

Data lettura del presente verbale, viene approvato e sottoscritto

IL SINDACO
f.to David Angeli

IL SEGRETARIO COMUNALE
f.to Dott Gianni Gadler

IMPUTAZIONE CONTABILE

Documento informatico con firma digitale (duplicato nel sistema di conservazione del Comune)



COMUNE DI CAVEDINE
Provincia di Trento



Verbale di deliberazione
della Giunta Comunale n. 32

OGGETTO: Approvazione in linea tecnica variante della progettazione in merito ai lavori di efficientamento degli impianti di illuminazione pubblica del Comune di Cavedine per l'anno 2023 a firma del P.I. Paolo Carlini dello studio Stea Progetto con sede ad Arco (TN) .
PNRR. Avviso Misura 2.4.2.2 Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni” – NextGeneratonEU
CUP: E72E23000400007 CIG: Y953B619D3.

L'anno **duemila ventiquattro** addì **ventidue** del mese di **febbraio** alle ore **21.45** nella sala delle riunioni a seguito di regolari avvisi, recapitati a termini di legge, si è convocata la Giunta comunale.

Presenti i signori:

ANGELI	DAVID	- Sindaco
CALDERA	ELISA	- Assessore
COMAI	ELEONORA	- Assessore
COMAI	GIANNI	- Assessore
TRAVAGLIA	ANDREA	- Vicesindaco

Assenti giustificati i Signori:

Assiste e verbalizza il Segretario Comunale **dott. Gianni Gadler**

Riconosciuto legale il numero degli intervenuti, il signor

David Angeli

Nella sua qualità di Sindaco assume la presidenza e dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto suindicato.

OGGETTO: Approvazione in linea tecnica variante della progettazione in merito ai lavori di efficientamento degli impianti di illuminazione pubblica del Comune di Cavedine per l’anno 2023 a firma del P.I. Paolo Carlini dello studio Stea Progetto con sede ad Arco (TN) .
PNRR. Avviso Misura 2.4.2.2 Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l’efficienza energetica dei Comuni” – NextGeneratonEU
CUP: E72E23000400007 CIG: Y953B619D3.

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. 160/2019, il contributo è attribuito ai comuni, con decreto del Ministero dell’Interno, in misura differenziata, sulla base della popolazione residente all’01 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. 160/2019 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. 160/2019, 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. 160/2019, 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 sostenere la spesa corrente del bilancio, a causa degli aumenti delle fonti energetiche, con ulteriori euro 50.000,00 finanziati per euro 16.000,00 con canoni aggiuntivi BIM ed euro 34.000,00 con Budget 2021 -2023. L’intervento è stato inserito nel Bilancio 2023 alla codifica 10.05.2.02 - capitoli 3758 e 3759;

Con deliberazione della Giunta comunale n. 97 di data 29.05.2023 si è proceduto ad incaricare il per. ind. Carlini Paolo, dello studio Stea Progetto – C.F. e P.I. 01994700225 - 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 al 22% per un totale complessivo di euro 11.229,44;

In data 17.07.2023 prot. 6725 il tecnico ha presentato gli elaborati relativi all’intervento di presunti euro 100.000,00 dei lavori di ampliamento ed efficientamento degli impianti di illuminazione pubblica nel territorio del Comune di Cavedine;

Preso atto che l'intervento, trattandosi di attività di edilizia libera di cui all’art. 78 della L.P. 04 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 in linea tecnica dalla Giunta Comunale con deliberazione n. 122 di data 26.07.2023;

Preso atto che con deliberazione n. 122 di data 26.07.2023 la Giunta Comunale ha approvato il progetto dal punto di vista economico che presentava il seguente quadro economico.

