# COMUNE DI CAVEDAGO

PROVINCIA DI TRENTO

# VERBALE DI DELIBERAZIONE N. 91

# della GIUNTA COMUNALE

OGGETTO: LAVORI DI «EFFICIENTAMENTO DELLA PUBBLICA ILLUMINAZIONE A SERVIZIO DI MASO "POZZA" (PP.PF. 3143/1,3144, 3145, 3148/1, 3149/1 E 3151/3 IN C.C. CAVEDAGO) MEDIANTE SOSTITUZIONE DEGLI APPARECCHI ILLUMINANTI ESISTENTI CON APPARECCHI ILLUMINANTI A TECNOLOGIA LED». CUP: D69J20000300005 APPROVAZIONE DELLA PERIZIA DI VARIANTE N. 1

Il giorno 20.09.2021

ad ore 1800

Presenti i signori:

Viola Corrado Daldoss Daniele Viola Manuela Zeni Lucia

Assiste il Segretario Comunale dott. Claudio Baldessari

Riconosciuto legale il numero degli intervenuti, il signor Viola Corrado nella sua qualità di Sindaco assume la presidenza e dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto suindicato.

OGGETTO: LAVORI DI «EFFICIENTAMENTO DELLA PUBBLICA ILLUMINAZIONE A SERVIZIO DI MASO "POZZA" (PP.PF. 3143/1,3144, 3145, 3148/1, 3149/1 E 3151/3 IN C.C. CAVEDAGO) MEDIANTE SOSTITUZIONE DEGLI APPARECCHI ILLUMINANTI ESISTENTI CON APPARECCHI ILLUMINANTI A TECNOLOGIA LED». CUP: D69J20000300005 APPROVAZIONE DELLA PERIZIA DI VARIANTE N. 1

#### LA GIUNTA COMUNALE

Richiamata la determinazione segretarile n. 35 di data 2 settembre 2020 con cui è stato approvato, a tutti gli effetti, il progetto esecutivo dei lavori di «Efficientamento della pubblica illuminazione a servizio di maso "Pozza" (pp.pf. 3143/1,3144, 3145, 3148/1, 3149/1 e 3151/3 in C.C. Cavedago) mediante sostituzione degli apparecchi illuminanti esistenti con apparecchi illuminanti a tecnologia LED» predisposto dal p.ind. Paolo Anesin con studio tecnico a Pergine Valsugana e dall'ing. Luigi Nicolussi con studio tecnico a Molveno, nella consistenza della documentazione tecnico progettuale depositata agli atti e nell'importo complessivo di spesa di € 135.000,00.= di cui € 100.458,08.= per lavori (comprensivi di oneri della sicurezza non soggetti a ribasso per € 4.200,00.=) ed € 34.541,92.= per somme a disposizione dell'Amministrazione;

Evidenziato che con la stessa determinazione segretarile n. 35 di data 2 settembre 2020 è stato stabilito di eseguire in economia i lavori oggetto del progetto esecutivo in precedenza richiamato, con affidamento con il sistema del cottimo di cui agli articoli 52, comma 1, della L.P. 10.09.1993 n. 26 e 176, comma 1, lett. a), del D.P.P. 11.05.2012 n. 9-84/Leg., previo confronto concorrenziale telematico sulla piattaforma e-procurement della Provincia Autonoma di Trento, denominata Mercurio, tra 5 Imprese locali in possesso dei necessari requisiti ed iscritte alla medesima piattaforma "Mercurio" che si impegnino ad iniziarli entro 3 (tre) giorni dalla comunicazione dell'avvenuta aggiudicazione provvisoria e, comunque, entro termine massimo del 14 settembre 2020, avvalendosi, a tal fine, della possibilità disporre la consegna anticipata dei lavori in assenza di contratto (art. 46 L.P. 26/1993 e s.m.), previa verifica dei requisiti di legge;

