



COMUNE DI SANT'ELENA

PROVINCIA DI PADOVA

www.comune.santelena.pd.it

Via 28 Aprile, 1 - 35040 Sant'Elena (Pd)

Partita Iva 01873810285

Codice Fiscale 82002850285

PEC: santelena.pd@cert.ip-veneto.net

Tel. 0429/98695

Fax 0429/690704

AREA TECNICA

N° 104 del 04..08.2021

LAVORI EDIFICIO SCOLASTICO: SOSTITUZIONE DI IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE INVERNALE ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO CENTRALE TERMICA. AGGIUDICAZIONE MEDIANTE AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI ex art. 1 co. 2 lett. a) del DL 16.07.2020 n. 76 (L. 11.09.2020 n. 120 di conversione) e DL 31.05.2021 n. 77 (G.U. n. 129 del 31.05.2021 - CD. DECRETO SEMPLIFICAZIONI PNRR). CUP: C59J21015990001 - CODICE CIG 885235499C.

IL RESPONSABILE DELL'AREA

Dato atto che:

- il Consiglio Comunale, con propria deliberazione n. 15 del 07.06.2021 ha approvato, il Documento Unico di Programmazione (DUP) - Periodo 2021/2023 (art. 170, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000), deliberata dalla Giunta Comunale con atto n. 24 del 20.05.2021;
- il Consiglio Comunale con delibera n. 16 del 07.06.2021 ha approvato il bilancio di previsione finanziario 2021 -2023 (art. 151 del D.Lgs. n. 267/2000 e art. 10, D.Lgs. n. 118/2011);

Richiamato:

- il D.M. 28/12/2012 che ha dato attuazione al cosiddetto "Conto Termico", un regime di sostegno specifico per interventi per la produzione di energia termica da fonti rinnovabili e l'incremento dell'efficienza energetica;
- il D.M. 16/02/2016, in vigore dal 31/05/2016, che introduce principi di semplificazione, efficacia, diversificazione e innovazione tecnologica, ampliando la gamma di interventi incentivabili ("Conto Termico 2.0");

Visto che l'Amministrazione Comunale ha inteso procedere all'utilizzazione del finanziamento sopra citato prevedendo l'efficientamento energetico dell'edificio scolastico, elementare e media, consistente nella sostituzione del generatore di calore esistente con nuova installazione di generatori di calore a condensazione (di pari potenza termica alla potenza del generatore da sostituire) e la sostituzione del secondo generatore di calore presente all'interno della centrale termica con pompa di calore ad elevata efficienza energetica funzionante con energia elettrica;

Richiamata:

- la determinazione del Responsabile dell'area tecnica n. 91 del 13.07.2021 con cui è stato affidato allo Studio PROGIMP - Progettazione Impianti Tecnologici nella persona del Per. Ind. Massimo CAVALLARO l'incarico professionale per l'attività di progettazione definitiva/esecutiva, direzione lavori, contabilità lavori, certificato di regolare esecuzione degli interventi **"EDIFICIO SCOLASTICO: SOSTITUZIONE DI IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE INVERNALE ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO CENTRALE TERMICA;**
- la delibera di Giunta Comunale n. 32 del 22.07.2021 con la quale è stato approvato il progetto definitivo-esecutivo, acquisito al prot. n. 3578 del 22.07.2021, relativo ai lavori di "Edificio Scolastico: sostituzione di impianti di climatizzazione invernale ed efficientamento energetico centrale termica", redatto dal Per. Ind. Massimo CAVALLARO dello Studio PROGIMP - Progettazione Impianti Tecnologici - il cui quadro economico risulta così ripartito:

QUADRO ECONOMICO
DEFINITIVO - ESECUTIVO
SOSTITUZIONE DI IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE INVERNALE ED EFFICIENTAMENTO

ENERGETICO CENTRALE TERMICA		
OPERE		
A1	Importo totale per lavori Termotecnici Ed Elettrotecnici (soggetto a ribasso d'asta)	€ 112.000,00
A2	Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 1.300,00
	TOTALE OPERE IN APPALTO	€ 113.300,00
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B1	I.V.A. 10% su importo complessivo fornitura e lavori	€ 11.330,00
B2	Spese tecniche comprensivi di CDP e I.V.A. 22%	€ 14.131,26
B3	Spese Pratica GSE-INAIL- VVF- Sicurezza (comprensive DI C.D.P. e I.V.A. al 22%)	€ 15.372,00
B4	Spese Istruttoria Pratica GSE Art. 17 DM	€ 150,00
B5	Lavori in economia (Compresa I.V.A. al 22%)	€ 1.500,00
B6	Imprevisti - Arrotondamenti e Spese di Gara (Compresa I.V.A. al 22%)	€ 2.140,56
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 44.623,82
	TOTALE COMPLESSIVO	€ 157.923,82

