



Settore: LP - Lavori Pubblici

Protocollo: 23585.52193/2023

Determinazione n. 1594 del 11/06/2024

Oggetto: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA. MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA COMPONENTE 1 - POTENZIAMENTO DELL'OFFERTA DEI SERVIZI DI ISTRUZIONE: DAGLI ASILI NIDO ALLE UNIVERSITA' INVESTIMENTO 1.1: PIANO PER ASILI NIDO E SCUOLE DELL' INFANZIA E SERVIZI DI EDUCAZIONE E CURA PER LA PRIMA INFANZIA. NEXT GENERATION EU. AMPLIAMENTO SCUOLA DELL' INFANZIA CARLO COLLODI. APPROVAZIONE DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE E DEL QUADRO ECONOMICO A CONSUNTIVO. CODICE CUP: I64E22000150006.

IL DIRIGENTE

PREMESSO che:

- con avviso pubblico del 2 dicembre 2021, n. 48047 per la presentazione di proposte per la realizzazione di strutture da destinare ad asili nido e scuole di infanzia, da finanziare nell'ambito del PNNR, Missione 4: Istruzione e Ricerca _Componente 1: Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università _ Investimento 1.3: "Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia", finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU;
- l'Allegato alla Decisione di esecuzione (Concil Implementing Decision - CID) del Consiglio dell'Unione Europa, con cui veniva approvato definitivamente il PNRR dell'Italia, il 13 luglio 2021 definisce, in relazione a ciascun investimento e riforma, precisi obiettivi e traguardi, cadenzati temporalmente, al cui conseguimento si lega l'assegnazione delle risorse su base semestrale e che, quindi, in merito alla Missione 4 Componente 1, Investimento 1.1 - *Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia*", stabilisce che: *'Il piano di investimento per la fascia 0-6 anni mira ad aumentare l'offerta di strutture per l'infanzia mediante la costruzione, la riqualificazione e la messa in sicurezza di asili nido e scuole dell'infanzia, al fine di garantire un incremento dell'offerta educativa e delle fasce orarie disponibili per la fascia di età 0-6 anni, migliorando in tal modo la qualità dell'insegnamento. Ci si attende che la misura incoraggi la partecipazione delle donne al mercato del lavoro e le sostenga nel conciliare vita familiare e professionale. Al fine di garantire che la misura sia conforme agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio di 'non arrecare un danno significativo' (2021/C58/01), i criteri di ammissibilità contenuti nel capitolato d'onere dei prossimi inviti dovranno escludere le attività di cui al seguente elenco: i) attività connesse ai combustibili fossili, compreso l'uso a valle; ii) attività nell'ambito del sistema di scambio di quote di emissione dell'UE (ETS) che generano emissioni di gas a effetto serra previste non inferiori ai pertinenti parametri di riferimento; iii) attività connesse alle discariche di rifiuti, agli inceneritori e agli impianti di trattamento meccanico biologico; iv) attività nel cui ambito lo smaltimento a lungo termine dei rifiuti potrebbe causare un danno all'ambiente. Il capitolato d'onere prevede inoltre che siano selezionate solo le attività conformi alla pertinente normativa ambientale dell'UE e nazionale;*
- il predetto Allegato, fissa, quindi, con riferimento all'investimento di cui in premessa l'obiettivo **M4C1-18** di creazione di almeno 264.480 nuovi posti per servizi di educazione e cura per la prima infanzia (fascia 0-6 anni) entro il quarto trimestre 2025;
- in data 25 febbraio 2022 il Comune di Mantova ha candidato al sopra richiamato avviso l'opera denominata "*Ampliamento scuola dell'Infanzia Carlo Collodi*" con un quadro economico complessivo di euro 359.776,60;
- con il decreto del Direttore generale dell'Unità di missione per il PNRR 8 settembre 2022, n. 57, recante approvazione delle graduatorie relative alla Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – Investimento 1.1: "Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e 3 di 7 servizi di educazione e cura per la prima infanzia", del

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

Piano nazionale di ripresa e resilienza, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU, con il quale l'intervento denominata "Ampliamento scuola dell'Infanzia Carlo Collodi" risulta ammesso e finanziato per complessivi euro 359.776,60;

