



COMUNE DI STRAMBINELLO
Città metropolitana di Torino

DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE
N. 37 DEL 12/03/2020

SERVIZIO TECNICO

OGGETTO: LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA SU RISCALDAMENTO SALONE POLIFUNZIONALE E REALIZZAZIONE DI IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI - COMPARTO "B" - APPROVAZIONE 1° S.A.L. E LIQUIDAZIONE LAVORI DIT

Il Responsabile del **SERVIZIO TECNICO**, adotta la seguente determinazione :

Richiamati:

- il D.lgs. 18-8-2000 n. 267, recante "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali";

- lo Statuto comunale ed il vigente Regolamento comunale di Contabilità;

Premesso che con decreti sindacali è stata attribuita la responsabile dei servizi come segue:

- servizio area tecnica n. 5 del 27 maggio 2019;

- servizio aree amministrativa, finanziaria ed altre n. 6 del 4 luglio 2019;

Richiamate:

- la deliberazione del Consiglio comunale n. 46 del 30 dicembre 2019, di approvazione Bilancio di Previsione 2020-2022 e le successive deliberazioni di variazione;

- la deliberazione della Giunta comunale n. 1 del 13 gennaio 2020, di approvazione del Piano esecutivo di gestione – PEG – 2019-2021 e le successive deliberazioni di variazione;

- premesso che, nella Gazzetta Ufficiale n. 173/2019 è stato pubblicato il decreto del Ministero dello Sviluppo Economico (MISE) contenente, l'elenco degli interventi finanziabili relativo ai fondi per efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile, in applicazione dell'art. 30 della legge Crescita (n. 58/2019);

- ricordato che la norma assegna contributi in favore dei Comuni, nel limite massimo di 500 milioni di euro per il 2019, a valere sul Fondo Sviluppo e Coesione (FSC) per la realizzazione di progetti di:

- efficientamento energetico – 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 – 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;

- Il contributo è attribuito a ciascun Comune sulla base della popolazione residente alla data del 1° gennaio 2018, secondo i dati pubblicati dall'Istituto nazionale di statistica (ISTAT)_popolazione residente fino a 5000_ contributo di € 50.000,00;

Richiamata la deliberazione di Giunta Comunale n. 33 del 14.10.2019 di approvazione del progetto esecutivo comprendente il definitivo e lo studio di fattibilità economica per la realizzazione relativa ai lavori di "EFFICIENTAMENTO ENERGETICO SUGLI IMPIANTI DELL'ILLUMINAZIONE PUBBLICA, SUL RISCALDAMENTO DEL SALONE PLURIUSO E REALIZZAZIONE DI IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI" composta dai seguenti elaborati tecnici:

- Allegato 1 *Relazione tecnico illustrativa;*
- Allegato 2 *Quadro economico di spesa;*
- Allegato 3 *Computo metrico estimativo;*
- Allegato 4 *Quadro di incidenza della manodopera;*
Calcolo degli uomini giorno D.Lgs. 81/08 - D.M. 11 dicembre 1978;
- Allegato 5 *Elenco prezzi unitari;*
- Allegato 6 *Analisi prezzi;*
- Allegato 7 *Cronoprogramma dei lavori;*
- Allegato 8 *Capitolato speciale d'appalto;*
- Allegato 9 *Schema di contratto;*
- Allegato 10 *Manuale d'uso e manutenzione dell'opera e delle sue parti;*
- Allegato 11 *Relazione impianto elettrico: fotovoltaico.*

Tavole grafiche:

- Tavola 1 *Cartografia di inquadramento urbanistico ambientale;*
- Tavola 2 *COMPARTO A – Illuminazione: planimetria generale, dettaglio interventi;*
- Tavola 3 *COMPARTO B – PdC – Pianta, prospetto del salone pluriuso e dettaglio intervento;*
- Tavola 4 *COMPARTO B – PdC – Schema unifilare stato di fatto e stato di progetto;*
- Tavola 5 *COMPARTO B – FTV – Piante e prospetto;*
- Tavola 6 *COMPARTO B – FTV – Dettaglio intervento e schema unifilare.*

depositati in triplice copia al protocollo dell'ente in data 14.10.2019 al n° 2607 dall'Arch. Pier Gianni BROGLIA con studio tecnico/professionale in Quagliuzzo (TO) Via provinciale 39/A che prevede il seguente quadro economico di spesa :

COMPARTO A

LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO SUGLI IMPIANTI DELL'ILLUMINAZIONE PUBBLICA" IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA	Euro	13.300,00
- ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA	Euro	480,00
- IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA + ONERI SICUREZZA	Euro	13.780,00
- IVA SUI LAVORI E ONERI SICUREZZA 10 %	Euro	1.378,00
TOTALE	Euro	15.158,00

