COMUNE DI ROVIGO

SETTORE LAVORI PUBBLICI, SUOLO E FABBRICATI, PATRIMONIO, ESPROPRI, AMBIENTE ECOLOGIA, TRASPORTI E MOBILITA'

SEZIONE LAVORI PUBBLICI - FABBRICATI

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Modonesi Federico

DETERMINAZIONE N. 1531 DEL 10/05/2023

OGGETTO: LAVORI DI RINNOVO COPERTURA PER EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA SCUOLA PRIMARIA DONATONI. DETERMINAZIONE DEL COSTO COMPLESSIVO DELL'OPERA. CUP: G19J21009000004.

IL DIRIGENTE

Visto:

- il Decreto Sindacale n. 43 del 11/11/2022 con cui è stato conferito all'Ing. Marzia Rizzi l'incarico dirigenziale per il settore Lavori Pubblici Suolo Fabbricati, Patrimonio, Espropri, Ambiente Ecologia, Trasporti e Mobilità, e sono stati individuati i dirigenti sostituti in caso di sua assenza o impedimento;
- il Decreto Dirigenziale di proroga n. 45 del 28/3/2023 ad oggetto: "Conferimento dell'incarico di posizione organizzativa di tipo "A" all'Ing. Federico Modonesi della sezione lavori pubblici-fabbricati-suolo-patrimonio e nomina quale responsabile del procedimento (L.241/1990) e RUP (DLGS 50/2016) per la sezione Fabbricati e Patrimonio;

Premesso che:

- con Delibera di G.C. n.271 del 16/09/2021 è stato approvato il progetto definitivo dei lavori di "Rinnovo copertura per efficientamento energetico della scuola primaria Donatoni" dell'importo complessivo di €.195.000,00, di cui €.167.000,00 per lavori, comprensivi di €. 4.500,00 per oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso) ed a €. 28.000,00 per somme in amministrazione diretta, finanziato con mutuo con la Cassa Depositi e Prestiti posizione n. 6207087/2021 accertato in entrata con codice 73673 nel bilancio comunale 2021 al capitolo 140540/5040 denominato "prelievi da depositi bancari per mutui scuole elementari" in spesa al capitolo 140201/5340 denominato "messa in sicurezza fabbricati scolastici" – esigibilità 2022 - codice SIOPE U.2.02.01.09.003 – fabbricati ad uso scolastico - Codice prenotazione impegno 194401;

- con DTD n. 3709 del 27/12/2021 è stato affidato al Geom. Alberto Franchini dello Studio Tecnico Padovan e Franchini – Geometri Associati con sede in Piazzetta Appiotti n.6 – 45100 Rovigo (RO), c.f. FRNLRT72P19H620B e p.iva 01121520298, il servizio tecnico di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi dell'art. 92 c. 2 del D.Lgs. 81/2008 per l'intervento in oggetto per l' importo complessivo di € 3.843,00 impegnando il predetto onere sul Capitolo di spesa n. 140201/5340 denominato "messa in sicurezza fabbricati scolastici" - Codice Impegno n. 194402 - esigibilità 2022 - codice SIOPE U.2.02.01.09.003 Fabbricati ad uso scolastico;
- con DTD n. 1294 del 26/04/2022 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di "Rinnovo copertura per efficientamento energetico della scuola primaria Donatoni" dell'importo complessivo di €.195.000,00, di cui €.167.000,00 per lavori, comprensivi di €. 4.500,00 per oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso) ed a €. 28.000,00 per somme in amministrazione diretta, la cui spesa è finanziata come indicato in premessa e che presenta il seguente Quadro Economico di Spesa:

1. LAVORI A BASE D'ASTA

A	Importo lavori a base di gara	€	162.500,00
B	Oneri sicurezza (non soggetti a ribasso)	€	4.500,00
Importo complessivo lavori (A+B)		€	**167.000,00**
2. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
C	Lavori imprevisti e arrotondamenti	€	3.892,00
D	Incentivi art. 113 D.lgs 50/2016		
	a) 20% acquisti beni strumentali	€	668,00
	b) 80% incentivo personale	€	2.672,00
E	Spese tecniche (Iva e oneri compresi)	€	3.843,00
F	versamento a favore Autorità per vigilanza LL.PP.	€	225,00
G	IVA 10% sui lavori	€	16.700,00
	Sommano (2):	€	28.000,00
IMPORTO COMPLESSIVO DI PROGETTO (1+2):		€	**195.000,00**

