



COMUNE DI SACCOLONGO

Provincia di Padova

Via Roma n. 27 – 35030 SACCOLONGO (PD) – c.f. 80009990286 – P.I. 01877550283

e-mail: saccolongo.pd@cert.ip-veneto.net – sito web: www.saccolongo.gov.it

COPIA AD USO AMMINISTRATIVO E D'UFFICIO

DETERMINAZIONE SERVIZIO TECNICO

N°199 del 20-07-20

CIG N. ZBE2DAFB83

Oggetto: Intervento di efficientamento energetico e adeguamento centrali termiche scuola primaria e biblioteca volto al risparmio energetico degli edifici di proprietà pubblica di cui al Decreto del Ministero degli Interni del 14 gennaio 2020. Approvazione progetto e determina a contrarre.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

PREMESSO CHE:

nella Gazzetta n. 304/2019 è stato pubblicato il bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2020 e bilancio pluriennale per il triennio 2020-2022, e all'art. 1 co. 29 sono assegnati contributi destinati ad opere pubbliche per la realizzazione di progetti di:

- efficientamento energetico;
- sviluppo territoriale sostenibile;

RILEVATO che il contributo attribuito a ciascun Comune sulla base della popolazione residente al 1° gennaio 2018, ammonta ad €. 50.000,00 per i comuni fino a 5.000 abitanti, per finanziare un'opera pubblica con l'obbligo di iniziare i lavori entro il 15 settembre 2020;

VERIFICATO che l'intervento volto al risparmio energetico degli edifici di proprietà pubblica risulta tra gli interventi finanziabili, la Giunta Comunale ha predisposto una variazione di bilancio con Delibera n. 21 del 31 marzo 2020, per realizzare un'opera di efficientamento energetico della scuola elementare e biblioteca comunale, imputando al capitolo 3130 "Intervento efficientamento energetico immobili comunali" del bilancio 2020, la somma di €. 50.000,00;

VISTO la determinazione n. 162 del 17 giugno 2020, con la quale si affida la progettazione dell'efficientamento energetico, con adeguamento della centrale termica della scuola elementare e biblioteca allo scopo di ottenere un risparmio energetico, al Per. Ind. Arnosti Michele, nato a Padova il 18.12.1981, C.F. RNSMHL81T18G224T, residente a Casalsesugo (PD) CAP 35020 in via Cà Ferri, 10/D ed iscritto con il numero 1733 dell'Ordine Professionale dei Periti Industriali della Provincia di Padova, nella qualità di legale rappresentante della società di Gruppo Plant S.r.l.s., con sede in Via Maestra Vilma Dell'Andrea, 21 CAP 30010 Campolongo Maggiore (VE) - C.F.-P.I. 04476620275, il quale possiede tutti i requisiti professionali e curriculari commisurati alla natura dell'incarico ed alla tipologia e categoria delle opere da progettare;

VISTO il disciplinare tecnico di affidamento del progetto, relativo i lavori di efficientamento energetico con adeguamento della centrale termica della scuola elementare e della biblioteca comunale, allo scopo di ottenere un risparmio energetico, sottoscritto 30.06.2020 tra il Per. Ind. Arnosti Michele, nella qualità di legale rappresentante della società Gruppo Plant S.r.l.s., e l'Amministrazione Comunale nella figura del Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale Gabriele Paggiaro;

VISTO il progetto definitivo - esecutivo redatto dal Per. Ind. Arnosti Michele, acquisito agli atti in data 15.07.2020 con prot. 5025 composto dai seguenti elaborati:

- DG. 1.01 Relazione Illustrativa;
- DG. 1.02 Capitolato Speciale d'Appalto parte Amministrativa
- DG. 1.03 Capitolato Speciale d'Appalto parte Tecnica
- DG. 1.04 Quadro Economico;
- DG. 1.05 Computo Metrico Estimativo;
- DG. 1.06 Elenco Prezzi Unitari;
- DG. 1.07 Analisi prezzi;

IMPIANTO TERMOTECNICO

Relazioni e specifiche tecniche

- ME. 1.01 Relazione Tecnica impianto Termico;
- ME. 1.02 Relazione energetica "ex legge 10" scuola primaria;

