



COMUNE DI VILLA LAGARINA  
Provincia di Trento

**DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE AREA TERRITORIO**

n. 375 dd. 09/09/2021

**OGGETTO:** Lavori di "Riqualificazione energetica fornitura e posa pompa di calore e caldaia municipio di Villa Lagarina" - Affidò lavori e rideterminazione quadro economico.

Relazione.

L'art. 1, comma 29, della legge 27 dicembre 2019, n. 160, "Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2020 e bilancio pluriennale per il triennio 2020-2022", prevede per ciascuno degli anni dal 2020 al 2024, l'assegnazione ai comuni, nel limite complessivo di 500 milioni di euro annui, 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;

Ai sensi dell'art. 1, comma 30, della legge n. 160 del 2019, tale contributo è attribuito ai comuni in misura differenziata, sulla base della popolazione residente al 1° gennaio 2018, per i seguenti importi:

1) 50.000 euro per i comuni con popolazione inferiore o uguale a 5.000 abitanti.

Con il decreto del 30 novembre 2020 è stato poi fissato un ulteriore contributo ai Comuni per l'anno 2021 pari complessivamente, a 497.220.000 euro.

Si riporta di seguito la fascia, con ammontare raddoppiato per il solo anno 2021 rispetto a quanto stabilito nel decreto ministeriale del 30 gennaio: 100.000 euro per i Comuni con popolazione inferiore o uguale a 5.000 abitanti.

L'Amministrazione comunale, con detti fondi, è intenzionata ad eseguire opere di manutenzione straordinaria per l'efficientamento dell'illuminazione pubblica su alcune vie del territorio nel proprio comune e provvedere alla sostituzione della pompa di calore nell'impianto del municipio.

Con la determina n. 246 dd. 09.06.2021 si incaricava l'ing. Ivano Genoni dello studio BG Engineering con sede a Trento, via Bolzano Palade nr. 19/T, C.F./P. IVA 02606460224 l'incarico per la progettazione e D.L. relativa ai lavori di riqualificazione energetica sul territorio di Villa Lagarina dietro il corrispettivo di € 10.416,87 (oltre ad oneri previdenziali 4% e IVA 22%) corrispondente al ribasso del 19,60% sull'importo a base d'appalto, giusta l'offerta telematica nr. 3000346082 di data 04.06.2021;

Con delibera della Giunta Comunale n. 100 dd. 18.08.2021 Di approvare, in linea tecnica, per quanto in premessa, il progetto esecutivo inerente i lavori di "riqualificazione energetica illuminazione della rete di illuminazione pubblica e del generatore di calore dell'edificio sede del Municipio a Villa Lagarina" a firma del dell'ing. Ivano Genoni come da elaborati depositati in data 30.07.2021 prot. 6893 che prevede una spesa complessiva di € 101.738,52 suddiviso in: € 77.503,27 per lavori a base d'asta (di cui euro 74.952.00 per lavori ed € 2.551,27 per oneri della sicurezza); € 24.235,25 per somme a disposizione;

Per l'appalto delle opere elettriche, quantificate in complessivi € 46.353,27 + IVA 10% per un totale lordo di € 50.988,60, si intende ricorrere all'affido in economia, mediante cottimo fiduciario, ai sensi dell'articolo 52 della Legge provinciale 10 settembre 1993 n. 26 e s.m. e degli artt. 174 e ss. del relativo Regolamento di attuazione, approvato con Decreto del Presidente della Provincia n. 9-84/Leg. di data 11 maggio 2012;

A partire dal 18 ottobre 2018, come indicato nella deliberazione della Giunta della Provincia di Trento n. 839 del 18 maggio 2018, è fatto obbligo alle amministrazioni aggiudicatrici di utilizzare i mezzi di comunicazione elettronici per tutte le comunicazioni e scambi di informazione nelle procedure di affidamento di contratti pubblici (piattaforma provinciale di e-procurement Mercurio).

Per la fornitura e posa della pompa di calore e la caldaia di supporto quantificate in complessivi € 31.150,00 + IVA 10% per un totale lordo di € 34.265,00, si provvederà invece ai sensi dell'art. 21 della L.P. 23/1993, utilizzando, qualora possibile, gli strumenti del mercato elettronico, secondo quanto disposto dall'art. 36ter 1, comma 6, della L.P. 23/1990 e dalla normativa statale in materia, in quanto applicabile.