Atteso che con la più volte citata determinazione segretarile n. 35/2020 è stata delegata alla Centrale Unica di Committenza istituita presso la "Gestione Associata tra i Comuni di Andalo, Cavedago, Fai della Paganella, Molveno e Spormaggiore e la Comunità della Paganella del Servizio Urbanistica, Lavori pubblici e Patrimonio" l'effettuazione, ai sensi dell'articolo 178, comma 1, del D.P.P. 11.05.2012 n. 9-84/Leg., del confronto concorrenziale telematico sulla piattaforma e-procurement della Provincia Autonoma di Trento, denominata Mercurio, con invito a cinque Imprese in possesso della necessaria qualificazione ed accreditate alla medesima piattaforma "Mercurio", che si impegnino ad iniziare i lavori entro 3 (tre) giorni dalla comunicazione dell'avvenuta aggiudicazione provvisoria e, comunque, entro termine massimo del 14 settembre 2020, come espressamente richiesto dell'articolo 1, commi 29-37, della L. 27.12.2019 n. 160;

Segnalato che con nota prot. n. 3071/2020 di data 03.09.2020 la "Gestione Associata tra i Comuni di Andalo, Cavedago, Fai della Paganella, Molveno e Spormaggiore e la Comunità della Paganella del Servizio Urbanistica, Lavori pubblici e Patrimonio" a ciò delegata dal Comune di Fai della Paganella, ha indetto il confronto concorrenziale telematico ai sensi dell'articolo 33 quater della L.P. 10.09.1993 n. 26 e del Titolo IV, Capo V, del D.P.P. 11 maggio 2012 n. 9-84/Leg., per l'affidamento a cottimo fiduciario, ai sensi dell'articolo 52, comma 3, della L.P. 10.09.1993 n. 26 e ss.mm., dei lavori di «Efficientamento della pubblica illuminazione a servizio di maso "Pozza" (pp.pf. 3143/1,3144, 3145, 3148/1, 3149/1 e 3151/3 in C.C. Cavedago) mediante sostituzione degli apparecchi illuminanti esistenti con apparecchi illuminanti a tecnologia LED», con aggiudicazione secondo il criterio del prezzo più basso da determinarsi mediante il massimo ribasso sull'importo posto a base di gara, ai sensi dell'articolo 16, comma 3, della L.P. 2/2016 e dell'articolo 80, comma 2, lettera a) del D.P.P. 11 maggio 2012 n. 9-84/Leg., senza ricorso alla valutazione delle offerte anomale ai sensi dell'articolo 40, comma 1, della medesima L.P. 26/93 e con previsione della

possibilità di disporre la consegna anticipata dei lavori in pendenza di contratto, ai sensi dell'articolo 46 L.P. 26/1993 e s.m., previa verifica dei requisiti di legge;

Rilevato che al termine del suddetto confronto concorrenziale telematico, cui sono state invitate le Imprese Costruzioni Elettriche Battan Ivan S.r.l. con sede a Mezzolombardo, ElettroM2 di Maroni Giordano & C. S.n.c. con sede a Ledro Elettro Brenta S.n.c. di Viola Walter e Endrizzi Marcello in sigla E- B- di Viola e Endrizzi S.n.c. con sede a Cavedago, FBT Costruzioni Generali S.r.l. con sede a Trento e ZV Impianti elettrici S.n.c. con sede a Cavedago, è risultata aggiudicataria l'Impresa Costruzioni Elettriche Battan Ivan S.r.l. con sede a Mezzolombardo, via della Rupe n. 8/B, C.F. e P.IVA 01741440224, con il ribasso del 13,592% (tredicivirgolacinque-centonovantaduepercento) sul prezzo base d'asta di € 96.258,08.= (al netto della somma di €. 4.200,00.= relativa agli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso) e, quindi, per il prezzo conseguente di €. 87.374,68.= (Euro ottantasettemilatrecentosettantaquattro//08), comprensivo degli oneri per la sicurezza, come risulta documentato dal verbale di confronto concorrenziale telematico di data 10.09.2020;

Evidenziato che in data 14.09.2020 è stata effettuata la consegna anticipata dei lavori, ai sensi dell'art. 46 della L.P. 26/1993;

Visto il contratto di appalto sottoscritto in data 29.12.2020 (n. 277 di data 29.12.2020 del repertorio degli atti pubblici;