- con DTD n. 1605 del 24/05/2022 si è impegnata la somma di € 225,00 per il versamento a favore dell'ANAC e pagato con MAV F23 con mandato n. 5163 del 07/06/2022; alla quale si è fatto fronte con le somme in amministrazione diretta dei lavori in oggetto al capitolo in spesa n. 140201/5340 "messa in sicurezza fabbricati scolastici" con codice Impegno n. 196774 - esigibilità 2022 – cod. SIOPE U.2.02.01.09.003 – fabbricati ad uso scolastico;
- con DTD n. 1642 del 27/05/2022, a seguito di procedura comparativa tra tre ditte mediante RDO in MEPA (RDO n. 2999899/2022) i lavori ad oggetto "Rinnovo copertura per efficientamento energetico della scuola primaria Donatoni" sono stati aggiudicati ai sensi dell'art. 1 c.2 lett.b) della legge 120/2020 alla Ditta FONSATO IMPIANTI DI FONSATO GIORGIO con sede in via J.F. Kennedy 1/D, 45019 TAGLIO DI PO (RO), C.F. FNSGRG47D20C987C - P.IVA 00129470290, per un importo lavori di € 161.637,50

comprensiva di oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso) pari ad € 4.500,00 oltre IVA 10% pari ad € 16.163,75 per un totale complessivo di € 177.801,25 con copertura economica al capitolo in spesa n. 140201/5340 "messa in sicurezza fabbricati scolastici" con codice Impegno n. 196793 - esigibilità 2022 – cod. SIOPE U.2.02.01.09.003 – fabbricati ad uso scolastico;

- con Stipula Contrattuale in Mepa RDO n. 2999899 del 31/05/2022 – CO n. 92 del 31/05/2022 – prot. n. 38912 del 31/05/2022, sono stati affidati i lavori alla Ditta FONSATO IMPIANTI DI FONSATO GIORGIO con sede in via J.F. Kennedy 1/D, 45019 TAGLIO DI PO (RO);
- con DTD n. 2517 del 01/09/2022 si è provveduto pagare la fattura n. 14/22 del 12/08/2022 ns. prot. 58659/2022 presentata dalla Ditta appaltatrice FONSATO IMPIANTI DI FONSATO GIORGIO con sede in via J.F. Kennedy 1/D, 45019 TAGLIO DI PO (RO) relativa all'acconto 1° SAL (Certificato di pagamento n. 1) dell'importo lavori di € 83.117,44 oltre IVA 10% di € 8.311,74 per un totale di € 91.429,18, eseguiti nell'anno 2022;
- con DTD n. 2750 del 27/09/2022 si è provveduto pagare la fattura n. 16/22 del 21/09/2022 ns. prot. 68270/2022 presentata dalla Ditta appaltatrice FONSATO IMPIANTI DI FONSATO GIORGIO con sede in via J.F. Kennedy 1/D, 45019 TAGLIO DI PO (RO) relativa all'acconto 1° SAL (Certificato di pagamento n. 1) dell'importo lavori di € 68.859,88 oltre IVA 10% di € 6.885,99 per un totale di € 75.745,87, eseguiti nell'anno 2022;
- con DTD n. 2977 del 17/10/2022 relativa all'impegno di spesa € 3.340,00 per incentivi per funzioni tecniche ex art. 113 D. Lgs. 50/2016, importo calcolato sull'importo a base d'asta dell'intervento principale e relativa presa d'atto della costituzione del gruppo di lavoro tecnico della Sezione Fabbricati; con fondi nell'ambito del finanziamento progettuale e precisamente sul Capitolo in spesa n. 140201/5340 "messa in sicurezza fabbricati scolastici" – cod. SIOPE U.2.02.01.09.003 – fabbricati ad uso scolastico - esigibilità 2022, e cosi suddivisi:

  – Imp. 197805 per la somma di € 2.672,00 a favore del personale tecnico ed amministrativo addetto all'opera pubblica ex art. 113 comma 3° D. Lgs. 50/2016;

  – Imp. 197806per la somma di € 668,00 per acquisti da parte dell'Ente di beni strumentali ex art. 113 comma 4 D.Lgs.50/2016;
- con DTD n. 4050 del 29/12/2022 è stato affidato direttamente ai sensi dell'art.1 c.2 lett. a) della legge 120/2020 per l'importo netto di € di € 8.800,00 (IVA 10% esclusa) l'intervento di adeguamento ed efficientamento energetico dell'impianto di illuminazione di emergenza alla Ditta BAMAT IMPIANTI SRL con sede legale in Via Trento n. 104 – 45030 OCCHIOBELLO (RO) - P.IVA n. 01138240294, precisando che tale somma complessiva di € 9.680,00 trova copertura economica nell'ambito del finanziamento progettuale nelle somme in amministrazione diretta dei lavori in oggetto al capitolo in spesa n. 140201/5340 "messa in sicurezza fabbricati scolastici" con codice Impegno n. 199309 - esigibilità 2022 – cod. SIOPE U.2.02.01.09.003 – fabbricati ad uso scolastico;
- con DTD n. 3412 del 21/11/2022 è stato liquidato e pagato a titolo di saldo, come da fattura n. 89 del 14/11/2022 ns. prot. n. 82846/2022, al Geom. Alberto Franchini dello Studio Tecnico Padovan e Franchini – Geometri Associati con sede in Piazzetta Appiotti n.6 –

45100 Rovigo (RO), c.f. FRNLRT72P19H620B e p.iva 01121520298, l'importo di € 3.000,00, oltre contributo previdenziale 5% di € 150,00 oltre Iva al 22% di € 693,00 per un importo complessivo di € 3.843,00 relativo al servizio di coordinamento della sicurezza affidato con DTD n. 3709 del 27/12/2021;

- con DTD n. 3482 del 28/11/2022 è stata liquidata la somma pari ad € 2.672,00 per incentivi alla progettazione (art. 113 comma 3 D. Lgs. 50/16) impegnata con DTD n. 2977 del 17/10/2022 di cui al codice impegno n. 197805 – esigibilità 2022;
- con DTD n. 3810 del 15/12/2022 è stata approvata la contabilità finale ed approvato il certificato di regolare esecuzione dei lavori principali aggiudicati alla Ditta FONSATO IMPIANTI DI FONSATO GIORGIO con sede in via J.F. Kennedy 1/D, 45019 TAGLIO DI PO (RO), dell'importo di € 161.633,28 (oltre I.V.A. 10%) da cui si evince che si è verificata un'economia di spesa contrattuale pari ad € 4,64 Iva 10% compresa, al capitolo in spesa n. 140201/5340 "messa in sicurezza fabbricati scolastici" con codice Impegno n. 196793 - esigibilità 2022 – cod. SIOPE U.2.02.01.09.003 – fabbricati ad uso scolastico;
- con la medesima DTD n. 3810 del 15/12/2022 è stato liquidato e pagato il saldo finale dei lavori come da fattura nr. FPA 23/22 del 12/12/2022 ns. prot. 90089/2022 presentata dalla Ditta FONSATO IMPIANTI DI FONSATO GIORGIO con sede in via J.F. Kennedy 1/D, 45019 TAGLIO DI PO (RO), C.F. FNSGRG47D20C987C - P.IVA 00129470290, dell'importo lavori di € 9.655,96 oltre IVA 10% di € 965,60 per un totale complessivo di € 10.621,56, eseguiti nell'anno 2022;
- con DTD n. 980 del 23/03/2023 è stato liquidato e pagato alla Ditta BAMAT IMPIANTI SRL con sede legale in Via Trento n. 104 – 45030 OCCHIOBELLO (RO) - P.IVA n. 01138240294, l'importo complessivo di € 9.680,00 dei lavori eseguiti nel 2023 ed affidati con DTD n. 4050 del 29/12/2022, come da fattura n. 3/PA del 22/03/2023 ns. prot. n. 23479/2023.