SERVIZIO TECNICO n. 86 del 20-07-2020 - pag. 1 - COMUNE DI SACCOLONGO

Schemi funzionali

ME. 2.01 Schema funzionale CT Scuola Primaria

ME. 2.02 Schema funzionale CT Biblioteca – Polizia Locale;

Elaborati grafici

ME. 3.01 Planimetria CT Scuola Primaria;

ME. 3.02 Planimetria CT Biblioteca – Polizia Locale;

ME. 3.03 Rilievo radiatori e indicazioni valvole termostatiche scuola primaria;

ME. 3.04 Rilievo radiatori e indicazioni valvole termostatiche Biblioteca – Polizia Locale;

IMPIANTI ELETTRICI

Relazioni specifiche e tecniche

EL. 1.01 Relazione tecnica impianto elettrico

Schemi elettrici

EL. 2.01 Schema unifilare quadro elettrico C.T. Scuola Primaria

EL. 2.02 Schema unifilare quadro elettrico C.T. Biblioteca – Polizia Locale;

Elaborati grafici

EL. 3.01 Layout impianti di illuminazione ordinaria di emergenza e forza motrice Scuola Primaria;

EL. 3.02 Layout impianti di illuminazione ordinaria di emergenza e forza motrice Biblioteca–Polizia Locale;

SICUREZZA

SC. 1.01 Piano di Sicurezza e Coordinamento;

VISTO il Quadro Economico del progetto esecutivo presentato per l'importo complessivo di €. 50.000,00, così suddiviso:

LAVORI

Lavori a misura	€. 35.268,27
Oneri per la sicurezza	€. 2.000,00
TOTALE	€. 37.268,27

SOMME IN DIRETTA AMMINISTRAZIONE

Imprevisti, varie ed arrotondamenti	€. 294,10
Spese tecniche progettazione definitiva esecutiva CSP CSE DL CRE	€. 6.800,00
Cassa previdenza su spese tecniche 5%	€. 340,00
IVA su spese tecniche e cassa 22%	€. 1.570,80
IVA su lavori al 10%	€. 3.726,83
TOTALE	€. 12.731,73
TOTALE COMPLESSIVO	€. 50.000,00

DATO ATTO che la spesa trova copertura finanziaria al capitolo 3130/0 “*Intervento efficientamento energetico immobili comunali*” del Bilancio corrente anno 2020 completamente finanziato dallo STATO;

VISTO il verbale di validazione del progetto definitivo/ esecutivo con il quale si è proceduto in contraddittorio alla validazione del progetto;

RITENUTO di approvare il progetto definitivo- esecutivo e dare avvio al procedimento per l’affidamento dei lavori oggetto del presente provvedimento;

ATTESO CHE:

- ai fini dell’individuazione della procedura applicabile per l’affidamento del lavoro è pari ad € 37.268,27 comprensivo degli oneri per la sicurezza, quantificati in € 2.000,00 esclusa I.V.A.;
- il valore dei lavori, inferiore a € 40.000,00, consente a questa Stazione Appaltante di procedere all’indizione di autonoma procedura di gara, nonché attraverso l’effettuazione di ordini a valere su strumenti di acquisto messi a disposizione dalle centrali di committenza, in forza alle disposizioni di cui all’art. 37, co. 1 e 2, del D.Lgs. 50/2016;
- l’art. 36 (Contratti sotto soglia) co. 2 lettera a), del D.Lgs n. 50 del 18.04.2016, prevede che le Stazioni Appaltanti possano procedere mediante affidamento diretto;

RITENUTO quindi di procedere ai sensi dell’art. 36, co. 2, lett. a), del DLgs 50/2016, con la consultazione di tre operatori economici operanti sul territorio, scegliendo quale criterio di aggiudicazione quello del minor prezzo, inferiore a quello posto a base di gara, determinato mediante ribasso unico percentuale da applicarsi sull’importo a base di gara, mediante RDO sulla piattaforma M.E.P.A. (Mercato Elettronico della P.A.) con tutti i vantaggi in termine di semplificazione, rapidità e trasparenza, legati all’utilizzo di uno strumento totalmente telematico;