# Tutto ciò premesso;

Constatato che in sede di esecuzione dei lavori e a seguito dei contatti intercorsi con la direzione lavori sono state individuate nuove esigenze da parte dell'Amministrazione, finalizzate in particolare modo alla implementazione e completamento di un ulteriore tratto della illuminazione pubblica a servizio di un ramo secondario nella zona nord dell'abitato di Maso Pozza, ed alla sostituzione dell'impianto esistente presso l'intersezione con la SS421 ed il tratto pedonale sito nell'area;

Evidenziato come si renda necessario provvedere a rivedere e ad aggiornare l'impostazione progettuale originaria dell'intervento di "Efficientamento della pubblica illuminazione a servizio di maso "Pozza" (pp.pf. 3143/1,3144, 3145, 3148/1, 3149/1 e 3151/3 in C.C. Cavedago) mediante sostituzione degli apparecchi illuminanti esistenti con apparecchi illuminanti a tecnologia LED", introducendo nel medesimo le opportune modifiche tecniche e prevedendo l'ulteriore quantificazione delle lavorazioni;

Preso atto che a tal fine, per ragioni di economicità e di rispetto delle tempistiche per la definizione ed ultimazione dell'intervento, è stato affidato con deliberazione giuntale n. 83/2021, esecutiva, al per.ind. Paolo Anesin, con studio tecnico a Pergine Valsugana (TN), in loc. Fratte n. 30, C.F. NSNPLA79S10L378F e P.IVA 01907520223, nonché direttore lavori dell'opera, l'incarico inerente l'effettuazione delle prestazioni professionali di predisposizione della perizia di variante e della direzione lavori dell'intervento di "Efficientamento della pubblica illuminazione a servizio di maso "Pozza" (pp.pf. 3143/1,3144, 3145, 3148/1, 3149/1 e 3151/3 in C.C. Cavedago) mediante sostituzione degli apparecchi illuminanti esistenti con apparecchi illuminanti a tecnologia LED";

Constatato che in data settembre 2021 il per.ind. Paolo Anesin ha provveduto a depositare gli elaborati tecnico progettuali inerenti la variante al progetto autorizzato, nella consistenza della sequente documentazione depositata agli atti:

elaborati amministrativi di progetto

- 1. Relazione di perizia suppletiva di variante
- 3. Computo metrico opere di variante
- 4. elenco prezzi di variante
- 4. Analisi nuovi prezzi variante
- 5. Quadro comparativo variante
- 6. Quadro economico di variante
- 7. Schema atto di sottomissione

Elaborati grafici di progetto

Ev01 – planimetria dismissione impianto illuminazione esistente

Ev02 – planimetria scavi, manufatti e ripristini

Ev03 – planimetria impianto elettrico, corpi illuminanti e zone di studio illuminotecniche

Ev04 – tavola tipologia corpi illuminanti

Rev1 – Relazione tecnico illustrativa

Rev2 – Relazione di calcolo illuminotecnico

Rev3 – raccolta allegati secondo L.P. 16/07 e criteri minimi ambientali

EPvA – planimetria asservimenti

Preso atto che il quadro economico della variante n. 1 presenta le seguenti evidenze:

# 1) Lavori oggetto dell'appalto

Constatato che la redazione della perizia di variante ai lavori in oggetto prevede sostanzialmente l'implementazione della realizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica lungo la viabilità pubblica, per un importo complessivo delle opere pari a circa euro 15.000,00;

Evidenziato in particolare come la necessità di dover estendere l'impianto di illuminazione pubblica sia stata possibile accertarla esclusivamente in corso d'opera, non potendo darvi attuazione né in maniera disgiunta né da una ditta diversa dall'appaltatrice;

Visti in particolare i nuovi prezzi dal n. 62 al n. 67 per il concordamento di complessive n. 6 nuove voci di lavorazione, riportate nell'atto di sottomissione;

