



Settore: LP - Lavori Pubblici

Protocollo: 118582.118582/2023

Determinazione n. 1043 del 22/04/2024

Oggetto: BANDO AXEL DI CUI AL DECRETO REGIONALE N. 15334 DEL 04/12/2020 - INTERVENTO DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO PER LA REALIZZAZIONE DI NUOVO IMPIANTO FOTOVOLTAICO CON SISTEMA DI ACCUMULO A SERVIZIO DELL'EDIFICIO SCOLASTICO COMUNALE SCUOLA DELL'INFANZIA A. FRANK APPROVAZIONE DELLO STATO FINALE DEI LAVORI E DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE - CUP I69J22000030003 - CIG 9372501081

IL DIRIGENTE

RICHIAMATE:

- la DCC n. 76 del 20/12/2023 con cui sono stati approvati il Bilancio di Previsione Finanziario anni 2024-2026 e la nota di aggiornamento al Documento Unico di Programmazione anni 2024-2026 con i relativi allegati;
- la DGC n. 315 del 28/12/2023 di approvazione del PEG 2024-2026;
- la DGC n. 20 del 06/02/2024 con cui è stato approvato il PIAO anni 2024-2026 con i relativi allegati;
- la DGC n. 36 del 05/03/2024 di approvazione del Piano degli Obiettivi Gestionali anno 2024;

DATO ATTO che:

- l'iniziativa regionale ha lo scopo di incentivare un uso più efficiente delle fonti energetiche rinnovabili locali e agevolare l'autoconsumo di energia nelle utenze pubbliche attraverso l'utilizzo di sistemi di accumulo dell'energia elettrica prodotta dagli impianti fotovoltaici a servizio degli edifici ad uso pubblico;
- il contributo per Ente beneficiario è differenziato per tipologia di intervento:
 - fornitura e installazione di un nuovo impianto fotovoltaico integrato con un sistema di accumulo di energia elettrica: fino al 50% delle spese sostenute;
 - fornitura e installazione di un nuovo sistema di accumulo connesso ad un impianto fotovoltaico preesistente: fino al 100% delle spese sostenute per il solo sistema di accumulo;

VISTA la D.G.C. n.68 del 17/03/2021 avente per oggetto la PARTECIPAZIONE AL BANDO REGIONALE "AXEL", PER UN USO PIÙ EFFICIENTE DELLE FONTI ENERGETICHE RINNOVABILI LOCALI E AGEVOLARE L'AUTOCONSUMO con cui è stata approvata la candidatura di alcuni interventi al suindicato bando per la tipologia di tipo **A. Acquisto ed installazione di impianti fotovoltaici integrati con sistemi di accumulo di energia elettrica**, per fornitura e installazione di un nuovo impianto fotovoltaico integrato con un sistema di accumulo di energia elettrica, con contributo fino al 50% delle spese sostenute;

VISTO che i progetti candidati da questo Ente sono stati ammessi da Regione Lombardia con decreto regionale n. 12910/2021, in atti, e che l'Amministrazione comunale ha inviato l'accettazione del contributo per i seguenti immobili comunali:

CODICE REGIONALE/ PROT COMUNALE ACCETTAZIONE	IMMOBILE COMUNALE	QUOTA CONTRIBUTO REGIONALE	QUOTA CONTRIBUTO COMUNALE	TOTALE SPESA
ID 2746619/	Scuola secondaria			

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

Pge 100795/2021	"Bertazzolo" e Palestra	€ 37.200,24	€ 37.200,24	€ 74.400,48
ID 2747352/ Pge 100791/2021	Scuola primaria "Don Mazzolari"	€ 19.727,40	€ 19.727,40	€ 39.454,80
ID 2747393 Pge 100796/2021	Scuola dell'infanzia "A.Frank"	€ 12.963,72	€ 12.963,72	€ 25.927,44
ID 2747397 Pge 100797/2021	Scuola dell'infanzia "Visentini"	€ 10.258,25	€ 10.258,25	€ 20.516,50
ID 2747425 Pge 100799/2021	asilo nido "Soncini"	€ 19.727,40	€ 19.727,40	€ 39.454,80
ID 2747439 Pge 100802/2021	Scuola dell'infanzia Berni-asilo nido Peter Pan	€ 27.131,61	€ 27.146,92	€ 54.278,53
	Totale	€ 127.008,62	€ 127.023,93	€ 254.032,55

