



**COMUNE DI CAVEDINE**

Provincia di Trento

***Determinazione***

***del Responsabile del Servizio  
Tecnico***

***N° 122 del 26.07.2023***



**Finanziato  
dall'Unione europea**

**OGGETTO: Lavori di ampliamento ed efficientamento impianti di illuminazione pubblica del Comune di Cavedine (legge 27 dicembre 2019, n. 160). Approvazione progetto esecutivo in linea economica come redatto dal p. ind. Carlini Paolo e modalità d'appalto dei lavori.**

**CUP E72E23000400007**

Premesso che:

L'articolo 1, comma 29, della legge 27 dicembre 2019, n. 160, (legge di bilancio 2020), che prevede, per ciascuno degli anni dal 2020 al 2024, l'assegnazione ai comuni di contributi per investimenti destinati ad opere pubbliche, in materia di:

- a) efficientamento energetico, ivi compresi interventi volti all'efficientamento dell'illuminazione pubblica, al risparmio energetico degli edifici di proprietà pubblica e di edilizia residenziale pubblica, nonché all'installazione di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili;
- b) sviluppo territoriale sostenibile, ivi compresi interventi in materia di mobilità sostenibile, nonché interventi per l'adeguamento e la messa in sicurezza di scuole, edifici pubblici e patrimonio comunale e per l'abbattimento delle barriere architettoniche.

Rilevato che, ai sensi dell'art. 1, comma 30, della legge n. 160 del 2019, il contributo è attribuito ai comuni, con decreto del Ministero dell'Interno, in misura differenziata, sulla base della popolazione residente al 1° gennaio 2018, per i seguenti importi: a) ai Comuni con popolazione inferiore o uguale a 5.000 abitanti è assegnato un contributo pari ad euro 50.000,00;

Rilevato che i commi da 31 a 37 dell'articolo 1 della legge n. 160 del 2019 stabiliscono le condizioni da rispettare relativamente alle opere pubbliche da finanziare (comma 31), il termine del 15 settembre di ciascun anno di riferimento del contributo per l'inizio dell'esecuzione dei lavori (comma 32) le modalità di erogazione, revoca dal beneficio, monitoraggio delle opere, controlli a campione e obblighi di pubblicità (commi da 33 a 37).

Visto il decreto del Capo del Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell'Interno del 14 gennaio 2020, con il quale sono assegnati, per l'anno 2020, i contributi previsti dall'articolo 1, comma 29, della legge n. 160 del 2019, ai comuni della Provincia autonoma di Trento, per l'ammontare complessivo di Euro 8.980.000,00; il medesimo decreto stabilisce inoltre, in applicazione dei commi da 29 a 37 dell'articolo 1 della legge n. 160 del 2019, le modalità operative della misura in oggetto;

Considerato che i contributi di cui all'articolo 1, comma 29 e seguenti, della legge n. 160/2019 sono confluiti all'interno della M2 C4 I2.2 "Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni" del PNRR.

Tali contributi riguardano:

- investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di efficientamento energetico, ivi compresi, interventi volti all'efficientamento dell'illuminazione pubblica, al risparmio energetico degli edifici di proprietà pubblica e di edilizia residenziale pubblica, nonché all'installazione di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili;
- sviluppo territoriale sostenibile, ivi compresi interventi in materia di mobilità sostenibile, nonché interventi per l'adeguamento e la messa in sicurezza di scuole, edifici pubblici e patrimonio comunale e per l'abbattimento delle barriere architettoniche;

Visto che in particolare il Comune di Cavedine beneficia per l'anno 2023 di Euro 50.000,00;

Poiché l'amministrazione ha ritenuto necessario prevedere anche per l'anno 2023 ulteriori somme da

destinare all'intervento in oggetto per poter alleggerire la spesa corrente del bilancio, già sotto stress per gli aumenti delle fonti energetiche, con ulteriori Euro 50.000,00.-, finanziato per € 16.000,00 con canoni aggiuntivi BIM ed € 34.000,00 con trasferimenti PAT a vale sul fondo per gli investimenti 2021 - 2023

L'intervento è stato inserito nel bilancio 2022 alla codifica 10.05.2.02 - capitoli 3758 per l'importo di euro 50.000,00 finanziato ai sensi dell'art. 1, comma 29, della legge n. 160 del 2019; e al capitolo 3759 16.000,00 euro su Canoni Aggiuntivi Bim 2018-2023 e 34.000,00 euro con Budget 2021.