DATO ATTO che, con riguardo ai requisiti di partecipazione, deve essere prodotta l’attestazione SOA per la categoria “OS28”, se in possesso della ditta; in alternativa, essendo il lavoro inferiore ad €. 150.000,00=, il possesso dei requisiti di ordine tecnico-organizzativo, così come previsto all’art. 90 del DPR 207/2010 e s.m.i., deve essere dimostrato da parte dell’impresa con idonea dichiarazione attestante quanto segue:

- a) di aver eseguito direttamente lavori analoghi nel quinquennio antecedente la data della lettera di invito, di importo di non inferiore all'ammontare del contratto da stipulare;
- b) aver sostenuto un costo complessivo per il personale dipendente, non inferiore al quindici per cento dell'importo dei lavori eseguiti nel quinquennio antecedente la data della lettera di invito;
- c) avere adeguata attrezzatura tecnica per l'esecuzione dei lavori, a titolo di proprietà, locazione finanziaria o noleggio;

DATO ATTO che i lavori verranno liquidati a misura;

VISTA la documentazione di seguito elencata da inviare alle ditte:

- Copia degli elaborati di progetto
- Schema lettera di invito
- File editabile schema di formulario DGUE;
- File schema di Dichiarazione Sostitutiva Integrativa DGUE

VISTO l'art. 192 del D. Lgs. n. 267/2000 e s.m.i., il quale precisa che la stipulazione del contratto deve essere preceduta da apposita determinazione e che:

- il fine che si intende perseguire è l'efficientamento energetico e relativo adeguamento delle centrali termiche a servizio della Scuola Primaria G. Pascoli e della Biblioteca/Polizia Locale;
- l'oggetto del contratto è l'affidamento dei lavori di efficientamento energetico con adeguamento delle centrali termiche degli edifici pubblici;
- le clausole essenziali sono quelle di cui al Capitolato Speciale. d'Appalto e agli elaborati progettuali allegati al progetto definitivo – esecutivo;
- la scelta del contraente avverrà previa consultazione di n. 3 (tre) operatori economici, applicando il criterio del quello del minor prezzo mediante ribasso UNICO percentuale sull'importo dei lavori posto a base di gara, mediante RDO sulla piattaforma M.E.P.A. (Mercato Elettronico della P.A.);

VISTO il l'art. 32, co. 14, del D. Lgs. n. 50/2016 la stipula del contratto avviene mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio, consistente in uno scambio di lettere, rientra nella facoltà delle parti di effettuare lo scambio di posta elettronica o strumenti analoghi, in base all'art. 32, co. 10, lett. b), non si applica il termine dilatorio di stand still di 35 giorni per la stipula del contratto;

VISTO il D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. ed il Regolamento di esecuzione ed attuazione emanato con D.P.R. n. 207 del 05.10.2010 e s.m.i. (per la parte ancora in vigore);

VISTO la Deliberazione della Giunta Comunale n. 9 del 31.01.2018 che approva l'aggiornamento del (PTCP) Piano Triennale per la Prevenzione della Corruzione 2018/2020;

VISTA la delibera di C.C. n. 76 del 28.12.2019, esecutiva, con la quale è stato approvato il Bilancio di Previsione 2020/2022;

VISTO il Piano Esecutivo di gestione (P.E.G.), esercizio 2020-2022, approvato con deliberazione di G.C. n. 12 del 12.02.2020, esecutiva;

VISTO il vigente Regolamento di Contabilità Armonizzata;

ACQUISITA l'attestazione della copertura della spesa ai sensi dell'art. 151, c. 4, del D.Lgs. n. 267/2000;

DATO ATTO che il codice identificativo attribuito dall'ANAC (Autorità Nazionale Anticorruzione) è il seguente: C.I.G. n. ZBE2DAFB83 – CUP n. G46J19000110006;

TENUTO CONTO che questo ente applicherà sulle fatture emesse dai fornitori lo split payment in attuazione delle nuove disposizioni previste dall'art. 1, comma 629, lettera b), della legge 23 dicembre 2014, n. 190 (legge di stabilità 2015);

VISTO la Legge n. 190/2012 "*Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione*" e il D. Lgs. n. 33/2013 "*Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni*";

VISTO il Decreto Legislativo n. 267 del 18 agosto 2000 e s.m.i., Testo Unico delle Leggi sull'ordinamento degli Enti Locali;