Ritenuto di affidare all'Impresa Costruzioni Elettriche Battan Ivan S.r.I. con sede a Mezzolombardo, via della Rupe n. 8/B, C.F. e P.IVA 01741440224l'esecuzione dei lavori supplementari e di variante previsti nella 1° Perizia Suppletiva e di Variante, per un importo netto di € 15.853,89, comprensivo degli oneri della sicurezza ed esclusa I.V.A, sul contratto relativo ai lavori in parola;

Ritenuto di approvare lo schema di atto di sottomissione, relativo alla 1° perizia suppletiva e di variante redatta dallo stesso Direttore dei Lavori e firmato dall'Appaltatore in segno di accettazione:

Ritenuta la variante rispondente alle indicazioni dell'Amministrazione e quindi meritevole di approvazione al fine di rendere esecutiva la nuova proposta progettuale;

Preso atto che sulla variante in oggetto non sono necessari ulteriori pareri e/o autorizzazioni;

Vista la L.P. n. 26/93 e ss.mm. ed il relativo regolamento di esecuzione, approvato con D.PG.P. 11 maggio 2012, n. 9-84/Leg.;

Vista la L.P. 2/2016 e in particolare l'articolo 27, comma 2, lett. b) e c), in base al quale:

"I contratti e gli accordi quadro possono essere modificati senza una nuova procedura d'appalto nei casi seguenti:

...

#### Per i lavori:

- b) per lavori, servizi o forniture supplementari da parte del contraente originario che si sono resi necessari e non erano inclusi nel contratto iniziale, quando sono soddisfatte tutte le seguenti condizioni:
- 1) quando un cambiamento del contraente risulta impraticabile per motivi economici o tecnici, quali il rispetto dei requisiti di intercambiabilità' o interoperatività tra apparecchiature, servizi o impianti esistenti forniti nell'ambito dell'appalto iniziale, e comporta per l'amministrazione aggiudicatrice notevoli disguidi o una consistente duplicazione dei costi;
- 2) quando l'eventuale aumento di prezzo, in caso di appalto, o di valore, in caso di concessioni, non eccede il 50 per cento del valore del contratto iniziale; in caso di più modifiche successive questa limitazione si applica al valore di ciascuna modifica. Le condizioni indicate da questo numero non si applicano alle concessioni aggiudicate per lo svolgimento delle attività previste dall'allegato II della direttiva 2014/23/UE;
- c) se sono soddisfatte tutte le seguenti condizioni:
- 1) la necessità di modifica e' determinata da circostanze che un'amministrazione aggiudicatrice diligente non può prevedere nella fase di preparazione della gara;
- 2) la modifica non altera la natura generale del contratto;
- 3) l'eventuale aumento di prezzo, in caso di appalto, o di valore, in caso di concessioni, non è superiore al 50 per cento del valore del contratto iniziale o dell'accordo quadro. In caso di più modifiche successive questa limitazione si applica al valore di ciascuna modifica. Le condizioni indicate da questo numero non si applicano alle concessioni aggiudicate per lo svolgimento delle attività previste dall'allegato II della direttiva 2014/23/UE:

..."

Rilevato che in considerazione di quanto detto, i lavori relativi alla variante in questione possono essere affidati tramite trattativa diretta all'originario appaltatore, senza dover ricorrere ad una nuova procedura di gara;

Ritenuto quindi utile ed opportuno approvare la 1° perizia suppletiva e di variante relativamente ai lavori di "Efficientamento della pubblica illuminazione a servizio di maso "Pozza" (pp.pf. 3143/1,3144, 3145, 3148/1, 3149/1 e 3151/3 in C.C. Cavedago) mediante sostituzione degli apparecchi illuminanti esistenti con apparecchi illuminanti a tecnologia LED", predisposta dal per.ind. Paolo Anesin, che come depositata agli atti presenta una spesa complessiva di € 155.639,65, di cui € 103.228,57 per lavori comprensivi degli oneri per la sicurezza pari ad € 4.200,00 non soggetti a ribasso, ed € 52.411,08 per somme a disposizione;

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.Lgs. 118/2011 e s.m. specifica che la scadenza dell'obbligazione è il momento in cui l'obbligazione diviene esigibile;

Dato atto del rispetto dell'art. 183 comma 8 del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267;

Dato atto che la suddetta entrata/spesa è esigibile entro il 31.12.2021;

## 2) Somme a disposizione

Il quadro economico della variante prevede ora la previsione, all'interno delle somme a disposizione, di un importo finalizzato alla esecuzione di opere complementari, funzionali ed accessorie rispetto all'appalto principale dei lavori, non inserite nel quadro dell'intervento al momento della progettazione e resesi indispensabili in corso d'opera per una definizione compiuta dell'intervento.

