COMUNE DI ROVIGO

SETTORE LAVORI PUBBLICI SUOLO FABBRICATI, PATRIMONIO ESPROPRI, UFFICIO ACQUISTI E GARE, AMBIENTE ECOLOGIA, SISTEMI INFORMATIVI

SEZIONE LAVORI PUBBLICI - FABBRICATI

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Modonesi Federico

DETERMINAZIONE N. 1751 DEL 09/06/2022

OGGETTO: LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO EDILIZIA SCOLASTICA: SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO BONIFACIO – DETERMINAZIONE DEL COSTO COMPLESSIVO DELL'OPERA - CUP: G16J20000040001

IL DIRIGENTE

Visto:

- il Decreto del Sindaco n.34 del 31/7/2019 con il quale sono stati individuati i responsabili dei Settori ed i dirigenti sostituti in caso di loro assenza;
- il Decreto Dirigenziale n.103 del 28/7/2016 con cui è stata individuata, nell'Ing. Federico Modonesi, la figura professionale cui affidare il compito di responsabile del procedimento per determinate funzioni all'Unità Lavori Pubblici – Fabbricati;

Premesso che:

- con Delibera di G.C. n.141 del 24/07/2020 è stato approvato il progetto definitivo dei lavori di efficientamento energetico edilizia scolastica – Scuola Secondaria di primo grado Bonifacio, dell'importo complessivo di €. 170.000,00 di cui € 143.000,00 per lavori soggetti a ribasso d'asta, € 4.000,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, precisando che le opere sono finanziate con contributo concesso dalla legge n. 160 del 27/12/2019 recante "bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2020 e bilancio pluriennale per il triennio 2020-2022" che prevede all'art. 1 c. 29 l'assegnazione per ciascuno degli anni dal 2020 al 2024 di contributi ai Comuni per interventi di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile per l'importo di €. 170.000,00 sul Capitolo in entrata 070420/7000 denominato "contributo statale per investimenti" (accertamento n. 71534/2020 con DTD n. 1384/2020), in spesa al capitolo 140201/5040 denominato "manutenzione straordinaria edifici scolastici diversi - elementari e medie" - Codice prenotazione impegno 188564;
- con DTD n. 1809 DEL 11/09/2020 è stato approvato il progetto esecutivo dei suddetti lavori, dell'importo complessivo di € 147.000,00 di cui € 143.0000,00 per lavori a base d'asta comprensivi di € 4.000,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, che presenta il seguente Quadro Economico di Spesa:

COMUNE DI ROVIGO

1. LAVORI A BASE D'ASTA			
A	Importo lavori a base di gara	€	143.000,00
B	Oneri sicurezza (non soggetti a ribasso)	€	4.000,00
Importo complessivo lavori (A+B)		€	**147.000,00**
2. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
C	Lavori imprevisti e arrotondamenti	€	1.360,00
D	Incentivi art. 113 D.lgs 50/2016		
	a) 20% acquisti beni strumentali	€	588,00
	b) 80% incentivo personale	€	2.352,00
E	Spese tecniche (Iva e oneri compresi)	€	4.000,00
F	IVA 10% sui lavori	€	14.700,00
	Sommano (2):	€	23.000,00
IMPORTO COMPLESSIVO DI PROGETTO (1+2):		€	**170.000,00**