- in data 03/11/2022 è stata sottoscritta la Determinazione Dirigenziale n°2727 di sottoscrizione atto di accertamento di entrata del contributo per l'importo di euro 359.776,60;
- con deliberazione di Giunta Comunale n. 321 del 30/11/2002 è stato approvato il progetto di fattibilità dell'intervento, finalizzato all'inserimento dello stesso nella programmazione triennale dei lavori 2022 - 2024, annualità 2022, che riportava il QE di candidatura di complessivi euro 359.776,60;
- in data 14/12/2022 è stata richiesta l'erogazione del 10% del contributo riconosciuto pari ad euro 35.977,66;
- con D.G.R. n. XI/7707 del 28/12/2022 Regione Lombardia ha approvato il prezzario opere pubbliche 2023 che, come noto, ha preso atto dell'anomalo aumento dei costi dei materiali e dei prodotti da costruzione, determinato dalla particolare congiuntura economico – temporale occorsa e che ha obbligo di utilizzo per tutte le procedure di gara in avvio dopo il 31/03/2023;
- con determinazione dirigenziale n. 3581 del 29/12/2022 è stato affidato l'incarico professionale per la progettazione, per la direzione lavori e per gli adempimenti relativi al d.lgs. 81/2008 allo studio associato EDHAS di Monzambano (MN);
- con D.G.C. n.62 del 08/03/2023 è stato approvato il progetto definitivo ai soli fini tecnici, dell'intervento denominato "Ampliamento scuola dell'Infanzia Carlo Collodi", per un importo lavori da porre a base di gara di € 502.564,95 di cui € 12.920,50 di oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta;
- il Legale Rappresentante dell'Ente ha sottoscritto l'addendum all'accordo di concessione del finanziamento impegnandosi al rispetto del seguente cronoprogramma:
 - Aggiudicazione dei lavori 20 giugno _ 2023 Determina aggiudicazione;
 - Avvio dei lavori 30 novembre 2023 _ Verbale consegna lavori;
 - Conclusione dei lavori 31 dicembre 2025 _ Verbale ultimazione lavori;
 - Collaudo dei lavori 30 giugno 2026 _ Certificato di collaudo;
- con D.G.C. n. 93 del 11/04/2023 è stato approvato il progetto definitivo _ esecutivo, dell'intervento denominato "Ampliamento scuola dell'Infanzia Carlo Collodi", per l'importo presunto a base di gara di Euro 502.748,29# di cui Euro 489.865,02 per lavori a base d'asta ed Euro 12.883,27 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta;
- con determinazione dirigenziale n. 1454 del 25/05/2023, sono stati aggiudicati definitivamente alla ditta Gruppo Bianchetti Costruzioni S.r.l., con sede legale in Gussago (BS), per la somma di Euro 428.043,87# oltre iva al 10% e quindi per un totale di Euro 470.848,26#;
- i lavori sono iniziati in data 21/06/2023;
- i lavori sono stati sospesi in data 21/12/2023;
- in data 25/01/2024, tramite il portale FUTURA del Ministero dell'Istruzione e del Merito veniva formulata richiesta all'Unità di missione del PNRR di modifica del progetto (richiesta di utilizzo delle economie di gara);
- con determinazione dirigenziale n. 318 del 06/02/2024 è stata approvata variante ai sensi dell'art. 106 del D.Lgs. 50/2016, autorizzando maggiori costi per complessivi euro 45.058,87 e un nuovo importo contrattuale di euro 473.102,75# oltre iva 10%;
- i lavori sono stati ultimati in data 13/02/2024;

ACQUISITA agli atti la seguente documentazione:

- **collaudo statico** delle strutture in data 15/01/2024, dal quale risulta che tutte le opere risultano collaudabili, ai sensi dell'art. 67 del D.P.R. 380/2001 e del cap. 9 del DM 17/01/2018;
- **Attestato di Prestazione Energetica** in data 13/02/2024 dal quale risulta che la prestazione energetica del nuovo immobile (ampliamento) è la Classe Energetica A3;
- **ricevuta di avvenuta denuncia di variazione** in data 23/02/2024 al fine dell'aggiornamento delle planimetrie catastali conseguenti all'ampliamento;
- **contabilità finale** in data 11/04/2024 dalla quale risulta uno stato finale dei lavori di complessivi euro 448.973,82# oltre euro 23.974,07,00# per oneri della sicurezza (euro 472.947,89), oltre iva del 10%;
- **attestato di deposito della segnalazione certificata di agibilità** in data 15/04/2024, corredato da tutta la documentazione prevista dall'art. 24 del D.P.R. 380/2001;
- **Relazione sul Conto Finale e Certificato di Regolare Esecuzione** in data 17/05/2024 dal quale che i lavori sono iniziati il giorno 21/06/2023, che sono terminati il giorno 13/02/2024 e non sono state formulate riserve da parte della ditta Gruppo Bianchetti Costruzioni S.r.l.;
- **garanzia fideiussoria rata di saldo n° 2082378**, in data 29/04/2024 rilasciata da Revo Insurance SpA rilasciata dall'agenzia Galango SpA di Milano, costituita dalla ditta Gruppo Bianchetti Costruzioni S.r.l di

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

importo pari alla rata di saldo maggiorato del tasso di interesse legale applicato per il periodo intercorrente tra la data di emissione del certificato di collaudo e l'assunzione del carattere di definitività del medesimo, così come previsto dall'art. 103 comma 6 del D.lgs. 50/2016;

DATO ATTO che si è provveduto al pagamento della somma complessiva di euro 472.947,89# oltre iva 10% a favore ditta Gruppo Bianchetti Costruzioni S.r.l, come di seguito riportato:

Data	Importo netto	Iva 10%	Stato avanzamento	Fattura
06/11/2023	Euro 216.346,01	Euro 21.634,60	SAL 1	n° 142/2023
22/02/2024	Euro 188.736,43	Euro 18.873,64	SAL 2	n° 7/2024
22/04/2024	Euro 67.865,45	Euro 6.786,54	SAL 3 _ saldo	n° 48/2024

EVIDENZIATO:

- che nell'ambito della realizzazione dell'opera di "Ampliamento della scuola dell'infanzia Carlo Collodi", afferente il Piano Nazionale per la Ripresa e Resilienza (PNRR), è sempre stato garantito il rispetto e la conformità delle prestazioni ai principi e agli obblighi specifici del PNRR, relativamente al principio DNSH, nonché, ove applicabili, anche ai principi trasversali;
- che l'intervento assicura il conseguimento della **milestone** di cui all'Allegato alla Decisione di esecuzione (Concil Implementing Decision - CID) del Consiglio dell'Unione Europa, con cui veniva approvato definitivamente il PNRR dell'Italia, il 13 luglio così definita *'Il piano di investimento per la fascia 0-6 anni mira ad aumentare l'offerta di strutture per l'infanzia mediante la costruzione, la riqualificazione e la messa in sicurezza di asili nido e scuole dell'infanzia, al fine di garantire un incremento dell'offerta educativa e delle fasce orarie disponibili per la fascia di età 0-6 anni, migliorando in tal modo la qualità dell'insegnamento'*;
- che l'intervento assicura il conseguimento del **target** di creazione di almeno 264.480 nuovi posti per servizi di educazione e cura per la prima infanzia (fascia 0-6 anni) entro il quarto trimestre 2025;
- che l'intervento apporta un contributo programmato agli indicatori comuni definiti "risparmi sul consumo annuo di energia primaria" e "capacità delle classi nelle strutture per la cura dell'infanzia e nelle strutture scolastiche nuove o modernizzate";
- che l'intervento apporta un contributo all'indicatore di progetto individuato, attivando **n. 50 nuovi posti**, portando quindi, all'incremento dell'offerta educativa;

ATTESO che l'art. 47 della L.108/2021 e il decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento per le pari opportunità – 7 dicembre 2021 'Adozione linee guida volte a favorire la pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e PNC', disciplinano, fra gli altri, gli obblighi assunzionali tra i soggetti aggiudicatari dei pubblici appalti finanziati in tutto o in parte, dai fondi PNRR e PNC, in particolare per promuovere l'inclusione lavorativa delle persone disabili e per perseguire pari opportunità generazionali e di genere, nonché di prevedere, nei documenti di gara, criteri orientati a promuovere, oltre alla inclusione predetta, la priorità di genere l'assunzione di giovani, con età inferiore a trentasei anni e donne;