Si tratta in particolare dell'esecuzione dei lavori accessori e complementari di arredo urbano dell'area interessata dall'intervento, al fine di provvedere alla completa infrastrutturazione del territorio.

Con successivi provvedimenti si darà corso all'affidamento in economia delle opere in economia rappresentate all'interno del progetto di variante in esame, da assegnare alle ditte interpellate in deroga alle procedure concorsuali, con il sistema dell'amministrazione diretta di cui al combinato disposto dell'art. 52, comma 9, della L.P. 26/1993 e dell'art. 179, comma 1, del regolamento di attuazione della L.P. 26/1993, approvato con D.P.G.P. 11 maggio 2012, n. 9-84/Leg..

Le somme a disposizione del nuovo quadro economico dell'opera ammontano pertanto ad euro 52.411,08.

Accertato che l'opera in oggetto è stata prevista all'interno degli strumenti di programmazione economico finanziaria dell'ente;

Rilevato come in base alla suddetta perizia è prevista una spesa complessiva variata di € 155.639,65, di cui € 103.228,57 per lavori comprensivi degli oneri per la sicurezza pari ad € 4.200,00 non soggetti a ribasso, ed € 52.411,08 per somme a disposizione, come meglio specificato nel sottostante quadro economico:

A)		PROGETTO	ESECUZIONE	VARIANTE
	LAVORI PRINCIPALI		al netto ribasso	al netto ribasso
			13,592%	13,592%
A)1	lavori a base di gara	€ 96.258,08	€ 83.174,68	€ 99.028,57
A)2	oneri della sicurezza	€ 4.200,00	€ 4.200,00	€ 4.200,00
	Totale	€	€ 87.374,68	€ 103.228,57
		100.458,08		
B)	SOMME A DISPOSIZIONE			
B)1	Spese tecniche progettazione, DL e contabilità	€ 12.953,54	€ 12.953,54	€ 15.385,53
B)2	Cassa previdenza 5%	€ 647,68	€ 647,68	€ 769,28

B)3	Piano e coordinamento sicurezza	€ 3.753,14	€ 3.753,14	€ 3.753,14
B)4	Cassa previdenza 4%	€ 150,13	€ 150,13	€ 150,13
B)5	allacciamenti	€ 500,00	€ 500,00	€ 500,00
B)6	IVA (A) 10%	€ 10.045,81	€ 8.737,47	€ 10.322,86
B)7	IVA (B1+B2+B3+B4+B5) 22%	€ 3.960,99	€ 3.960,99	€ 4.522,78
B)8	Arredo urbano in acquisto diretta amministrazione (iva compresa)	€	€	€ 14.503,00
B)9	Imprevisti ed arrotondamenti	€ 2.500,64	€ 2.500,64	€ 2.474,37
B)10	Contributo ANAC	€ 30,00	€ 30,00	€ 30,00
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 34.541,92	€ 33.233,58	€ 52.411,08
	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	€135.000,00	€ 120.608,26	€ 155.639,65

Acquisiti sulla proposta di deliberazione i pareri favorevoli espressi, ai sensi dell'art. 185 del Codice degli Enti Locali della Regione autonoma Trentino Alto Adige approvato con L.R. 03.05.2018 n. 2, dal Segretario comunale e dalla Responsabile del servizio finanziario, rispettivamente in ordine alla regolarità tecnica e contabile;

Visto il D.Lgs. 23.06.2011, n. 118 recante disposizioni in materia di armonizzazione contabile dei bilanci delle Regioni, delle Provincia Autonome e degli Enti Locali;