A) Lavori in appalto		IVA	EURO
A1) OG10 - IMPIANTI ELETTRICI			€ 71.629,05
ONERI SICUREZZA SPECIFICA			€ 705,25
Totale Lavori in appalto			€ 72.334,30
B) Somme a disposizione			
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			€ 438,31
B5) IVA LAVORI	22%	€ 72.334,30	€ 15.913,55
B6) IVA IMPREVISTI	22%	€ 400,00	€ 88,00
B7) IVA LAVORI E ACQUISTI IN DIRETTA AMMINISTRAZIONE	22%	€ 0,00	€ 0,00
B8) IVA SPESE TECNICHE	22%	€ 9.204,46	€ 2.024,98
B9) CONTRIBUTO AUTORITY DI VIGILANZA Del. 1174 d.d. 19.12.2018			€ 30,00
Totale Somme a disposizione			€ 27.660,99
RIEPILOGO			
Totale Lavori in appalto			€ 72.334,30
Totale Somme a disposizione			€ 27.660,99
Arrotondamento			€ 4,71
TOTALE			€ 100.000,00

In data 26.07.2023 con determinazione n. 122 il Responsabile del Servizio tecnico approvava in linea economica il progetto esecutivo di efficientamento, stabilendo modalità, tempistiche e criteri da seguire per l’individuazione dell’azienda esecutrice;

In data 27.07.2023 è stata attivata una gara su piattaforma Mepat n. 119035 (Anac n. 9284318) contattando n. 3 imprese per importo lavori soggetto a ribasso di euro 71.629,05 ed oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso di euro 705,25 per complessivi euro 72.334,30. L’apertura delle buste amministrative è avvenuto in data 23.08.2023 come da verbale prot. n. 7924. Resosi necessario ricorrere al soccorso istruttorio, la documentazione richiesta dalla piattaforma Mepat è pervenuta su pec in data 24.08.2023 prot. n. 7965 e 7982, ed in data 28.08.2023 prot. n. 8057;

In data 29.08.2023 si è proceduto ad aprire le buste amministrative come da verbale prot. n. 8135 con il seguente risultato:

Concorrente	Importo lavori offerto	Oneri della sicurezza	Importo complessivo lavori	Ribasso
ELETTROGROUP S.N.C.	€ 50.469,83	€ 705,25	€ 51.175,08	-29,540%
LB COSTRUZIONI ELETTRICHE	€ 51.673,20	€ 705,25	€ 52.378,45	-27,860%
COSTRUZIONI ELETTRICHE SRL	€ 65.824,95	€ 705,25	€ 66.530,20	-8,103%

Risultando aggiudicataria la ditta ELETTROGROUP S.N.C. con il ribasso del -29,540% per un importo lavori di euro 50.469,83, oneri della sicurezza di euro 705,25 per un importo di contratto di euro 51.175,08, oltre ad IVA del 22% per euro 11.258,52 per complessivi euro 62.443,60;

Dato atto che a seguito delle procedure di gara, il quadro economico era così costituito:

A. Importo dei Lavori compresi di forniture e posa in opera			
A.1	Importo dei lavori soggetti a ribasso		€ 50.469,83
A.4	Costi della sicurezza non soggetti a ribasso		€ 705,25
A	Importo Lavori (A.1 + A.4)		€ 51.175,08
B. Somme a disposizione dell'Amministrazione			
B.3	Imprevisti e lavori in economia (fino al 10% di A)	0,55%	€ 21.587,67
B.9	Spese tecniche per Progettazione, Direzione lavori, Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione, Collaudi (secondo il calcolo della parcella relativa ai servizi che si intendono esternalizzare), di cui:		€ 8.766,15
B.16	Contributi cassa di previdenza per Spese Tecniche al 5% (di B9)	5,00%	€ 438,31
B.18	IVA 10% sui lavori e forniture (10% di A)	22,00%	€ 11.258,52
B.23	IVA 10% su imprevisti e lavori in economia (10% di B3)	22,00%	€ 4.749,29
B.27	IVA 22% su spese tecniche (22% di B9+B16)	22,00%	€ 2.024,98
B.4	Arrotondamenti		€ 0,01
B	Importo Lavori (B.3+B.9+B.16+B.18+B.23+B.27+B.4)		€ 48.824,92
TOTALE			€ 100.000,00