RICHIESTO il parere contabile e l'attestazione della copertura finanziaria di cui all'art. 147 bis co. 1 e 183 del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i.;

VISTO il Decreto del Sindacale n. 5 del 21.09.2019 che rinnova la nomina del Responsabile di Area e assegna allo stesso il potere di assumere atti di gestione durante l'esercizio 2020;

DETERMINA

Per tutto quanto sopra premesso di:

APPROVARE il progetto definitivo-esecutivo dei lavori per l'intervento di efficientamento energetico e adeguamento centrali termiche scuola primaria e biblioteca volto al risparmio energetico degli edifici di proprietà pubblica di cui al SERVIZIO TECNICO n. 86 del 20-07-2020 - pag. 3 - COMUNE DI SACCOLONGO

D.M. degli Interni del 14.01.2020 redatto dal Per. Ind. Arnosti Michele, nella qualità di legale rappresentante della società di Gruppo Plant S.r.l.s. con sede in Via Maestra Vilma Dell'Andrea, 21 CAP 30010 Campolongo Maggiore (VE) - C.F.-P.I. 04476620275, acquisito agli atti in data 15.07.2020 con prot. 5025 dell'importo complessivo di €. 50.000,00, composto dai seguenti elaborati:

DG. 1.01 Relazione Illustrativa;
DG. 1.02 Capitolato Speciale d'Appalto parte Amministrativa
DG. 1.03 Capitolato Speciale d'Appalto parte Tecnica
DG. 1.04 Quadro Economico;
DG. 1.05 Computo Metrico Estimativo;
DG. 1.06 Elenco Prezzi Unitari;
DG. 1.07 Analisi prezzi;

IMPIANTO TERMOTECNICO

Relazioni e specifiche tecniche

ME. 1.01 Relazione Tecnica impianto Termico;
ME. 1.02 Relazione energetica "ex legge 10" scuola primaria;

Schemi funzionali

ME. 2.01 Schema funzionale CT Scuola Primaria
ME. 2.02 Schema funzionale CT Biblioteca – Polizia Locale;

Elaborati grafici

ME. 3.01 Planimetria CT Scuola Primaria;
ME. 3.02 Planimetria CT Biblioteca – Polizia Locale;
ME. 3.03 Rilievo radiatori e indicazioni valvole termostatiche scuola primaria;
ME. 3.04 Rilievo radiatori e indicazioni valvole termostatiche Biblioteca – Polizia Locale;

IMPIANTI ELETTRICI

Relazioni specifiche e tecniche

EL. 1.01 Relazione tecnica impianto elettrico

Schemi elettrici

EL. 2.01 Schema unifilare quadro elettrico C.T. Scuola Primaria
EL. 2.02 Schema unifilare quadro elettrico C.T. Biblioteca – Polizia Locale;

Elaborati grafici

EL. 3.01 Layout impianti di illuminazione ordinaria di emergenza e forza motrice Scuola Primaria;
EL. 3.02 Layout impianti di illuminazione ordinaria di emergenza e forza motrice Biblioteca–Polizia Locale;

SICUREZZA

SC. 1.01 Piano di Sicurezza e Coordinamento;

con il seguente quadro economico così suddiviso:

LAVORI

Lavori a misura	€. 35.268,27
Oneri per la sicurezza	€. 2.000,00
TOTALE	€. 37.268,27

SOMME IN DIRETTA AMMINISTRAZIONE

Imprevisti, varie ed arrotondamenti	€. 294,10
Spese tecniche progettazione definitiva esecutiva CSP CSE DL CRE	€. 6.800,00
Cassa previdenza su spese tecniche 5%	€. 340,00
IVA su spese tecniche e cassa 22%	€. 1.570,80
IVA su lavori al 10%	€. 3.726,83
TOTALE	€. 12.731,73

TOTALE COMPLESSIVO €. 50.000,00

DARE ATTO che copia del progetto definitivo - esecutivo e degli atti amministrativi relativi al presente procedimento sono disponibili presso l'Ufficio Tecnico del Comune;

AVVIARE ai sensi dell'art. 32 c. 2 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. la procedura per l'affidamento dei lavori di adeguamento centrali termiche scuola primaria e biblioteca volto al risparmio energetico degli edifici di proprietà pubblica tramite richiesta di offerta sul portale elettronico della Pubblica Amministrazione (ME.PA.) con i seguenti importi:

