica delle frazioni di Pozzalis, Giavons (completamento), Arcano Superiore e parte del Capoluogo. Fondi derivanti da contributo del Ministero dell'interno, giusto Decreto del 11.11.2021, emanato in seguito alla Legge n. 160 del 27 dicembre 2019, che prevede contributi a favore dei Comuni per investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di efficientamento energetico, risparmio energetico, installazione di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili, interventi per la messa in sicurezza di scuole, edifici pubblici e abbattimento barriere architettoniche, ecc. stanziamento che ai sensi dell'articolo 21 comma 3 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. non determina necessariamente l'inserimento e/o modifica del programma triennale 2020-2022 in quanto l'importo delle opere in oggetto non supera i 100.000,00 Euro;

**Ritenuto** di provvedere all'esecuzione di interventi di efficientamento energetico degli impianti di illuminazione pubblica delle frazioni di Pozzalis, Giavons (completamento), Arcano Superiore e parte del Capoluogo, mediante la sostituzione dei punti luce esistenti con installazione nuove lampade a LED;

**Vista** la determinazione del funzionario responsabile n. 103 del 26.07.2021, con la quale, è stato conferito allo studio associato PROGETEC di FERUGLIO e MIROLO con sede in Via A. Manzoni n. 20 – 33010 – TAVAGNACCO (UD), l'incarico per la redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica, progetto definitivo, esecutivo coordinamento sicurezza ai sensi del D. Lgs. 81/2008 e s.m.i., direzione lavori, misura, contabilità dei lavori e certificato di regolare esecuzione per l'esecuzione dei lavori in oggetto;

**Visto** il progetto presentato in data 13.08.2021 prot. n. 4308 che, a lucro di tempo nonché per la sua semplicità riunisce in unica soluzione le tre fasi progettuali dello studio di fattibilità tecnico economica, progetto definitivo ed esecutivo, per i lavori di efficientamento energetico degli impianti di illuminazione pubblica delle frazioni di Pozzalis, Giavons (completamento), Arcano Superiore e parte del Capoluogo, mediante la sostituzione dei corpi illuminanti esistenti con nuovi corpi illuminanti ad elevata efficienza energetica LED, ed in parte il refitting di sistemi esistenti con nuovo sistema ed elevata efficienza energetica LED, costituito dai seguenti allegati:

- 01 - Relazione tecnico illustrativa
- 02 – Quadro Economico
- 03 – Tavole grafiche illuminazione pubblica
- 04 - Elenco Prezzi unitari
- 05 - Computo metrico estimativo
- 06 – Quadro incidenza della manodopera
- 07 – Cronoprogramma
- 08 – Capitolato speciale d'appalto
- 09 – Lista delle forniture
- 10 – Piano di sicurezza e coordinamento
- 11 – Fascicolo dell'opera

- 12 – Piano di manutenzione  
avente il seguente quadro economico di spesa:

## **QUADRO ECONOMICO DI SPESA**

### **A) IMPORTO LAVORI**

A.1	Totale lavori soggetti a ribasso d'asta	€	71.500,00
A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	2.000,00
<b>Totale importo dei lavori</b>		<b>Sommano</b>	<b>€ 73.500,00</b>

### **B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE**

B1	I.V.A. 22% su A.1 – A.2	€	16.170,00
B2	Spese tecniche (IVA e oneri previd. compresi)	€	8.754,72
B3	Incentivi funzioni tecniche art. 113 D.Lgs 50/2016 e s.m.i.	€	882,00
B4	Imprevisti	€	693,28
<b>Totale somme a disposizione dell'Amministrazione</b>		<b>€</b>	<b><u>26.500,00</u></b>

**IMPORTO TOTALE DI PROGETTO A) + B)** € **100.000,00**

**Visto** il verbale di verifica e validazione del progetto definitivo- esecutivo in oggetto prot. n. 4318 del 16.08.2021, redatto ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

**Attribuire** la nomina quale responsabile del procedimento al responsabile dell'Ufficio Tecnico comunale geom. Nicola BURELLI, il quale ha provveduto in fase preliminare alla verifica e validazione del progetto ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs 18 aprile 2016 n. 50;