- con la stessa DTD n. 1809 del 11/09/2020 sono stati affidati, ai sensi dell'art. 1 c.2 lett.a) del D.L. 76/2020, i lavori per l'esecuzione dell'intervento di efficientamento energetico edilizia scolastica – Scuola Secondaria di primo grado Bonifacio, alla Ditta B.M.R. Srl Costruzioni elettriche e meccaniche con sede a Veggiano (PD) in via dell'Industria, 11-11A (c.f./p.i. 02654520283), per l'importo netto di € 135.850,00 oltre oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso pari ad € 4.000,00 ed IVA 10% pari ad € 13.985,00 per un totale complessivo di € 153.835,00 con ordine diretto mediante RDO in MEPA (numero RDO 1387450); precisando che l'importo complessivo dei lavori trova copertura nell'ambito del finanziamento progettuale al Capitolo in spesa 140201/5040 denominato "manutenzione straordinaria edifici scolastici diversi - elementari e medie" - esigibilità 2020 – codice SIOPE U.2.02.01.09.003 Fabbricati ad uso scolastico; – Impegno 188565 – Esigibilità 2020;
- con DTD n. 2503 DEL 24/11/2020 è stato conferito all'Ing. Giovanni Balzan, con studio in via D. Minzoni 49 a Rovigo, il servizio tecnico di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione ai sensi dell'art. 92 c. 2 del D.Lgs. 81/2008 per l'intervento di efficientamento energetico alla scuola secondaria di Primo Grado Bonifacio – Rovigo; precisando che l'onere afferente le competenze e spese inerenti le prestazione di cui trattasi, pari ad € 4.000,00 oltre Cassa Previdenza 4% ed IVA 22% per un totale di € 5.075,20 trova copertura nell'ambito del finanziamento progettuale, e precisamente al Capitolo 140201/5040 denominato "manutenzione straordinaria edifici scolastici diversi - elementari e medie" (codice SIOPE U.2.02.01.09.003 Fabbricati ad uso scolastico) – Impegno 189292 - esigibilità 2020;
- è stato stipulato contratto d'appalto n. 1387450 del 31/08/2020 con RdO in MEPA, registrato con CO n. 103 del 03/11/2020;
- con Scrittura Privata n. 90 del 22/07/2021 sono stati affidati i lavori alla Ditta B.M.R. Srl Costruzioni elettriche e meccaniche con sede a Veggiano (PD) in via dell'Industria, 11-11A;

- con Verbale di Consegna dei Lavori del 15/09/2020, sono stati regolarmente consegnati i lavori ed iniziati in pari data;
- che con DTD 168 del 21/01/2021 si è provveduto pagare la fattura n. PA-0064/C del 23/12/2020 ns. prot. 88982 presentata dalla Ditta appaltatrice B.M.R. SRL COSTRUZIONI ELETTRICHE E MECCANICHE con sede a Veggiano (PD) relativa all'acconto 1° SAL dell'importo lavori di € 109.874,20, oltre IVA 10% di € 10.987,42 per un totale di € 120.861,62, eseguiti nell'anno 2020;
- il tempo contrattuale per l'esecuzione dell'intervento era stabilito in 75 (settantacinque) giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla data di sottoscrizione del verbale di consegna intervenuto in data 15/09/2020 e pertanto il termine ultimo per il completamento dei lavori risultava il giorno 28/11/2020;
- i lavori hanno subito due sospensioni quantificate complessivamente in 43 giorni, per cui il termine per completare l'opera è risultato posticipato al 10/01/2021;
- l'ultimazione dei lavori è avvenuta il giorno 31/12/2020, come risulta dal Certificato di Ultimazione dei lavori in pari data, quindi entro il termine contrattuale;
- con DTD n. 428 del 19/02/2021 è stato liquidato e pagato all' Ing. Giovanni Balzan, con studio in con studio in via D. Minzoni 49 - 45100 Rovigo – c.f. BLZGNN72B01H620N – p.iva 01226540290, dell'importo di € 4.000,00, oltre contributo previdenziale del 4% di € 160,00 e dell'I.V.A. 22% di € 915,20 per un importo complessivo di € 5.075,20 relativo al servizio di coordinamento in fase di esecuzione affidato con DTD n. 2503 del 24/11/2020;
- con DTD n. 857 del 01/04/2021 è stato affidato ai sensi dell'art.1 c.2 lett. a) della legge 120/2020 (trattativa diretta sul portale MEPA n. 1638208) per l'importo di € 7.941,76 (IVA 10% inclusa) l'intervento di sostituzione lampade di emergenza alla Ditta Moro Antonio S.r.l. Impianti Elettrici con sede a Rovigo (RO) in Viale Porta Adige n. 42, precisando che tale somma complessiva di €. 7.941,76 trova copertura economica nell'ambito del finanziamento progettuale e precisamente al capitolo di spesa n. 140201/5040 denominato "manutenzione straordinaria edifici scolastici diversi - elementari e medie" - codice SIOPE U.2.02.01.09.003 Fabbricati ad uso scolastico – Impegno 191629 - esigibilità 2021;
- con DTD n. 2092 del 10/08/2021 è stato liquidato e pagato alla Ditta Moro Antonio S.r.l. Impianti Elettrici con sede a Rovigo (RO) in Viale Porta Adige n. 42, come da fattuna n. 53 del 26/07/2021, ns. prot. n. 53783/2021, l'importo lavori complessivo di €. 7.941,76 (IVA 10% inclusa) affidati con DTD n. 857 del 01/04/2021;
- con DTD n. 1614 del 23/06/2021 relativa all'impegno di spesa €. 2.940,00 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 140201/5040 denominato "manutenzione straordinaria edifici scolastici diversi - elementari e medie" – codice SIOPE U.2.02.01.09.003 Fabbricati ad uso scolastico; – Esigibilità 2021, e cosi suddivisi:

  – Imp. 192290 per la somma di € 2.352,00 a favore del personale tecnico ed amministrativo addetto all'opera pubblica ex art. 113 comma 3° D. Lgs. 50/2016;

– Imp. 192291 per la somma di € 588,00 per acquisti da parte dell'Ente di beni strumentali ex art. 113 comma 4 D.Lgs.50/2016;

- con DTD n. 2333 del 13/09/2021 è stata approvata la contabilità finale ed approvato il certificato di regolare esecuzione dei lavori principali aggiudicati alla Ditta B.M.R. SRL COSTRUZIONI ELETTRICHE E MECCANICHE con sede a Veggiano (PD) per l'importo netto di € 138.225,16 (oltre I.V.A. 10%) da cui si evince che si è verificata un'economia di spesa contrattuale pari ad € 1.624,84 (oltre I.V.A. 10%), al Capitolo in spesa 140201/5040 denominato "manutenzione straordinaria edifici scolastici diversi - elementari e medie" - esigibilità 2020 – codice SIOPE U.2.02.01.09.003 Fabbricati ad uso scolastico; – Impegno 188565 – Esigibilità 2020;
- con la stessa DTD n. 2333 del 13/09/2021 è stato liquidato e pagato il saldo finale dei lavori come da fattura nr. PA – 0035/C del 24/08/2021 ns. prot. 60065/2021 presentata dalla Ditta B.M.R. SRL COSTRUZIONI ELETTRICHE E MECCANICHE di Veggiano (PD) C.F./P.IVA 02654520283, dell'importo di € 28.350,96, oltre IVA 10% di € 2.835,10 per un totale complessivo di € 31.186,06, eseguiti nell'anno 2020;
- che con DTD n. 262 DEL 31/01/2022 è stata liquidata la somma pari ad €. 2.352,00 per incentivi alla progettazione (art. 113 comma 3 D. Lgs. 50/16) impegnata con DTD n. 1614 del 23/06/2021 di cui al codice impegno n. 192290 – esigibilità 2021.

Preso e dato atto quindi che essendo definitivamente ultimati i lavori principali in data 31/12/2020 ed anche i lavori di completamento è possibile ora determinare il costo complessivo dell'opera che ammonta ad **€. 167.416,64** così come specificato:

IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI	€.	152.047,68	(lavori+IVA 10%)
SOMME A DISPOSIZIONE	€.	15.368,96	
SOMMANO	**€.**	**167.416,64**	
ECONOMIE	€.	2.583,36	
COMPLESSIVAMENTE	**€.**	**170.000,00**	

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

  - quanto ad €. 1.787,32 economia dai lavori principali

  - quanto ad €. 208,04 economia da somme a disposizione dell'Amm.ne Com.le

  - quanto ad €. 588,00 economia da fondo acquisto beni strumentali

  per complessivi **€. 2.583,36** come specificato alla voce " lavori imprevisti ed arrotondamenti" nel quadro economico Assestamento Finale n. 3/Conto Finale allegato;

Visti:

- il quadro economico di Assestamento Finale n. 3/Conto Finale che si allega;
- 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

COMUNE DI ROVIGO

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 **€. 167.416,64**;
3. di dare atto che rispetto al valore progettuale complessivo di €. 170.000,00 si è verificata un'economia di spesa complessiva di €. 2.583,36 proveniente da:
   - €. 1.787,32 sull'importo dei lavori principali - Impegno 188565 – esigibilità 2020;
   - €. 208,04 sulle somme in amministrazione – prenotazione 188564 – esigibilità 2020;
   - €. 588,00 da fondo acquisto beni strumentali – Impegno 192291 – esigibilità 2021.
4. di approvare il quadro economico di Assestamento n. 3/ Conto Finale 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 : G16J20000040001**;**
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
Christian Scalabrin

Documento sottoscritto con firma digitale