LAVORI

Lavori a misura	€. 35.268,27
Oneri per la sicurezza	€. 2.000,00

TOTALE A

€. 37.268.27

DATO ATTO che il codice identificativo attribuito dall'ANAC (Autorità Nazionale Anticorruzione) è il seguente: C.I.G. n. ZBE2DAFB83 – CUP n. G46J19000110006

PROCEDERE all'affidamento dei lavori come previsto all'art. 36 c. 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. mediante RDO sulla piattaforma ME.PA. (Mercato Elettronico della P.A.) previa consultazione di n. 3 (tre) operatori economici operanti sul territorio, aventi i requisiti per l'esecuzione dei lavori, scegliendo quale criterio di aggiudicazione quello del minor prezzo mediante ribasso UNICO percentuale sull'importo dei lavori posto a base di gara;

CONFERMARE che, ai sensi dell'art. 192 del Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali:

- il fine che si intende perseguire è l'efficientamento energetico e relativo adeguamento delle centrali termiche a servizio della Scuola Primaria G. Pascoli e della Biblioteca/Polizia Locale;
- l'oggetto del contratto è l'affidamento dei lavori di efficientamento energetico con adeguamento delle centrali termiche degli edifici pubblici;
- le clausole essenziali sono quelle di cui al Capitolato Speciale. d'Appalto e agli elaborati progettuali allegati al progetto definitivo – esecutivo;
- la scelta del contraente avverrà previa consultazione di n. 3 (tre) operatori economici, applicando il criterio del quello del minor prezzo mediante ribasso UNICO percentuale sull'importo dei lavori posto a base di gara, mediante RDO sulla piattaforma M.E.P.A. (Mercato Elettronico della P.A.);

APPROVARE la seguente documentazione da inviare alle ditte:

- Copia degli elaborati di progetto
- Schema lettera di invito
- File editabile schema di formulario DGUE;
- File schema di Dichiarazione Sostitutiva Integrativa DGUE

DATO ATTO che la spesa trova copertura finanziaria al capitolo 3130/0 "*Intervento efficientamento energetico immobili comunali*" del Bilancio corrente anno 2020 completamente finanziato dallo STATO;

DARE ATTO che il Responsabile Unico del Procedimento è l'arch. Junior Antonella Selmin, Responsabile dell'Area Tecnica del Comune di Saccolongo;

DI DARE ATTO che questo provvedimento diventa esecutivo con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria;

PUBBLICARE il presente provvedimento nella sezione Trasparenza del Comune ai sensi del D. Lgs. 33/2013.

ATTESTA

Di non trovarsi in situazione di conflitto di interesse, anche potenziale, come disposto dall'art. 6 bis della Legge 241/90, dall'art. 6 del D.P.R. 62/2013.

li, 20-07-20

**Il Responsabile del Servizio
Paggiaro Gabriele**

Firma apposta digitalmente ai sensi della L. 82/2005 e ss.mm.ii.

Reg. Gen. n. 199 del 20-07-2020

**DETERMINAZIONE
SERVIZIO TECNICO**

Ufficio: TECNICO

OGGETTO: Intervento di efficientamento energetico e adeguamento centrali termiche scuola primaria e biblioteca volto al risparmio energetico degli edifici di proprietà pubblica di cui al Decreto del Ministero degli Interni del 14 gennaio 2020. Approvazione progetto e determina a contrarre.

PARERE REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

Parere Contabile: Favorevole in ordine alla regolarità contabile attestante la copertura finanziaria (art. 151, comma 4, T.U.E.L. D.Lgs. n. 267/2000 e art. 3 D.L. 174/2012).

Addi, 20-07-2020

Il Responsabile dei
Servizi Finanziari

Rizzonato Moreno

Firma apposta digitalmente ai sensi della L. 82/2005 e ss.mm.ii.

REFERTO DI PUBBLICAZIONE

Copia della presente determinazione è affissa da oggi all'albo pretorio on-line per la prescritta pubblicazione di 15 giorni consecutivi.

Addi

L'INCARICATO
Paggiaro Gabriele