Vista la L.P. 9 dicembre 2015, n. 18 avente ad oggetto: "Modificazioni della legge provinciale di contabilità 1979 e altre disposizioni di adeguamento dell'ordinamento provinciale e degli enti locali al decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118;

Vista la Legge Regionale 29.10.2014 n. 10, con la quale si adeguavano gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da osservare da parte della Regione T.A.A. e degli Enti a ordinamento regionale, come già individuati dalla Legge 06.11.2012 n. 190 e dal D.Lgs. 14.03.2013 n. 33;

Visto il Codice degli Enti Locali della Regione autonoma Trentino Alto Adige approvato con L.R. 3 maggio 2018 n. 2;

Visto il Regolamento di Contabilità approvato con deliberazione del Consiglio comunale n.51 di data 27.12.2000, modificato con deliberazioni del Consiglio comunale n. 23 del 29.11.2013, n. 10 del 19.04.2017 e n. 18 del 08.06.2017;

Visto lo Statuto comunale approvato con deliberazione del Consiglio comunale n.15 di data 10.04.1995 e s.m.;

Vista la deliberazione del consiglio comunale n. 5 dd. 12.04.2021, esecutiva, attraverso cui è stato approvato il bilancio di previsione 2021, il bilancio pluriennale 2021/2023 e il Documento unico di programmazione;

Vista la deliberazione giuntale n. 29 dd. 19.04.2021, esecutiva, inerente all'approvazione dell'atto di indirizzo per la gestione del bilancio di previsione 2021;

Con voti favorevoli unanimi resi nelle forme di legge,

#### **DELIBERA**

- 1. di approvare, per quanto esposto in premessa, la 1° perizia suppletiva e di variante relativamente ai lavori di "Efficientamento della pubblica illuminazione a servizio di maso "Pozza" (pp.pf. 3143/1,3144, 3145, 3148/1, 3149/1 e 3151/3 in C.C. Cavedago) mediante sostituzione degli apparecchi illuminanti esistenti con apparecchi illuminanti a tecnologia LED", predisposta dal per.ind. Paolo Anesin, che come depositata agli atti presenta una spesa complessiva di € 155.639,65, di cui € 103.228,57 per lavori comprensivi degli oneri per la sicurezza pari ad € 4.200,00 non soggetti a ribasso, ed € 52.411,08 per somme a disposizione, nella consistenza della seguente documentazione depositata agli atti:
  - elaborati amministrativi di progetto
  - 1. Relazione di perizia suppletiva di variante