RITENUTO di aver dato applicazione alle prescrizioni dirette all'inserimento, come requisito necessario per l'appalto di cui trattasi, di criteri orientati a promuovere l'imprenditoria giovanile, la parità di genere e l'assunzione di giovani di cui al comma 4 dell'art. 47 del D.L. n. 77/2021 convertito con Legge n.108/2021, come previsto dalle linee guida per i contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC, volte a favorire le pari opportunità di genere e generazionali e l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità', approvate con decreto PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DIPARTIMENTO PER LE PARI OPPORTUNITÀ DECRETO del 07/12/2021;

DATO ATTO che, in ottemperanza a quanto disposto dall'art. 47, comma 4, del D.L. 31 maggio 2021 n. 77 convertito in Legge 29 luglio 2021 n. 108, l'impresa appaltatrice ha presentato apposita relazione in cui attesta che non si è reso opportuno procedere a nuove assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, prot. com. n. 64790/2024;

ATTESO che il Responsabile Unico del Procedimento ai sensi dell'art. 31 D.Lgs 50/2016 è il Geom. Mauro Coffani in servizio presso questo settore;

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

RITENUTO per quanto sopra di provvedere all'approvazione della Relazione sul Conto Finale e del Certificato di Regolare Esecuzione relativo ai lavori di "Ampliamento scuola dell'infanzia Carlo Collodi";

VISTI:

- Il D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;
- Il D.P.R. 207/10 per quanto ancora in vigore;
- Il D.lgs. 267 del 18.08.2000 "Testo Unico delle Leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali";
- Lo Statuto del Comune;
- Il Regolamento di Contabilità;

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in premessa:

1. **DI APPROVARE** la Relazione sul Conto Finale e il Certificato di Regolare Esecuzione (CRE) dei lavori di "Ampliamento scuola dell'infanzia Carlo Collodi" redatto dal Direttore Lavori ingegnere Davide Marcheggiani, il quale ha dichiarato che i lavori sono stati regolarmente eseguiti;
2. **DI DARE ATTO** che, ai sensi dell'art. 102, comma 3, D. Lgs n. 50/2016, il certificato di regolare esecuzione ha carattere provvisorio ed assumerà carattere definitivo decorsi due anni dalla relativa emissione e che, trascorsa tale data, dovrà intendersi approvato, ancorché l'atto di formale approvazione non sia intervenuto entro due mesi dalla scadenza del termine suddetto;
3. **DI APPROVARE** il quadro economico a consuntivo dell'opera come di seguito riportato:

A	Lavori		
A.1	Opere edili e impiantistiche	€ 349.712,29	
A.2	Opere non eseguite (economie)	€ 154,86	
A.3	Costi della sicurezza	€ 23.974,05	
	Totale (A)		€ 473.102,75
B	Somme a disposizione		
B.1	Incentivo funzioni tecniche	€ 10.051,32	
B.2.1	Spese tecniche (progettazione/DL/CSE/variante)	€ 45.980,59	
B.2.2	Spese tecniche (collaudo statico)	€ 2.042,77	
B.3	Eventuale reclutamento personale	€ 26.828,98	
B.4	IVA sui lavori 10%	€ 47.310,28	
B.5	Imprevisti	€ 1.333,52	
B.6	Ribasso d'asta (economie di gara)	€ 16.681,63	
B.7	IVA su ribasso d'asta (10%)	€ 1.668,16	
	Totale (B)		€ 151.897,25
	Importo generale del Q.E. A+B		€ 625 000,00

4. **DI AUTORIZZARE** lo svincolo della cauzione definitiva costituita dall'appaltatore mediante polizza fideiussoria n. 1993775 emessa da Revo Insurance SpA agenzia Galgano SpA di Milano in data 05/06/2023 per l'importo di euro 26.110,68#;
5. **DI DARE ATTO** che il presente provvedimento verrà reso pubblico tramite pubblicazione all'albo pretorio on-line ai sensi dell'art. 124 del D.Lgs. n. 267/2000 e dell'art. 32 comma 1 della legge n. 69/2009.

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

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.)