Peraltro è necessario rilevare che, in relazione alla necessità di incentivare gli investimenti pubblici durante il corrente periodo emergenziale (per il momento fino al 30/06/2023), in riferimento all'aggiudicazione dei contratti pubblici sotto soglia europea, l'art. 3 della L.P. 2/2020 "*Misure urgenti di sostegno per le famiglie, i lavoratori e i settori economici connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19 e altre disposizioni*" e s.m. stabilisce specifiche modalità di affidamento per la lavori, servizi e forniture. In particolare, le amministrazioni aggiudicatrici (riprendendo quanto previsto dall'articolo 1, comma 2, lettera a), del decreto legge n. 76 del 2020, *modificato dall'art. 51, comma 1, del decreto legge n. 77 del 31/05/2021*) possono procedere all'affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000 euro.

Con determina n. 328 dd. 23.08.2021 si approvava il quadro economico dell'opera, si appaltavano i lavori di cui al progetto esecutivo riguardante i lavori di "riqualificazione energetica illuminazione della rete di illuminazione pubblica e del generatore di calore dell'edificio sede del Municipio a Villa Lagarina", mediante cottimo fiduciario, ai sensi dell'articolo 52 della Legge provinciale 10 settembre 1993 n. 26 e s.m. e degli artt. 174 e ss. del relativo Regolamento di attuazione, approvato con Decreto del Presidente della Provincia n. 9-84/Leg. di data 11 maggio 2012, si attivava la procedura di gara e si prenotava la spesa complessiva di € 101.738,52 I.V.A. inclusa suddivisa per l'appalto delle opere elettriche, quantificate in complessivi € 46.353,27 + IVA 10% per un totale lordo di € 50.988,60 e per la fornitura e posa della pompa di calore e la caldaia di supporto quantificate in complessivi € 31.150,00 + IVA 10% per un totale lordo di € 34.265,00 ed € 24.235,25 per le somme a disposizione;

Con gara telematica n. 102620 l'ufficio lavori pubblici inviava la lettera d'invito a partecipare al confronto concorrenziale per l'affidamento a cottimo fiduciario dei lavori di "riqualificazione energetica illuminazione della rete di illuminazione pubblica a Villa Lagarina", alle ditte individuate;

A seguito dell'espletamento della procedura di gara come da verbale di apertura offerte depositato agli atti, nonché a seguito delle verifiche positive del possesso dei requisiti di partecipazione, è risultata affidataria dei lavori di "fornitura e posa pompa di calore e caldaia presso il municipio di Villa Lagarina" alla ditta Gasperotti snc con sede a Rovereto in via Cavalcabò, 120 38068 P.IVA 00158120220, che ha offerto un ribasso sulla base d'asta pari al 14,700 (quattordici/settanta per cento) pari ad un importo di contratto pari a € 25.716,96 (IVA di legge esclusa, comprensivo di cui € 274,94 per oneri della sicurezza).

Ritenuto di affidare quindi i lavori di "fornitura e posa pompa di calore e caldaia presso il municipio di Villa Lagarina" alla ditta Gasperotti snc con sede a Rovereto in via Cavalcabò, 120 38068 P.IVA 00158120220, che ha offerto un ribasso sulla base d'asta pari al 14,700 (quattordici/settanta per cento) pari ad un importo di contratto pari a € 25.716,96 (IVA di legge esclusa, comprensivo di cui € 274,94 per oneri della sicurezza).

Rilevato quanto segue:

- che a seguito dell'aggiudicazione dei lavori i ribassi di asta, costituiscono economie di bilancio e confluiscono nella quota vincolata del risultato di amministrazione a meno che, nel frattempo, sia intervenuta formale rideterminazione del quadro economico progettuale da parte dell'organo competente che incrementa le spese del quadro economico dell'opera finanziandole con le economie registrate in sede di aggiudicazione;
- che pertanto, dal momento che a seguito dell'espletamento della gara per l'affidamento dei lavori in oggetto è presente un ribasso d'asta complessivo di € 7.159,51 iva e sicurezza esclusi, è necessario procedere ad una rideterminazione del quadro economico di progetto, che viene modificato come segue, per l'inserimento di lavori aggiuntivi comprensivi di Iva, finanziati con il ribasso d'asta:

QUADRO ECONOMICO		
		IMPORTO DI PROGETTO
<b>A</b>	<b>TOTALE LAVORI IN APPALTO</b>	
A1	OG10 IMPIANTI PER LA DISTRIBUZIONE ELETTRICA	
	OS28 IMPIANTI MECCANICI	€ 25.442,02
A3	TOTALE ONERI SICUREZZA (oneri non soggetti a ribasso)	€ 274,94
	<b>TOTALE LAVORI IN APPALTO</b>	<b>€ 25.716,96</b>
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:</b>	
B1	IMPREVISTI	€ 454,54
B2	indennità tecnica interna	€ 600,00
B3	SPESE TECNICHE DIREZIONI LAVORI,	€ 3.449,23
B4	CONTRIBUTO INTEGRATIVO 4% CNAPIA	€ 137,97
B5	IVA LAVORI 10%	€ 2.571,70
B6	IVA IMPREVISTI 10%	€ 45,45
B7	Lavori in dir amm. IVA 10% inclusa	€ 5.976,35
B8	IVA SPESE TECNICHE + CONTR. INTEGRATIVO 22%	€ 789,18
	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 14.024,42</b>
A+B	<b>RIEPILOGO</b>	
	TOTALE LAVORI	€ 25.716,96
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 14.024,42
	ARROTONDAMENTO	€ -
	<b>TOTALE</b>	<b>€ 39.741,38</b>

Constatato che in data odierna è stata effettuata la verifica on line della regolarità contributiva DURC con esito regolare.

vista la L.P. 10 settembre 1993, n. 26;

visto il regolamento approvato con D.P.P. n. 9-84/Leg. dell'11 maggio 2012, attuativo delle disposizioni di cui alla legge provinciale 10 settembre 1993, n. 26;

vista la L.P. 23 marzo 2020, n. 2 "*Misure urgenti di sostegno per le famiglie, i lavoratori e i settori economici connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19 e altre disposizioni*" e s.m.;

visto il D.Lgs. 6 settembre 2011, n. 159 e s.m.i. (Codice delle leggi antimafia e delle misure di prevenzione, nonché nuove disposizioni in materia di documentazione antimafia);

vista la L.P. 9 marzo 2016, n.2;

visto il D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e s.m. "Nuovo codice degli appalti" in attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE;

Visto il D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267 e s.m.;

Visti il D.Lgs. 23 giugno 2011 n. 118 e il D.Lgs. 10 agosto 2014 n. 126;

Viste la L.R. 3 agosto 2015 n. 22 e la L.P. 9 dicembre 2015, n. 18;

Considerato che, in esecuzione della Legge provinciale n. 18 del 2015 gli enti devono provvedere alla tenuta della contabilità finanziaria sulla base dei principi generali previsti

dal D.Lgs. n. 118 del 2011, e 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;

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

Vista la deliberazione del Consiglio Comunale n. 5 dd. 12.02.2021 "Art. 170 del D.Lgs. 267/2000 Testo Unico delle Leggi sull'ordinamento degli Enti Locali" (TUEL) - Approvazione del documento unico di programmazione (DUP), 2021-2023."

Vista la deliberazione del Consiglio Comunale n. 6 dd. 12.02.2021 "Approvazione del bilancio di previsione finanziario 2021-2023, della nota integrativa e dei suoi allegati (bilancio armonizzato di cui all'allegato 9 del d.lgs. 118/2011 e s.m.)".

Vista inoltre la deliberazione giunta n. 23 di data 25 febbraio 2021, relativa all'approvazione del piano esecutivo di gestione 2021 – 2023 (schede finanziarie e schede obiettivi), così come modificato dalla deliberazione giunta n. 86 di data 30 giugno 2021;

Visti i vigenti regolamenti di contabilità e contratti.

Visto il Codice degli Enti Locali della Regione Autonoma Trentino - Alto Adige approvato con Legge Regionale 03.05.2018 n. 2.

Visto l'art. 39 del vigente Statuto Comunale.

Vista la disponibilità di bilancio.