COMPARTO B

LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO SUL RISCALDAMENTO DEL SALONE PLURIUSO E REALIZZAZIONE DI IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI

- Impianto fotovoltaico - IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA	Euro	13.100,00
- Pompa di calore - IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA	Euro	12.100,00

- IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA	Euro	25.200,00
- ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO	Euro	960,00
- IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA + ONERI PER LA SICUREZZA	Euro	26.160,00
- IVA SUI LAVORI E ONERI SICUREZZA 10 %	Euro	2.616,00
TOTALE	Euro	28.776,00

RIEPILOGO

COMPARTO A + COMPARTO B

- IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA	Euro	38.500,00
- ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO	Euro	1.440,00
- IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA + ONERI SICUREZZA	Euro	39.940,00
- IVA SUI LAVORI E ONERI SICUREZZA 10 %	Euro	3.994,00
- TOTALE (U + V)	Euro	43.934,00
- SPESE TECNICHE	Euro	3.900,00
- CONTRIBUTO C.N.P.A.I.A. su spese tecniche - 4 %	Euro	156,00
- I.V.A. su spese tecniche e contributo al 22 %	Euro	892,32
TOTALE SPESE TECNICHE	Euro	4.948,32

ALTRE SPESE

- QUOTA PER RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO		
Fondo per funzioni tecniche - art. 113 c. 2 del D.Lgs 50/2016 - 2 %"	Euro	798,80
- IMPREVISTI - ARROTONDAMENTI	Euro	318,88
TOTALE FINANZIAMENTO	Euro	50.000,00

- ricordato che tale progetto viene trovava copertura al bilancio di previsione, codice 01.05.2, cap. PEG 3008, finanziato con i fondi di cui al Decreto del Ministero dello Sviluppo Economico (MISE) per efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile, in applicazione dell'art. 30 della legge Crescita (n. 58/2019);
- richiamata la determinazione del responsabile del servizio n. 105 del 18.10.2019 con veniva stabilito di affidare i lavori di di "EFFICIENTAMENTO ENERGETICO SUGLI IMPIANTI DELL'ILLUMINAZIONE PUBBLICA, SUL RISCALDAMENTO DEL SALONE PLURIUSO E REALIZZAZIONE DI IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI" ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a), del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., mediante Richiesta di Offerta su piattaforma informatica MEPA;
- richiamata infine la determinazione del responsabile del servizio tecnico n 108 del 28.10.2019 con cui si determinava di di aggiudicare in via definitiva l'appalto dei lavori di "EFFICIENTAMENTO ENERGETICO SUGLI IMPIANTI DELL'ILLUMINAZIONE PUBBLICA, SUL RISCALDAMENTO DEL SALONE PLURIUSO E REALIZZAZIONE DI IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI come a seguito specificato :
 - Comparto "A" per lavori di "Efficientamento energetico sugli impianti di Illuminazione Pubblica" :
 - RDO n. 2421088 della ditta ENEL SOLE s.r.l, con sede in Via Flaminia nc. 970 – Roma, che ha offerto quanto a seguito specificato :
 - Lavori a corpo : € 13.034,00
 - oneri della sicurezza non soggetti a ribasso = € 480,00
 - Totale complessivo = € 13.514,00
 - I.V.A. di legge al 10% = € 1.351,40;
 - Totale Generale = € 14.865,40
 - Comparto "B" per lavori di "Efficientamento energetico sul riscaldamento del salone pluriuso e realizzazione di impianto per la produzione di energia da fonti rinnovabili"
 - RDO n. 2421138 della ditta L.E.M.I. Impianti s.r.l. con sede Strada Cuornè nc. 20 – Castellamonte (TO) che ha offerto quanto a seguito specificato :

- Lavori a corpo : € 21.735,00
- oneri della sicurezza non soggetti a ribasso = € 960,00
- Totale complessivo = € 22.695,00
- I.V.A. di legge al 10% = € 2.269,50;
- Totale Generale = € 24.964,50

dando atto che l'intervento di spesa ha trovato copertura finanziaria al bilancio di previsione 2019-2021, codice 01.05.2, cap. PEG 3008, finanziato con i fondi di cui al Decreto del Ministero dello Sviluppo Economico (MISE) per efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile, in applicazione dell'art. 30 della legge Crescita (n. 58/2019) ed indicando il codice CIG : 8064115E34 per il comparto A e 8064138133 per il comparto B ed il codice CUP è : C64E19000030001;