- la determinazione del responsabile dell'Area Tecnica n. 99 del 29.07.2021 con la quale tra l'altro, si stabiliva di avviare, ai sensi dell' ex art. 1 co. 2 lett. a) del DL 16.07.2020 n. 76 (L. 11.09.2020 n. 120 di conversione) e DL 31.05.2021 n. 77 (G.U. n. 129 del 31.05.2021 - CD. DECRETO SEMPLIFICAZIONI PNRR) la procedura di affidamento diretto, tramite trattativa diretta, sul MEPA, finalizzata all'individuazione dell'operatore economico per la realizzazione dei lavori di cui al progetto "Edificio Scolastico: sostituzione di impianti di climatizzazione invernale ed efficientamento energetico centrale termica" per l'importo complessivo di € 113.300,00 oltre IVA come per legge, approvando contestualmente la Lettera Invito, lo Schema offerta e il Modello DGUE;

Atteso che in relazione alla presente procedura è stato richiesto all'Autorità Nazionale per l'Anticorruzione il Codice Identificativo Gare – N. 8238191;

Dato atto che:

- in data 29.07.2021 è stata attivata, nell'ambito del Mepa, la procedura di trattativa diretta n. 1791126 - prot. n. 3700 del 29.07.2021 con la ditta QUAGGIA IMPIANTI s.r.l. fissando quale termine ultimo per la ricezione delle offerte il 03.08.2021 e per l'importo complessivo dell'appalto:

	LAVORI	IMPORTO A BASE D'ASTA
A1	Importo totale per lavori Termotecnici Ed Elettrotecnici (soggetto a ribasso d'asta)	€ 112.000,00
A2	Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 1.300,00
	IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI	€ 113.300,00 oltre I.V.A.

- alla data di scadenza del termine ultimo di presentazione, risultava caricata nel sistema telematico l'offerta economica della ditta QUAGGIA IMPIANTI s.r.l., pari ad un ribasso a corpo del 2,031% (duevirgolazerotre per cento)

sull'importo a base d'asta, determinando così l'offerta

	LAVORI	IMPORTO A BASE D'ASTA
A1	Importo totale per lavori Termotecnici Ed Elettrotecnici (soggetto a ribasso d'asta)	€ 109.725,28
A2	Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 1.300,00
	IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI	€ 111.025,28 oltre I.V.A.

Riscontrata la regolarità formale delle procedure seguite e ritenuto di dover procedere all'affidamento diretto, ai sensi dell' ex art. 1 co. 2 lett. a) del DL 16.07.2020 n. 76 (L. 11.09.2020 n. 120 di conversione) e DL 31.05.2021 n. 77 (G.U. n. 129 del 31.05.2021 - CD. DECRETO SEMPLIFICAZIONI PNRR), e quindi all'aggiudicazione definitiva dei lavori di cui al progetto: "Edificio Scolastico: sostituzione di impianti di climatizzazione invernale ed efficientamento energetico centrale termica" alla ditta QUAGGIA IMPIANTI s.r.l. per l'importo complessivo di € **122.127,81** di cui € 109.725,28 per lavori, € 1.300,00 per oneri sicurezza ed € 11.102,53 per I.V.A. al 10%.

Ritenuta l'offerta congrua a soddisfare le esigenze evidenziate nella determina a contrarre;

Dato atto, in relazione al combinato disposto dell'art.192 del D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i. e dell'art. 32 –comma 2 –del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., che:

- in applicazione dell'art. 32, comma 10, lett b) del D. Lgs. n. 50/2016 come modificato dal decreto correttivo 19 aprile 2017, n. 56, ai fini della stipula del contratto non si applica il termine dilatorio di 35 giorni, c.d. Stand still, trattandosi di acquisto effettuato attraverso il mercato elettronico;
- con l'esecuzione del contratto si intende realizzare i seguenti fini di riqualificazione energetica della centrale termica dell'edificio scolastico elementare e media;
- l'oggetto è l'esecuzione dei lavori di "sostituzione di impianti di climatizzazione invernale ed efficientamento energetico centrale termica";
- le clausole negoziali essenziali sono contenute nel Capitolato speciale d'appalto, nella lettera di richiesta preventivo e nella documentazione di gara nonché nella legge 27 dicembre 2019, n. 160 e nel decreto del 14 gennaio 2020 del Capo Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell'Interno;
- la stipula del contratto è subordinato all'esito positivo della verifica dei requisiti di partecipazione dichiarati dall'aggiudicatario e ai sensi dell'art. 32, comma 14, del decreto legislativo n. 50/2016 e s.m.i., la stipula del – contratto generato automaticamente dalla piattaforma Me.P.A. – avverrà tramite la piattaforma stessa (in particolare, il contratto sarà il "Documento di Stipula" generato dal sistema e sottoscritto a mezzo firma digitale dal Punto Ordinante);
- l'importo dei lavori è pari ad € **111.025,28** oltre I.V.A. come per legge;

Rilevato che alla data della presente il Documento Unico di Regolarità Contributiva relativo alla Ditta QUAGGIA IMPIANTI s.r.l. risulta regolare – certificato numero protocollo: INAIL_27970105 del 21.06.2021 scadenza validità: 19.10.2021;

Considerato che in relazione al disposto dell'art. 36 – comma 1 e 2 – del D.Lgs. 50/2016, il contratto in argomento, ha per oggetto la sola esecuzione dei lavori;

Visti:

- art. 1 co. 2 lett. a) del DL 16.07.2020 n. 76 (L. 11.09.2020 n. 120 di conversione) e DL 31.05.2021 n. 77 (G.U. n. 129 del 31.05.2021 - CD. DECRETO SEMPLIFICAZIONI PNRR)
- l'art.107 e 183 del Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali approvato con D.Lgs. n. 267 del 18/08/2000;
- l'art. 32 e l'art. 36 del D.Lgs. 50/2016;
- il D.lgs. 14/03/2013 n. 33 riguardante gli obblighi di pubblicità trasparenza e diffusione delle informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni "Amministrazione Trasparente
- le Linee Guida n. 4, di attuazione del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici", approvate dal Consiglio dell'Autorità con delibera n. 1097 del 26 ottobre 2016 Aggiornate al Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n. 56 con delibera del Consiglio n. 206 del 1 marzo 2018 ed aggiornate con delibera del Consiglio n. 636 del 10 luglio 2019 al decreto legge 18 aprile 2019, n. 32, convertito con legge 14 giugno n. 55, limitatamente ai punti 1.5, 2.2, 2.3 e 5.2.6 i Decreti Sindacali:
 - n. 3/2021 di nomina responsabile dell'area amministrativa contabile;
 - n. 30/2020 di nomina responsabile dell'area tecnica.

Ritenuto di dovere procedere in merito

DETERMINA

Per le motivazioni in premessa indicate, che qui s'intendono integralmente riportate e trascritte, quale parte integrante e sostanziale del presente atto;

Di aggiudicare definitivamente la trattativa diretta attraverso la piattaforma MEPA – numero trattativa 1791126 per i lavori di cui al progetto: “Edificio Scolastico: sostituzione di impianti di climatizzazione invernale ed efficientamento energetico centrale termica” alla Ditta **QUAGGIA IMPIANTI s.r.l.**, per un importo totale di € 111.025,28 oltre IVA del 10% pari a € 11.102,53 per una spesa totale di € 122.127,81 IVA inclusa, come risultante dagli esiti della procedura MEPA - (CUP: C59J21015990001 - CODICE CIG 885235499C);

Di approvare l'ordine generato automaticamente dal sistema, che sarà firmato digitalmente ed inviato all'aggiudicatario;

Di approvare il quadro economico di spesa rimodulato a seguito dell'aggiudicazione dei lavori di cui al progetto: “Edificio Scolastico: sostituzione di impianti di climatizzazione invernale ed efficientamento energetico centrale termica” CUP: C59J21015990001 - CIG 885235499C come di seguito:

A	LAVORI IN APPALTO	Importo Progetto	Rimodulazione Post aggiudicazione
	OPERE		
A1	Importo totale per lavori Termotecnici Ed Elettrotecnici (soggetto a ribasso d'asta)	€ 112.000,00	€ 109.725,28
A2	Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 1.300,00	€ 1.300,00
	TOTALE OPERE IN APPALTO	€ 113.300,00	€ 111.025,28
	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B1	I.V.A. 10% su importo complessivo fornitura e lavori	€ 11.330,00	€ 11.102,53
B2	Spese tecniche comprensivi di CDP e I.V.A. 22%	€ 14.131,26	€ 14.131,26
B3	Spese Pratica GSE-INAIL- VVF- Sicurezza (comprensive DI C.D.P. e I.V.A. al 22%)	€ 15.372,00	€ 15.372,00
B4	Spese Istruttoria Pratica GSE Art. 17 DM	€ 150,00	€ 150,00
B5	Lavori in economia (Compresa I.V.A. al 22%)	€ 1.500,00	€ 1.500,00
B6	Imprevisti - Arrotondamenti e Spese di Gara (Compresa I.V.A. al 22%)	€ 2.140,56	€ 4.642,75
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 44.623,82	€ 46.898,54
	TOTALE COMPLESSIVO	€ 157.923,82	€ 157.923,82

Di impegnare a favore della ditta **QUAGGIA IMPIANTI s.r.l.** con sede a Piove di Sacco la spesa di € **122.127,81** I.V.A. compresa con imputazione come segue:

Capitolo	Missione	Programma	Titolo	2° Livello	3° Livello	4° Livello	5° Livello
1462	17	01	2	02	01	99	999

Di dare atto che:

- al presente provvedimento è associato il Codice Unico di Progetto (CUP): **C59J21015990001**;
- il pagamento ai sensi dell'art.184 del d.lgs.267/00 avverrà entro 30 giorni dalla data in cui la fattura perverrà al protocollo comunale previa verifica di corrispondenza;
- la spesa deve essere impegnata a favore della ditta **QUAGGIA IMPIANTI s.r.l.** – Piove di Sacco per il solo importo imponibile di € **111.025,28** ed a favore dell'Erario per l'importo di € **11.102,53** relativo all'imposta sul valore aggiunto (IVA);

- alla liquidazione ed al pagamento delle somme sopra impegnate, verrà provveduto previa presentazione di regolare fattura elettronica all'ufficio: Uff_eFatturaPA, identificato con il codice Codice Univoco ufficio:UF0BB0;
- la regolarità di esecuzione sarà attestata con il visto favorevole sulla fattura;
- i dati contenuti nella presente determinazione dovranno essere pubblicati nel sito internet istituzionale del Comune di Sant'Elena, in Amministrazione Trasparente, ai sensi degli articoli 26 e 27 del D.Lgs. n. 33 del 14/3/2013, quale condizione di efficacia del presente provvedimento;
- l'esigibilità dell'obbligazione giuridica, avverrà entro il 31.12.2021.
- si provvederà alla pubblicazione del presente provvedimento all'Albo Pretorio on-line del Comune di Sant'Elena per 15 giorni consecutivi e al suo inserimento nella sezione "Atti Amministrativi" del sito istituzionale del Comune stesso;
- nel presente provvedimento non sussistono in capo al soggetto che ha istruito il provvedimento, ne in caso del soggetto che sottoscrive il presente atto, situazioni di conflitto di interesse ai sensi del combinato disposto di cui all'articolo 6 bis della Legge n. 241/1990 e articolo 7 del D.P.R. n. 62/2013 e del PIANO TRIENNALE DI PREVENZIONE DELLA CORRUZIONE 2021- 2022 - 2023 approvato con deliberazione di Giunta Comunale n. 8 del 29.03.2021.

La presente determinazione, comportando impegno di spesa, sarà trasmessa al responsabile del servizio finanziario per l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria ai sensi degli artt. 151 comma 4 e 183, comma 9, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e s.m.i. e diviene esecutiva con l'apposizione del visto suddetto.

IL RESPONSABILE DELL' AREA TECNICA
Emanuele BARBETTA

IL RESPONSABILE DELL'AREA AMMINISTRATIVA – CONTABILE

ESPRESSIONE PARERI AI SENSI DELL'ART. 153 COMMA 5 DEL DECRETO LEGISLATIVO 18.08.2000, N. 267 S.M.I.

Si attesta la copertura finanziaria (art. 153 comma 5 D.Lgs. 267/00 e s.m.i.) e la registrazione

Della prenotazione dell'impegno di spesa

Dell'impegno di spesa

Li:

IL RESPONSABILE DELL'AREA AMMINISTRATIVA/CONTABILE
Luigino QUARANTIN

N. _____ RELAZIONE DI PUBBLICAZIONE
(Art. 124 D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i.)

Certifico che copia della presente determinazione viene pubblicata all'Albo Pretorio on line ove rimarrà esposta per 15 giorni consecutivi.

Sant'Elena,

IL FUNZIONARIO INCARICATO