Preso e dato atto quindi che essendo definitivamente ultimati i lavori principali in data 13/10/2022 ed anche i lavori di completamento è possibile ora determinare il costo complessivo dell'opera che ammonta ad **€ 194.216,61** così come specificato:

• IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI	€	177.796,61	(lavori+IVA 10%)
• SOMME A DISPOSIZIONE	€	16.420,00	
• **SOMMANO**	**€**	**194.216,61**	
• ECONOMIE	€	783,39	
• **COMPLESSIVAMENTE**	**€**	**195.000,00**	

- rispetto all'importo progettuale del quadro economico progettuale si è verificata un'economia di spesa come segue:

  - quanto ad € 4,64 economia dai lavori principali

  - quanto ad € 110,75 economia da somme a disposizione dell'Amm.ne Com.le

  - quanto ad € 668,00 economia da fondo acquisto beni strumentali

  per complessivi **€ 783,39** come specificato nel quadro economico Assestamento Finale n. 3 e nel cronoprogramma della spesa allegati;

Visti:

COMUNE DI ROVIGO

- il quadro economico di Assestamento n. 3 (allegato);
- il cronoprogramma della spesa che determina il costo complessivo dell'opera (allegato);
- il D. Lgs. n. 267/2000 “Testo Unico delle leggi sull’Ordinamento degli Enti Locali”;
- l’art. 16, comma 3, del vigente Regolamento Comunale delle funzioni dirigenziali;
- il vigente Regolamento Comunale di contabilità;

DETERMINA

1. la narrativa costituisce parte integrante e sostanziale del presente provvedimento e i documenti citati sono agli atti d’ufficio;
2. di approvare il costo complessivo dell'opera che consiste in **€ 194.216,61**;
3. di dare atto che rispetto al valore progettuale complessivo di €. 195.000,00 si è verificata un’economia di spesa complessiva di € 783,39 come da sottostante dettaglio:
   - € 4,64 sull’importo dei lavori principali - prenotazione 194401 – esigibilità 2023;
   - € 110,75 sulle somme in amministrazione – prenotazione 194401 – esigibilità 2023;
   - € 668,00 da fondo acquisto beni strumentali – Impegno 197806 – esigibilità 2022.
4. di approvare il quadro economico di Assestamento finale / Costo complessivo ed il relativo cronoprogramma della spesa entrambi allegati e parti integranti al presente provvedimento;
5. di precisare che il codice CUP associato all'intervento è : G19J21009000004;
6. di trasmettere il presente atto al Settore Economico Finanziario, per gli adempimenti di competenza.
7. di assolvere l’obbligo di pubblicazione del presente provvedimento, in adempimento alle disposizioni vigenti in materia di pubblicità, trasparenza e diffusione delle informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni (D. Lgs. 33/2013) nell’apposita sezione “Amministrazione trasparente – sezione provvedimenti – provvedimenti dei Dirigenti” del sito Web dell’ente ed altresì nella sottosezione “bandi di gara e contratti/informazioni sulle singole procedure” tramite la procedura intraweb “inserimento dati ANAC”;
8. di dare atto che la pubblicazione dell’atto all’albo online del Comune, avviene nel rispetto della tutela alla riservatezza dei cittadini, ai sensi della normativa vigente in materia di protezione dei dati personali. Ai fini della pubblicità legale, l’atto destinato alla pubblicazione è redatto in modo da evitare la diffusione di dati personali identificativi non necessari, ovvero il riferimento a categorie particolari di dati personali;

Con la sottoscrizione del presente provvedimento si appone parere favorevole ai sensi dell’art.147-bis, comma 1, del D.Lgs. 18.08.2000 n. 267, in merito alla regolarità tecnica e correttezza dell'azione amministrativa.

IL DIRIGENTE
Rizzi Marzia

Documento sottoscritto con firma digitale