In considerazione del ribasso ottenuto, della disponibilità di risorse presenti sul capitolo in oggetto ed a fronte dell’importanza assoluta di provvedere ad estendere il più possibile l’intervento di efficientamento dell’impianto di illuminazione pubblica del Comune di Cavedine si è ritenuto necessario procedere ad impegnare anche gli importi residui mediante una variante al progetto approvato;

Richiamato l'art. 20, comma 3, della legge provinciale 10 settembre 1993, n. 26, il quale stabilisce che le amministrazioni possono affidare la progettazione e altre attività tecniche a soggetti esterni qualora

siano accertate carenze di organico tali da non consentire l'espletamento delle predette attività da parte di soggetti interni;

Per la redazione della variante progettuale e la direzione lavori in oggetto è stato incaricato il progettista p.i. Carlini Paolo con Studio in Arco (TN), con deliberazione di Giunta Comunale numero 25 di data 12.02.2024 che ha curato le precedenti fasi progettuali per complessivi euro 1.850,22 oltre ad oneri previdenziali al 5% e IVA al 22%, per un totale complessivo lordo di euro 2.370,13.

Il tecnico ha presentato in data 19.02.2024 con comunicazione assunta a protocollo sub numero 1730 gli elaborati relativi alla variante progettuale in oggetto composta dai seguenti elaborati:

ELABORATO	CONTENUTO
DL_1323_V1_NR000	ELENCO ELABORATI
DL_1323_V1_NR001	RELAZIONE DI VAIRANTE
DL_1323_V1_NR002	QUADRO ECONOMICO DI VARIANTE
DL_1323_V1_NR003	ATTO DI SOTTOMISSIONE
DL_1323_V1_NT001	PLANIMETRIA DI VARIANTE
DL_1323_V1_NC001	COMPUTO METRICO – LAVORI
DL_1323_V1_NC002	COMPUTO METRICO - SICUREZZA
DL_1323_V1_NC003	QUADRO RAFFRONTO – LAVORI
DL_1323_V1_NC004	QUADRO RAFFRONTO - SICUREZZA

La variante presenta il seguente quadro di raffronto:

DESCRIZIONE	PROGETTO	AGGIUDICAZIONE	VARIANTE
A) LAVORI			
A 1) OG10 Impianti elettrici	€ 71.629,05	€ 71.629,05	€ 86.022,11
Ribasso contrattuale 29,54%		€ -21.159,22	€ -25.410,93
Importo netto escluso gli oneri		€ 50.469,83	€ 60.611,18
Oneri della sicurezza specifici	€ 705,25	€ 705,25	€ 788,09
1) totale lavori	€ 72.334,30	€ 51.175,08	€ 61.399,27
B) SOMME A DISPOSIZIONE			
b.1) Imprevisti	€ 400,00	€ 400,00	€ 0,00
b.2) Lavori e acquisti in diretta amministrazione	€ 0,00	€ 21.158,99	€ 9.392,07
b.3) Spese tecniche prog. es, dir lavori, contabilità)	€ 8.766,15	€ 8.766,15	€ 8.766,15

b.3.2) Spese tecniche Variante n 01			€ 1.850,22
b.4) Contributo integrativo 5%	€ 438,31	€ 438,31	€ 530,82
b.5) IVA Lavori	€ 15.913,55	€ 11.258,52	€ 13.507,84
b.6) IVA Imprevisti	€ 88,00	€ 88,00	€ 0,00
b.7) IVA Lavori e acquisti in diretta amm 22%	€ 0,00	€ 4.654,98	€ 2.066,25
b.8) IVA Spese tecniche	€ 2.024,98	€ 2.024,98	€ 2.452,38
b.9) Contributo attività di vigilanza	€ 30,00	€ 35,00	€ 35,00
2) totale somme a disposizione	€ 27.660,98	€ 48.824,92	€ 38.600,73
Arrotondamento	€ 4,72	€ 0,00	€ 0,00
TOTALE 1) + 2)	€ 100.000,00	€ 100.000,00	€ 100.000,00