VISTE:

- la Determinazione Dirigenziale n. 641 del 14/03/2022 con la quale veniva sottoscritto l'atto di accertamento di entrata da Regione Lombardia in seguito ad accettazione del contributo per bando AXEL di cui al citato decreto n. 15334/2020;
- la Determinazione Dirigenziale n. 1386 del 01/06/2022 di affidamento dell'incarico professionale per la redazione del progetto definitivo/esecutivo e Direzione Lavori al Perito Industriale Milani Luca, con studio in via Roma n°120, Volta Mantovana (MN) – (46049);
- la Determinazione Dirigenziale n.1384 del 01/06/2022 di affidamento dell'incarico professionale di Coordinatore della Sicurezza in fase di Progetto (CSP) e in fase di Esecuzione (CSE) all'Arch. Giuseppe Paraluppi, con studio in via Don Bartolomeo Grazioli, Mantova (MN);
- la Deliberazione di Giunta Comunale n.206 del 10/08/2022 di approvazione del progetto definitivo-esecutivo dell'intervento in oggetto per l'importo complessivo di euro 32.373,28, di cui euro 22.006,43 per lavori, a base d'asta, euro 3.297,32 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso ed euro 7.069,53 per spese tecniche, contributi di legge e somme a disposizione dell'Amministrazione,
- la Determinazione Dirigenziale n. 2280 del 13/09/2022 di approvazione dell'offerta economica e affidamento dell' INTERVENTO DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO PER LA REALIZZAZIONE DI NUOVO IMPIANTO FOTOVOLTAICO CON SISTEMA DI ACCUMULO A SERVIZIO DELL'EDIFICIO SCOLASTICO COMUNALE SCUOLA DELL'INFANZIA A. FRANK alla ditta R.C.C. IMPIANTI S.R.L.;
- la Determinazione Dirigenziale n. 2067 del 27/07/2023 di aggiornamento del quadro economico come riportato:

QUADRO ECONOMICO DELL'INTERVENTO CODICE OPERA PBM 953				
A		LAVORI		
	A1	Lavori complessivi		€ 21.350,63
	A2	Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta		€ 3.297,32
	Totale A	Lavori complessivi		€ 24.647,95
B		SOMME A DISPOSIZIONE		
	B1	Costi per allacciamenti E-distribuzione		€ 200,00
	Totale B	Costi per allacciamenti, collaudi, ecc.		€ 200,00
C		SPESE TECNICHE		

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

	C1	Spese tecniche per progettazione e D.L. (cassa di previdenza compresa)		€ 3.293,83
	C2	spese tecniche per C.S.E.P (cassa di previdenza compresa)		€ 1.001,32
	C3	RUP e Validazione progetto		
	Totale C	Spese tecniche complessive		€ 4.295,15
	D	IVA e ALTRI CONTRIBUTI DI LEGGE		
Iva su	Totale A	Lavori complessivi	10%	€ 2.464,80
Iva su	Totale B	Costi per allacciamenti, collaudi, ecc.	22%	€ 44,00
	Totale D	Iva e altri contributi di legge complessivi		€ 2.508,80
	E	Totale E		€ 521,17
		Importo complessivo dell'opera		€ 32.373,07

CONSIDERATO che i lavori di cui trattasi si sono conclusi in data 05/10/2023 come da Certificato di Ultimazione Lavori redatto dal Direttore dei Lavori, Per. Ind Luca Milani, in data 05/10/2023;

VISTO lo Stato Finale dei lavori, redatto dal Direttore dei Lavori Per. Ind Luca Milani, in data 05/10/2023 e sottoscritto dalla ditta R.C.C. IMPIANTI S.R.L. con sede in piazzale Monferrato n°13, Mantova (MN), C.F. e P.I. 02239290204) senza riserva alcuna, che ammonta complessivamente a netti **€ 24.647,95** oltre IVA al 10%;