Vista la L.P. 23/1990 e s.m. (disciplina dell'attività contrattuale), nonché il relativo regolamento di attuazione,

visti altresì gli artt. 124 e 125 del CCPç 2016/2018;

Visto il codice di comportamento dei dipendenti approvato con deliberazione della Giunta comunale n. 43 di data 8/04/2021, e più in particolare gli artt. 14 e 17, relativi all'estensione dell'ambito soggettivo di applicazione del predetto Codice anche a collaboratori, consulenti, titolari di organi ed incarichi negli uffici di diretta collaborazione delle autorità politiche, nonché collaboratori di imprese fornitrici di beni o servizi realizzanti opere in favore dell'amministrazione;

Evidenziato inoltre che ai sensi dell'appena citata normativa, in caso di violazione degli obblighi derivanti dal Codice da parte dei soggetti tenuti all'osservanza, il rapporto derivante dal conferimento del presente incarico/dal presente contratto sarà risolto ovvero sarà considerato decaduto;

Vista la legge 13 agosto 2010 n. 136 "Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia";

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

- 2) di prendere atto degli esiti della gara inerente i lavori di "fornitura e posa pompa di calore e caldaia presso il municipio di Villa Lagarina" effettuata dall'ufficio lavori pubblici;
- 3) di provvedere, in base al verbale di gara, ad affidare quindi i lavori di "fornitura e posa pompa di calore e caldaia presso il municipio di Villa Lagarina" alla ditta Gasperotti snc con sede a Rovereto in via Cavalcabò, 120 38068 P.IVA 00158120220, che ha offerto un ribasso sulla base d'asta pari al 14,700 (quattordici/settanta percento) pari ad un importo di contratto pari a € 25.716,96 (IVA di legge esclusa, comprensivo di cui € 274,94 per oneri della sicurezza.
- 4) di rideterminare, come segue, il quadro economico di progetto per l'inserimento di economie e acquisti comprensivi di iva finanziati con il ribasso d'asta:

QUADRO ECONOMICO		
		IMPORTO DI PROGETTO
<b>A</b>	<b>TOTALE LAVORI IN APPALTO</b>	
A1	OG10 IMPIANTI PER LA DISTRIBUZIONE ELETTRICA	
	OS28 IMPIANTI MECCANICI	€ 25.442,02
A3	TOTALE ONERI SICUREZZA (oneri non soggetti a ribasso)	€ 274,94
	<b>TOTALE LAVORI IN APPALTO</b>	<b>€ 25.716,96</b>
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:</b>	
B1	IMPREVISTI	€ 454,54
B2	indennità tecnica interna	€ 600,00
B3	SPESE TECNICHE DIREZIONI LAVORI,	€ 3.449,23
B4	CONTRIBUTO INTEGRATIVO 4% CNAPIA	€ 137,97
B5	IVA LAVORI 10%	€ 2.571,70
B6	IVA IMPREVISTI 10%	€ 45,45
B7	Lavori in dir amm. IVA 10% inclusa	€ 5.976,35
B8	IVA SPESE TECNICHE + CONTR. INTEGRATIVO 22%	€ 789,18
	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 14.024,42</b>
<b>A+B</b>	<b>RIEPILOGO</b>	
	TOTALE LAVORI	€ 25.716,96
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 14.024,42
	ARROTONDAMENTO	€ -
	<b>TOTALE</b>	<b>€ 39.741,38</b>

- 5) di confermare pertanto la prenotazione di spesa effettuata con il bando di gara, rideterminata in € 25.716,96 + IVA 10% totale € 28.288,66 oltre ad ulteriori oneri come indicati nel sopra riportato quadro economico, sul capitolo di PEG del bilancio di previsione 2021-2023 – esercizio 2021 in corso di gestione, come descritto nel prospetto in calce al presente provvedimento, precisando contestualmente che tale spesa è finanziata con contributo statale già accertato;
- 6) di dare atto che è stato nominato, giusta nota assunta agli atti, il geom. Corradini Fabrizio quale referente tecnico per la fase di gara ed incaricato alla sorveglianza e al coordinamento dell'opera;
- 7) di impegnare a titolo di fondo progettazione, come da C.C.P.L. art 2, allegato E/3 e s.m., l'importo di € 600,00 (oneri fiscali inclusi), stabilendo che la medesima sarà liquidata a norma di legge;
- 8) di precisare che la spesa relativa al contributo ANAC per euro 30,00.- dovuta dalla stazione appaltante risulta già impegnata come da determina n. 328 dd. 23.08.2021 (impegno n. 855/2021);
- 9) di dare atto che l'esigibilità è nell'esercizio 2021 come da cronoprogramma allegato;