Con deliberazione giunta n. 97 del 29/05/2023 si è proceduto a incaricare il Per.Ind. Carlini Paolo, dello studio Stea Progetto con sede in Arco (TN), della progettazione esecutiva, direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione, contabilità dei lavori a misura e coordinamento della sicurezza in esecuzione dei lavori di efficientamento degli impianti di illuminazione pubblica dell'abitato di Cavedine per un corrispettivo di Euro 8.766,15 oltre agli oneri di cassa del 5% e IVA ordinaria del 22% per un totale complessivo di Euro 11.229,44;

In data 17/07/2023 (prot 6725) il tecnico ha presentato gli elaborati tecnici relativi all'intervento di presunti € 100.000,00 dei lavori di ampliamento ed efficientamento degli impianti di illuminazione pubblica nel territorio del Comune di Cavedine che presenta il seguente quadro economico:

<b><u>A) LAVORI IN APPALTO</u></b>	IVA	EURO
A1) OG10 - IMPIANTI ELETTRICI		€ 71.629,05
Oneri Sicurezza Specifica		€ 705,25
<b>TOTALE LAVORI IN APPALTO</b>		<b>€ 72.334,30</b>
<b><u>B ) SOMME A DISPOSIZIONE</u></b>		
B1) IMPREVISTI		€ 400,00
B2) LAVORI E ACQUISTI IN DIRETTA AMMINISTRAZIONE		€ 0,00
B3) SPESE TECNICHE PROGETTO ESECUTIVO, DIREZIONE LAVORI, CONTABILITA' E CSE		€ 8.766,15
B4) CONTRIBUTO INTEGRATIVO 5% (progetto esecutivo, direzione lavori e CSE)		€ 438,31
B5) I.V.A. LAVORI 22%	22%	€ 72.334,30 € 15.913,55
B6) I.V.A. IMPREVISTI	22%	€ 400,00 € 88,00
B7) I.V.A. LAVORI E ACQUISTI IN DIRETTA AMMINISTRAZIONE 22%	22%	€ 0,00 € 0,00
B8) I.V.A. SPESE TECNICHE	22%	€ 9.204,46 € 2.024,98
B9) CONTRIBUTO AUTORITA' DI VIGILANZA Delibera 1174 d.d. 19/12/2018		€ 30,00
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>		<b>€ 27.660,98</b>
<b><u>RIEPILOGO</u></b>		
<b>TOTALE LAVORI</b>		<b>€ 72.334,30</b>
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>		<b>€ 27.660,98</b>
<b>ARROTONDAMENTO</b>		<b>€ 4,72</b>
<b><u>TOTALE</u></b>		<b><u>€ 100.000,00</u></b>

Preso atto che l'intervento, trattandosi di attività di edilizia libera di cui all'art. 78 della L.P. 4 agosto 2015 n. 15, non è soggetto ad autorizzazioni, ma è solo subordinato al P.R.I.C. adottato dal Comune di Cavedine secondo i dettami della L.P. 16/2007 ;

Accertato che il progetto risulta conforme alle direttive emanate dall'amministrazione è stato approvato dal lato tecnico dalla Giunta Comunale con deliberazione n° 75 del 27 luglio 2021;

Preso atto che con deliberazione 122 di data 26.07.2023 la Giunta Comunale ha approvato il

progetto dal punto di vista economico.

Evidenziato come nel caso in esame si prescinde dall'attivazione di una gara formale ai sensi dell'art. 3, comma 01, della L.P. 23.03.2020 n. 2 e con esonero dalla garanzia definitiva ai sensi dell'art. 31 comma 2 della L.P. 2/2016, sia per l'importo limitato sia per rispettare i tempi assegnati per l'inizio dei lavori prefissata al 15.09.2021 privilegiando il sondaggio informale con incarico diretto alla ditta che oltre a formulare un congruo ribasso d'asta accetti di iniziare i relativi lavori entro la data di scadenza del contributo stesso.

Tutto ciò premesso, si rende necessario, adottare la presente determinazione a contrarre così articolata:

- a) *Oggetto dell'appalto: lavori di efficientamento impianti di illuminazione pubblica del Comune di Cavedine su progetto redatto dal p. ind. Carlini Paolo;*
- b) *Inizio lavori: entro e non oltre il 15 settembre 2023;*
- c) *Tempo di esecuzione lavori: 120 giorni naturali e consecutivi dalla data del verbale di consegna dei lavori prevedendo la possibilità di consegna anticipata dei lavori;*
- d) *Importo del contratto a base di gara: per lavori euro 72.334,30 + Iva, di cui Euro 705,25 per oneri della sicurezza;*
- e) *L'appalto verrà affidato in forma diretta previo sondaggio informale fra almeno tre imprese ed aggiudicazione tramite il portale per gli acquisti in rete della PAT "Mercurio"*
- f) *Il contratto verrà stipulato a mezzo di scrittura privata, per sottoscrizione e registrazione solo in caso d'uso.*

### **Il Responsabile del Servizio Tecnico**

Vista l'istruttoria allegata redatta dall'Ufficio Lavori Pubblici;

Visto l'art. 3, comma 01, della L.P. 23.03.2020 n. 2;

Vista la Deliberazione di Consiglio Comunale n. 004 dd. 29.03.2023 ad oggetto "Approvazione del Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2023-2025, del Bilancio di Previsione 2023-2025 e della Nota integrativa";

Visto il Regolamento di contabilità, approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 002 dd. 12/02/2018.