VISTO il Certificato di Regolare Esecuzione redatto in data 21/12/2023 con cui il Direttore dei Lavori ha liquidato il credito alla ditta R.C.C. IMPIANTI S.R.L., con sede in Piazzale Monferrato Mantova secondo il seguente schema:

- importo netto stato finale	€	24.647,95
<i>Stato di avanzamento lavori n.1</i>	€	<i>8.643,15</i>

DATO ATTO, per quanto sopra, che:

- l'importo della rata a saldo dei lavori in oggetto a favore dell'impresa ditta R.C.C. IMPIANTI S.R.L., con sede con sede in Piazzale Monferrato Mantova è di **€ 16.004,80** oltre IVA al 10%;
- la ditta R.C.C. IMPIANTI S.R.L., è in regola con gli obblighi contributivi, DURC, agli atti;
- in data 28/07/2023 è stata rilasciata Dichiarazione di conformità dell'impianto da parte della ditta R.C.C. IMPIANTI S.R.L. con PGE 0118615 del 16/11/2023;

DATO ATTO, inoltre che, il Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 15 del D.lgs. n. 36/2023 è la Geom Monica Sanfelici, in servizio al Settore Lavori Pubblici e che attesta la regolarità del procedimento istruttorio;

VISTI:

- il D.lgs. 267/2000, Testo Unico sugli Enti Locali;
- Il D.P.R. n. 207/2010, per le parti ancora in vigore;
- il D.lgs. n. 36/2023
- il Regolamento di contabilità e dei Contratti;

DETERMINA

DI APPROVARE lo Stato Finale dei lavori di "EFFICIENTAMENTO ENERGETICO PER LA REALIZZAZIONE DI NUOVO IMPIANTO FOTOVOLTAICO CON SISTEMA DI ACCUMULO A SERVIZIO Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

DELL'EDIFICIO SCOLASTICO COMUNALE SCUOLA DELL'INFANZIA A. FRANK", redatto dal Direttore dei Lavori, Per. Ind Luca Milani, in data 21/12/2023 e sottoscritto dalla ditta R.C.C. IMPIANTI S.R.L., con sede in Piazzale Monferrato Mantova, aggiudicataria dei lavori principali senza riserva alcuna, e dell'ammontare complessivo al netto del ribasso d'asta del 2 % di € **24.647,95** più IVA al 10%, e della proposta di miglioramento del prezzo con esonero della prestazione di garanzia come da art 103 comma 11 D.Lgs 36/2023 con uno sconto ulteriore dell'1% sul prezzo di aggiudicazione;

DI APPROVARE il Certificato di Regolare Esecuzione redatto dal Direttore dei Lavori, Perito Industriale Luca Milani in data 21/12/2023 prot. n. 135426/2023 che liquida il credito della ditta R.C.C. IMPIANTI S.R.L secondo il seguente schema:

- importo netto stato finale	€ 24.647,95
- a dedurre gli acconti corrisposti all'Impresa in base a	
Ammontare del conto finale	€ 24.647,95
A dedursi certificati di pagamento emessi	
viste le attestazioni di regolarità contributiva	€ <u>8.643,15</u>
Resta il credito dell'impresa	€ 16.004,80

DI ACQUISIRE agli atti del Settore Lavori Pubblici la polizza fideiussoria a garanzia della rata di saldo di € 17.605,28= come previsto dall' art.117 c.9 D.lgs. 36/2023 – Polizza fideiussoria REALE MUTUA n. 2024/50/2691055, (PGE 40730 del 12/04/2024), agli atti;;

DI RISERVARE ad ulteriori atti dirigenziali l'impegno e la liquidazione delle somme a disposizione nell'ambito del quadro economico.

IL DIRIGENTE

Arch. Carmine Mastromarino

MASTROMARINO CARMINE / ArubaPEC S.p.A.

Documento firmato digitalmente

(ai sensi del D.Lgs 07/03/2005 n. 82 e s.m.i.)