- 3. Computo metrico opere di variante
- 4. elenco prezzi di variante
- 4. Analisi nuovi prezzi variante
- 5. Quadro comparativo variante
- 6. Quadro economico di variante
- 7. Schema atto di sottomissione
- Elaborati grafici di progetto
- Ev01 planimetria dismissione impianto illuminazione esistente
- Ev02 planimetria scavi, manufatti e ripristini
- Ev03 planimetria impianto elettrico, corpi illuminanti e zone di studio illuminotecniche
- Ev04 tavola tipologia corpi illuminanti
- Rev1 Relazione tecnico illustrativa
- Rev2 Relazione di calcolo illuminotecnico
- Rev3 raccolta allegati secondo L.P. 16/07 e criteri minimi ambientali
- EPvA planimetria asservimenti
- 2. di approvare la perizia di variante relativa alla parte relativa ai lavori principali dell'appalto, evidenziando come l'importo contrattuale al netto degli oneri della sicurezza aumenti da euro 87.374,68 ad euro 103.228,57, pertanto il maggior importo dell'atto di sottomissione risulta essere di euro 15.853,89;
- 3. di affidare all'Impresa Costruzioni Elettriche Battan Ivan S.r.I. con sede a Mezzolombardo, via della Rupe n. 8/B, C.F. e P.IVA 01741440224l'esecuzione dei lavori supplementari e di variante previsti nella 1° Perizia Suppletiva e di Variante, per un importo netto di € 15.853,89, comprensivo degli oneri della sicurezza ed esclusa I.V.A, sul contratto relativo ai lavori in parola;
- 4. di provvedere all'approvazione della perizia suppletiva e di variante in oggetto, attraverso la sottoscrizione dell'atto di sottomissione e dei nuovi prezzi contrattuali con la ditta appaltatrice dei lavori, e con la previsione dell'assegnazione di ulteriori n. 40 giorni naturali e consecutivi del tempo per l'ultimazione dell'opera;
- 5. di approvare la perizia di variante relativa alla variazione delle somme a disposizione all'interno del quadro economico del progetto esecutivo relativo ai lavori di "Efficientamento della pubblica illuminazione a servizio di maso "Pozza" (pp.pf. 3143/1,3144, 3145, 3148/1, 3149/1 e 3151/3 in C.C. Cavedago) mediante sostituzione degli apparecchi illuminanti esistenti con apparecchi illuminanti a tecnologia LED", predisposta dal per.ind. Paolo Anesin, come rappresentata negli elaborati progettuali depositati agli atti, che prevede all'interno delle somme a disposizione, ammontanti ora a complessivi euro 52.411,08, la voce delle opere complementari all'intervento principale, cui verrà fatto ricorso per l'esecuzione di lavorazioni specifiche in economia;
- 6. di stabilire che con successivi provvedimenti si darà corso all'affidamento in economia delle opere in economia rappresentate all'interno del progetto di variante in esame, da assegnare alle ditte interpellate in deroga alle procedure concorsuali, con il sistema dell'amministrazione diretta di cui al combinato disposto dell'art. 52, comma 9, della L.P. 26/1993 e dell'art. 179, comma 1, del regolamento di attuazione della L.P. 26/1993, approvato con D.P.G.P. 11 maggio 2012, n. 9-84/Leg.;
- 7. di demandare ai competenti uffici l'onere di adottare tutti gli adempimenti derivanti e conseguenti dal presente provvedimento;
- 8. di rinviare per quanto riguarda l'esecuzione dei lavori a quanto previsto nel capitolato speciale d'appalto e nella normativa vigente in materia di lavori pubblici;
- 9. di prendere atto che a seguito della approvazione della variante, il quadro economico dell'opera prevede una spesa complessiva variata di € 155.639,65, di cui € 103.228,57 per lavori comprensivi degli oneri per la sicurezza pari ad € 4.200,00 non soggetti a ribasso, ed € 52.411,08 per somme a disposizione, come risultante dalla sottostante tabella:

A)		PROGETTO	ESECUZIONE	VARIANTE
	LAVORI PRINCIPALI		al netto ribasso	al netto ribasso
			13,592%	13,592%
A)1	lavori a base di gara	€ 96.258,08	€ 83.174,68	€ 99.028,57
A)2	oneri della sicurezza	€ 4.200,00	€ 4.200,00	€ 4.200,00

	Totale	€ 100.458,08	€ 87.374,68	€ 103.228,57
B)	SOMME A DISPOSIZIONE			
B)1	Spese tecniche progettazione, DL e contabilità	€ 12.953,54	€ 12.953,54	€ 15.385,53
B)2	Cassa previdenza 5%	€ 647,68	€ 647,68	€ 769,28
B)3	Piano e coordinamento sicurezza	€ 3.753,14	€ 3.753,14	€ 3.753,14
B)4	Cassa previdenza 4%	€ 150,13	€ 150,13	€ 150,13
B)5	allacciamenti	€ 500,00	€ 500,00	€ 500,00
B)6	IVA (A) 10%	€ 10.045,81	€ 8.737,47	€ 10.322,86
B)7	IVA (B1+B2+B3+B4+B5) 22%	€ 3.960,99	€ 3.960,99	€ 4.522,78
B)8	Arredo urbano in acquisto diretta amministrazione (iva compresa)	€	€	€ 14.503,00
B)9	Imprevisti ed arrotondamenti	€ 2.500,64	€ 2.500,64	€ 2.474,37
B)10	Contributo ANAC	€ 30,00	€ 30,00	€ 30,00
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 34.541,92	€ 33.233,58	€ 52.411,08
	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	€135.000,00	€ 120.608,26	€ 155.639,65