**Riconosciuta** la rispondenza dell'elaborato in presentazione alle finalità che l'Amministrazione intende perseguire e ritenuto meritevole di approvazione;

**Vista** la L.R. n° 14 del 31/05/2002 e del suo regolamento di attuazione approvato con DPR 5 giugno 2003 n°0165/Pres;

**Visto** il D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50;

**Visto** il D. Lgs 18 agosto 2000, n. 267;

**Visto** lo Statuto Comunale;

**Visto** il parere favorevole di regolarità tecnica espresso dal Responsabile del Servizio tecnico ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs 267 del 18.08.2000;

Con voti favorevoli unanimi resi per alzata di mano;

## **DELIBERA**

**1.** Di dichiarare la premessa narrativa come parte integrante e sostanziale del presente atto.

**2.** Di approvare, il progetto di fattibilità tecnico economica, definitivo ed esecutivo, per i lavori di efficientamento energetico degli impianti di illuminazione pubblica delle frazioni di Pozzalis, Giavons (completamento), Arcano Superiore e parte del Capoluogo, mediante la sostituzione dei corpi illuminanti esistenti con nuovi corpi illuminanti ad elevata efficienza energetica LED, ed in parte il refitting di sistemi esistenti con nuovo sistema ad elevata efficienza energetica LED, redatto dallo studio associato PROGETEC di FERUGLIO e MIROLO con sede in Via A. Manzoni n. 20 – 33010 – TAVAGNACCO (UD, costituito dai seguenti allegati:

- 01 - Relazione tecnico illustrativa
- 02 – Quadro Economico

- 03 – Tavole grafiche illuminazione pubblica
  - 04 - Elenco Prezzi unitari
  - 05 - Computo metrico estimativo
  - 06 – Quadro incidenza della manodopera
  - 07 – Cronoprogramma
  - 08 – Capitolato speciale d'appalto
  - 09 – Lista delle forniture
  - 10 – Piano di sicurezza e coordinamento
  - 11 – Fascicolo dell'opera
  - 12 – Piano di manutenzione
- avente il seguente quadro economico di spesa:

## **QUADRO ECONOMICO DI SPESA**

### **A) IMPORTO LAVORI**

A.1	Totale lavori soggetti a ribasso d'asta	€	71.500,00
A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	2.000,00
<b>Totale importo dei lavori</b>		<b>Sommano</b>	<b>€ 73.500,00</b>

### **B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE**

B1	I.V.A. 22% su A.1 – A.2	€	16.170,00
B2	Spese tecniche (IVA e oneri previd. compresi)	€	8.754,72
B3	Incentivi funzioni tecniche art. 113 D.Lgs 50/2016 e s.m.i.	€	882,00
B4	Imprevisti	€	693,28
<b>Totale somme a disposizione dell'Amministrazione</b>		<b>€</b>	<b><u>26.500,00</u></b>

**IMPORTO TOTALE DI PROGETTO A) + B) € 100.000,00**

### **3. Di dare atto che:**

- il suddetto progetto è redatto in conformità agli strumenti urbanistici vigenti;
- che l'importo del quadro economico di spesa è finanziato con fondi derivanti da contributo del Ministero dell'interno, giusto Decreto del 11.11.2020, emanato in seguito alla Legge n. 160 del 27 dicembre 2019, per € 100.000,00 acquisito al capitolo di entrata 909/2 del bilancio di previsione anno 2021 e al capitolo 3020 di spesa del bilancio di previsione anno 2021;
- l'IVA presente nel quadro economico costituisce un costo effettivo per l'Ente nella sua interezza;
- il Codice Unico del Progetto è: **E49J21008560001**;

**4. Di attribuire per la realizzazione dei lavori in progetto la nomina quale Responsabile Unico del Procedimento al responsabile dell'ufficio tecnico comunale geom. Nicola BURELLI.**

**5. Di trasmettere il presente atto al Responsabile del Servizio Tecnico comunale per gli atti inerenti e conseguenti.**

Con successiva e separata votazione e con voti unanimi resi per alzata di mano, il presente atto viene dichiarato immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 17 della L.R. n. 17 del 24 maggio 2004.