- richiamata la lettera contrattuale prot. 3066 del 26.11.2019 firmata digitalmente;
- vista la documentazione relativa al primo stato avanzamento dei lavori di "Efficientamento energetico degli impianti di illuminazione pubblica, sul riscaldamento del salone polifunzionale e realizzazione di impianto per la produzione di energia da fonti rinnovabili" _ comparto "B", prodotta dal direttore dei lavori Arch. Pier Gianni BROGLIA in data 09.03.2020 prot. 715 e composta dai seguenti documenti
 - verbale di inizio lavori;
 - 1^ sospensione dei lavori;
 - 1^ ripresa dei lavori;
 - 2^ sospensione dei lavori;
 - 2^ ripresa dei lavori
 - SAL n. 01;
 - Certificato di pagamento n. 01;
- vista la fattura n° 19 del 12.03.2020 della ditta LEMI Impianti s.r.l. con sede in Strada Cuornè nc. 20 _ Castellamonte (TO) di € 20.908,06 oltre i.v.a. al 10% pari ad € 2.090,81 per complessive € 22.998,97 pervenuta in data 12.03.2020 prot. 771;
- visto il DURC della ditta LEMI Impianti s.r.l. regolare ed in corso di validità;
- Visto l'esito della richiesta effettuata ai sensi dell'art. 48-bis del D.P.R. 602/73;
- visto il T.U.E.L. 18.8.2000, n. 267;
- visto lo statuto comunale ed il vigente regolamento comunale di contabilità;
- dato atto che il presente provvedimento è conforme agli indirizzi e criteri generali disposti in materia dagli organi politici;
- Atteso che sul presente atto il Responsabile del Servizio Finanziario ha attestato, ai sensi dell'art. 9 comma 1, lett. a) punto 2) del D.L. n. 78/2009 e s.m.i, che il programma dei pagamenti conseguenti il presente impegno è compatibile con il relativo stanziamento di bilancio e con le regole di finanza pubblica ed in particolare con le previsioni degli stanziamenti elaborati per il rispetto del patto di stabilità interno, considerando l'evoluzione della programmazione dei flussi di cassa della parte in conto capitale;

DETERMINA

per i motivi indicati nella premessa che si intendono richiamati

1. di approvare documentazione relativa al 1° stato avanzamento dei lavori di "Efficientamento energetico degli impianti di illuminazione pubblica, sul

riscaldamento del salone polifunzionale e realizzazione di impianto per la produzione di energia da fonti rinnovabili” _ comparto “B”, prodotta dal direttore dei lavori Arch. Pier Gianni BROGLIA in data 09.03.2020 prot. 715 e composta dai seguenti documenti :

- verbale di inizio lavori;
- 1^ sospensione dei lavori;
- 1^ ripresa dei lavori;
- 2^ sospensione dei lavori;
- 2^ ripresa dei lavori
- SAL n. 01;
- Certificato di pagamento n. 01;

2. di liquidare la fattura n° 19 del 12.03.2020 della ditta LEMI Impianti s.r.l. con sede in Strada Cuornè nc. 20 _ Castellamonte (TO) di € 20.908,06 oltre i.v.a. al 10% pari ad € 2.090,81 per complessive € 22.998,97 pervenuta in data 12.03.2020 prot. 771;
3. di dare atto che la somma di cui infra è imputata al bilancio di previsione 2020-2022, codice 01.05.2, cap. PEG 3008, finanziato con i fondi di cui al Decreto del Ministero dello Sviluppo Economico (MISE) per efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile, in applicazione dell'art. 30 della legge Crescita (n. 58/2019)
4. di indicare che il codice CIG per tutta la durata dei lavori è il seguente: 8064138133;
5. di indicare che il codice CUP è il seguente: C64E19000130001;
6. di dare atto che la presente determina sarà pubblicata all'Albo Pretorio comunale per 15 giorni consecutivi e contemporaneamente depositata con le modalità stabilite dal regolamento di organizzazione e diverrà esecutiva con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria così come stabilito dall' art.151 comma 4 del D. Lgs. 267/2000.

Letto, confermato e sottoscritto

Il Responsabile del Servizio
f.to CORZETTO Marco Angelo

Visto favorevole di regolarità contabile, attestante la copertura finanziaria della spesa di cui al presente provvedimento e/o la registrazione dell'entrata, rilasciato ai sensi degli articoli 151, comma 4, e 179, comma 3, del D.lgs. 18-8-2000 n. 267 e s.m.i.

Il presente provvedimento non comporta impegno di spesa.

Strambinello, 12/03/2020

Il Responsabile del Servizio
f.to Gianna Giacomina PIVOTTI

Copia della presente determinazione viene pubblicata all'albo pretorio di questo comune in data odierna e vi rimarrà per 15 giorni interi e consecutivi.

Strambinello, 23/07/2020

Il Segretario Comunale
f.to dott. Eugenio VITERBO

E' copia conforme all'originale per uso amministrativo.

Strambinello, 23/07/2020

Il Segretario Comunale
dott. Eugenio VITERBO