- 10) di dare atto, ai sensi dall'art. 3 della Legge n. 136/2010 in materia di tracciabilità flussi finanziari, ai lavori in oggetto dono assegnati i seguenti codici: CUP: B59J21004530005 e CIG: ZB632DCBFE;
- 11) di dare atto che l'esecuzione del servizio/incarico sopra affidato, avverrà con le modalità ed ai termini di cui al preventivo assunto agli atti e secondo quanto concordato con il Responsabile del Servizio competente all'adozione del presente provvedimento;
- 12) Di precisare che la ditta fornitrice assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari secondo quanto previsto dall'art. 3 della Legge 13 agosto 2010 n. 136 e s.m.i., mediante l'utilizzo di uno o più conti correnti bancari o postali accessi presso banche o presso la società Poste Italiane, dedicati, anche in via non esclusiva, alle commesse pubbliche;
- 13) di dare atto che è stato individuato il codice CIG che compare nella sottostante tabella, unitamente ai dati per l'emissione della fattura elettronica;
- 14) Di dare atto che la liquidazione della spesa qui assunta, avverrà entro 30 giorni dal ricevimento della fattura elettronica (o di nota spese), previo esito regolare delle verifiche previste dalla norma, a mezzo di apposito atto di liquidazione;
- 15) di dare atto che la presente determinazione, ai fini della pubblicità degli atti e della trasparenza dell'azione amministrativa, verrà pubblicata all'Albo Pretorio on-line in apposita Sezione "Determinazioni";
- 16) di dare atto che, ai sensi dell'articolo 7 della L.R. 13 dicembre 2012 n. 8, come novellato dall'articolo 1 della L.R. 29 ottobre 2014, n. 10, il presente provvedimento acquista efficacia legale con la pubblicazione sul sito web del Comune, sezione Amministrazione trasparente – subsezione "Provvedimenti";
- 17) di precisare che il presente atto diventa esecutivo con l'apposizione del visto attestante la copertura finanziaria della spesa assunta con il presente provvedimento, reso dal Responsabile del Servizio finanziario;
- 18) Di dare evidenza, ai sensi dell'art. 4 della L.P. 30.11.1992 n.23, che avverso la presente deliberazione sono ammessi:
  - a) opposizione con valore di semplice esposto entro i termini di pubblicazione;
  - b) ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale di Trento, entro 60 giorni, ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. 02.07.2010, n 104;
  - c) ricorso straordinario al Presidente della Repubblica, entro 120 giorni, ai sensi dell'art. 8 del D.P.R. 24.11.1971, n. 1199.I ricorsi b) e c) sono alternativi.

In materia di affidamenti di lavori pubblici, servizi e forniture il ricorso è ammesso entro 30 giorni ai sensi dell'art. 119 e segg. del D.Lgs, 2 luglio 2010 n. 104 (Codice del processo amministrativo).

Documento amministrativo informatico, sottoscritto con firma digitale, ai sensi degli art. 20 e 23-ter del D.Lgs. n. 82/2005 in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del CAD (duplicato nel sistema di conservazione del Comune)

CIG: ZB632DCBFE CUP: B59J21004530005

### **Impegno**

<b>Descrizione:</b> lavori di "Riqualficazione energetica sede municipale (fornitura e posa pompa di calore e caldaia)
--

<b>CIG:</b> ZB632DCBFE				
<b>Piano Finanziario</b>	<b>Missione</b>	<b>Capitolo</b>	<b>Esercizio</b>	
2.02.01.09.012	1.5	8523	2021	
<b>N. Provvisorio</b>	<b>N. Definitivo</b>	<b>Importo</b>	<b>Sub-impegno</b>	<b>Importo sub-impegno</b>
302	853	39.141,38	0	0,00

**DESCRIZIONE CREDITORE**

**Denominazione:** GASPEROTTI SNC  
**Codice Fiscale:** - P.Iva:

**Impegno**

**Descrizione:** indnhenità tecnica su lavoro pompa di calore municipio  
**CIG:**

<b>Piano Finanziario</b>	<b>Missione</b>	<b>Capitolo</b>	<b>Esercizio</b>	
2.02.01.09.999	1.5	8523	2021	
<b>N. Provvisorio</b>	<b>N. Definitivo</b>	<b>Importo</b>	<b>Sub-impegno</b>	<b>Importo sub-impegno</b>
0	916	600,00	0	0,00

**DESCRIZIONE CREDITORE**

**Denominazione:** Diversi dipendenti  
**Codice Fiscale:** - P.Iva:

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO  
 geom. Corradini Fabrizio