LA GIUNTA COMUNALE

Sentita la relazione che precede;

Evidenziato che le opere relative alla variante progettuale vengono finanziate con il recupero del ribasso di aggiudicazione e non comportano maggiori spese per l’amministrazione;

Ritenuto altresì opportuno dare immediata attuazione al presente provvedimento, mediante distinta ed unanime votazione resa per alzata di mano, l'immediata esecutività ai sensi dell’articolo 183, comma 4, della L.R. 03.05.2018, n. 2; stante l’esigenza di procedere in tempi rapidi all’acquisto dei corpi illuminanti per evitare di incorrere nelle variazioni in aumento dei listini prezzi delle aziende fornitrici dei materiali previste per il mese di marzo 2024;

Considerato che, in esecuzione della Legge provinciale 09.12.2015 n. 18, dal 1 gennaio 2016 gli Enti devono provvedere alla tenuta della contabilità finanziaria sulla base dei principi generali previsti dal D.Lgs. 23 giugno 2011 n. 118 e s.m., ed in particolare, in aderenza al principio generale n. 16 della competenza finanziaria, in base al quale le obbligazioni attive e passive giuridicamente perfezionate sono registrate nelle scritture contabili con imputazione all'esercizio finanziario nel quale vengono a scadenza;

Atteso che il punto 2. dell'Allegato 4/2 del D.L.gs. 118/2011 e s.m. specifica che la scadenza dell'obbligazione è il momento in cui l'obbligazione diviene esigibile;

Rilevato che il Bilancio di previsione per l’esercizio finanziario 2024 non è ancora stato approvato ma che la Giunta comunale, con deliberazione n. 02 dd. 08.01.2024, ha approvato un atto di indirizzo per l’adozione di atti gestionali da parte dei Responsabili dei servizi nelle more di approvazione del Bilancio di previsione 2024 (esercizio provvisorio);

Atteso che, in ordine alla presente deliberazione, è stato acquisito il parere prescritto ai sensi e per gli effetti dell’art. 185 del Codice degli Enti Locali della Regione Autonoma Trentino Alto Adige (C.E.L.) approvato con L.R. 03.05.2018 n. 2, espresso favorevolmente (senza osservazioni) con firma digitale in data 22.02.2024 dal Responsabile del Servizio Tecnico per la regolarità tecnico – amministrativa e in data 22.02.2024 dal Responsabile del Servizio Finanziario per la regolarità contabile e la copertura finanziaria della spesa;

Dato atto che il presente provvedimento non necessita dell’attestazione della copertura finanziaria;

Visto il D.Lgs. 23.06.2011, n. 118;

Vista la Legge provinciale 09.12.2015, n. 18;

Visto lo Statuto Comunale;

Visto il Regolamento di contabilità;

Visto il D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, Testo unico delle leggi sull’ordinamento degli enti locali;

Visto il Codice degli Enti Locali della Regione Autonoma Trentino – Alto Adige, approvato con Legge regionale 3 maggio 2018, n. 2;

Ad unanimità di voti espressi in forma palese

delibera

- di approvare in linea tecnica la variante progettuale dei lavori di efficientamento degli impianti di illuminazione pubblica del Comune di Cavedine redatta dal p.i. Paolo Carlini dello studio Stea Progetto – C.F. e P.I. 01994700225 - con studio in Arco (TN) come da quadro economico sotto riportato:

DESCRIZIONE	PROGETTO	AGGIUDICAZIONE	VARIANTE
A) LAVORI			
A 1) OG10 Impianti elettrici	€ 71.629,05	€ 71.629,05	€ 86.022,11
Ribasso contrattuale 29,54%		€ -21.159,22	€ -25.410,93
Importo netto escluso gli oneri		€ 50.469,83	€ 60.611,18
Oneri della sicurezza specifici	€ 705,25	€ 705,25	€ 788,09
1) totale lavori	€ 72.334,30	€ 51.175,08	€ 61.399,27
B) SOMME A DISPOSIZIONE			
b.1) Imprevisti	€ 400,00	€ 400,00	€ 0,00
b.2) Lavori e acquisti in diretta amministrazione	€ 0,00	€ 21.158,99	€ 9.392,07
b.3) Spese tecniche prog. es, dir lavori, contabilità)	€ 8.766,15	€ 8.766,15	€ 8.766,15
b.3.2) Spese tecniche Variante n 01			€ 1.850,22
b.4) Contributo integrativo 5%	€ 438,31	€ 438,31	€ 530,82
b.5) IVA Lavori	€ 15.913,55	€ 11.258,52	€ 13.507,84
b.6) IVA Imprevisti	€ 88,00	€ 88,00	€ 0,00
b.7) IVA Lavori e acquisti in diretta amm 22%	€ 0,00	€ 4.654,98	€ 2.066,25
b.8) IVA Spese tecniche	€ 2.024,98	€ 2.024,98	€ 2.452,38
b.9) Contributo attività di vigilanza	€ 30,00	€ 35,00	€ 35,00

2) totale somme a disposizione	€ 27.660,98	€ 48.824,92	€ 38.600,73
Arrotondamento	€ 4,72	€ 0,00	€ 0,00
TOTALE 1) + 2)	€ 100.000,00	€ 100.000,00	€ 100.000,00

2. di prendere atto che la variante in oggetto non comporta aumenti di spesa rispetto a quanto stanziato;
3. di prevedere che l’esecuzione dei lavori di variante dovrà essere effettuata entro il termine massimo di giorni 90 a far data dalla scadenza originaria prevista;
4. di dichiarare la presente deliberazione, vista l’urgenza motivata in premessa, con voti unanimi favorevoli, immediatamente eseguibile, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 184, comma 3 del Codice degli enti locali (CEL) della Regione autonoma Trentino Alto Adige approvato con L.R. 3 maggio 2018 n. 2;
5. di inviare la presente ai capigruppo consiliari ai sensi dell'art. 183, comma 2 del Codice degli enti locali (CEL) della Regione autonoma Trentino Alto Adige approvato con L.R. 3 maggio 2018 n. 2;
6. di precisare che avverso la presente deliberazione sono ammessi:
Opposizione alla Giunta comunale, durante il periodo di pubblicazione, ai sensi dell’art. 183, comma 5, del Codice degli enti Locali della Regione Autonoma Trentino-Alto Adige approvato con L.R. 03.05.2018, n. 2 ed ai sensi della Legge 241/1990 e s.m., L.P. 23/1992
ovvero in alternativa
 - ricorso giurisdizionale al Tribunale di Giustizia Amministrativa di Trento, entro 60 giorni ai sensi dell’art. 20 del D.lgs. 02.07.2010, n. 104;
 - ricorso straordinario al Presidente della Repubblica, entro 120 giorni, per motivi di legittimità, ai sensi dell’art. 8 del D.P.R. 24.11.1971, n. 1199; dando atto che per gli atti delle procedure di affidamento relativi a pubblici lavori, servizi o forniture, ivi comprese le procedure di affidamento di incarichi di progettazione e di attività tecnico-amministrative ad esse connesse, si richiama la tutela processuale di cui all’art. 120, comma 5 dell’allegato 1 del D.lgs. 02.07.2010, n. 104, per effetto della quale il ricorso giurisdizionale al T.R.G.A. di Trento va proposto entro 30 giorni e non è ammesso il ricorso straordinario al Presidente della Repubblica.