### **DETERMINA**

1. di approvare in linea economica il progetto esecutivo dei lavori di efficientamento degli impianti di illuminazione pubblica del Comune di Cavedine (legge 27 dicembre 2019, n. 160 ) redatto dal per. Ind. Carlini Paolo dello studio tecnico Stea Progetto, con sede ad Arco (TN), nell'importo complessivo di euro 100.000,00 di cui euro € **72.334,30** per lavori, compresi Euro 705,25 per gli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, ed euro € **27.660,98** per somme a disposizione;
2. di stabilire quanto segue:
  - a) *Oggetto dell'appalto: lavori di efficientamento impianti di illuminazione pubblica del Comune di Cavedine su progetto redatto dal p. ind. Carlini Paolo;*
  - b) *Inizio lavori: entro e non oltre il 15 settembre 2023;*
  - c) *Tempo di esecuzione lavori: 120 giorni naturali e consecutivi dalla data del verbale di consegna dei lavori prevedendo la possibilità di consegna anticipata dei lavori;*
  - d) *Importo del contratto a base di gara: per lavori euro 72.334,30 + Iva, di cui Euro 705,25 per oneri della sicurezza;*
  - e) *L'appalto verrà affidato in forma diretta previo sondaggio informale fra almeno tre imprese ed aggiudicazione tramite il portale per gli acquisti in rete della PAT "Mercurio"*
  - f) *Il contratto verrà stipulato a mezzo di scrittura privata, per sottoscrizione e registrazione solo in caso d'uso.*
3. di impegnare la spesa al bilancio 2022 risorsa 10.05.2.02 capitolo 3758 per l'importo di euro 50.000 finanziato ai sensi dell'art. 1, comma 29, della legge n. 160 del 2019 e sul capitolo 3759 finanziato con Euro 16.000,00 su Canoni Aggiuntivi Bim 2018-2023 ed Euro 34.000,00 con Budget 2021;

4. di dare atto che l'importo relativo alla progettazione pari ad Euro 11.229,44 risulta già impegnato a Bilancio;
5. di predisporre gli atti necessari per formalizzare il sondaggio informale;
6. di dare atto che le modalità di utilizzo, di monitoraggio e di rendicontazione nonché i termini sono quelli definiti ai sensi dell'art. 1, commi da 29 a 37, della legge n. 160 del 2019, e dai decreti del Capo del Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell'Interno del 14 gennaio 2020 e del 30 gennaio 2020 e dal decreto del Ministero dell'Interno di data 11 novembre 2020;
7. di stabilire che il Responsabile del Procedimento è il Responsabile del Servizio Tecnico Ing. Maurizio Spanò;
8. di precisare che il presente provvedimento diverrà esecutivo con l'apposizione del visto di regolarità contabile da parte del responsabile del servizio finanziario, ai sensi dell'art. 27 del Regolamento di contabilità;
9. di dare evidenza che, ai sensi dell'art. 4, comma 4 della L.P. 30.11.1992, n. 23, contro il presente provvedimento è ammesso esperire:
  - a. ricorso giurisdizionale al T.R.G.A. di Trento entro 60 giorni ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs.vo 02.07.2010, n. 104;
  - b. ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 (centoventi) giorni dalla data di conoscenza dello stesso, in alternativa alla possibilità indicata alla lettera b), ai sensi dell'art. 8 del D.P.R. 24 novembre 1971 n. 1199.

Cavedine, 26 luglio 2023

Il Responsabile dell'Ufficio Tecnico  
Ing. Spanò Maurizio

<b><i>Determinazione</i></b>
<b><i>del Responsabile del Servizio Tecnico</i></b>
<b><i>N° 122 del 26.07.2023</i></b>

**OGGETTO:** Lavori di ampliamento ed efficientamento impianti di illuminazione pubblica del Comune di Cavedine (legge 27 dicembre 2019, n. 160). Approvazione progetto esecutivo in linea economica come redatto dal p. ind. Carlini Paolo e modalità d'appalto dei lavori.

**CUP E72E23000400007**

**SERVIZIO FINANZIARIO ANNO 2023**

CODIFICA VOCE	IMPORTO	IMPEGNO
10052.02 - 3758	Euro 50.000,00	/2023
10052.02 - 3759	Euro 50.000,00	/2023

<b>Visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria</b> <b><i>Art. 5 Regolamento di contabilità, approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 002 del 12/02/2018</i></b>		
Cavedine	27.07.2023	Il Responsabile del Servizio Finanziario Dott. Sergio Manuel Binelli