- 10. Di demandare, ai sensi dell'art. 27, comma 3, della L.P. 2/2016, l'attivazione della procedura derivante dal provvedimento di approvazione della variante;
- 11. Di impegnare la spesa integrativa di € 20.639,65 al cap. 3690 del bilancio di previsione 2021, che presenta la necessaria disponibilità;
- 12. Di evidenziare che la spesa di € 20.639,65 risulta finanziata per un importo di euro 14.503,00 con risorse proprie BIM sul piano "ex scuola e sport e investimenti Covid 19" (comunicazione impegno n. prot. 720 dd. 08.03.2021) e per un importo di euro 6.136,00 con contributo del Consorzio BIM Adige di Trento a valere sul Piano Ripristini Urbani 2021 (delibera del Consiglio direttivo n. 71/2021);
- 13. Di dare atto, ai sensi dell'articolo 183 comma 8 del D.Lgs 267/2000, che il sopradescritto programma di pagamenti è compatibile con gli stanziamenti di cassa e con i vincoli di finanza pubblica;
- 14. Di stabilire che l'appaltatore (identificato con il CIG: 8422026BB5 CUP: D69J20000300005) assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'articolo 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche, impegnandosi a dare immediata comunicazione alla stazione appaltante ed alla prefettura ufficio territoriale del Governo per la Provincia di Trento, della notizia dell'inadempimento della propria controparte (subappaltatore/subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria;
- 15. Di inviare copia della presente deliberazione ai capigruppo consiliari, ex art. 183, comma 2, del Codice degli Enti Locali approvato con L.R. 03.05.2018 n. 2;
- 16. Di dichiarare la presente deliberazione, con separata ed autonoma votazione, ad unanimità di voti, viene dichiarata immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 183, 4° comma del Codice degli Enti Locali della Regione autonoma Trentino Alto-Adige approvato con L.R. 03.05.2018 n. 2:
- 17. Di dare evidenza ai sensi dell'art. 4 della L.P. 30.11.1992 n. 23 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 approvato con L.R. 03.05.2018 n. 2;
  - ricorso giurisdizionale avanti al T.R.G.A. di Trento, ex art. 13 e 29 del D.Lgs. 02.07.2010 n.ro 104, entro i 60 giorni, da parte di chi abbia un interesse concreto ed attuale, ovvero straordinario al Presidente della Repubblica, ex artt. 8 e 9 del D.P.R. 24.11.1971 n.ro 1199, entro 120 giorni.

Che in relazione alle procedure di affidamento di lavori, servizi e forniture è ammesso il solo ricorso avanti al T.R.G.A. di Trento con termini processuali ordinari dimezzati a 30 giorni ex

artt. 119, I° comma lettera a) e 120 D.Lgs. 02.07.2010 n.ro 104, nonché art. 204 del D.Lgs. 18.04.2016 n. 50 e ss.mm.

Data lettura del presente verbale, viene approvato e sottoscritto

IL SINDACO Viola Corrado IL SEGRETARIO COMUNALE Baldessari dott. Claudio

Copia conforme all'originale, in carta libera per uso amministrativo.

Li, 20.09.2021

IL SEGRETARIO COMUNALE Baldessari dott. Claudio

Copia del presente verbale è in pubblicazione all'Albo Informatico del sito del Comune per dieci giorni consecutivi, dal 23.09.2021 al 03.09.2021

IL SEGRETARIO COMUNALE Baldessari dott. Claudio

## CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'

La presente deliberazione è stata dichiarata immediatamente eseguibile ai sensi dell'art.183 comma 4 della Legge Regionale n. 02 del 03.05.2018

Lì, 20.09.2021

IL SEGRETARIO COMUNALE Baldessari dott. Claudio

## COMUNICAZIONE AI CAPIGRUPPO CONSILIARI

Si attesta che la presente delibera, contestualmente all'affissione all'albo viene comunicata ai capigruppo consiliari, ai sensi art. 183 - comma 2 – Legge Regionale n.2/2018

IL SEGRETARIO COMUNALE Baldessari dott. Claudio