

AREA SVILUPPO DELLE INFRASTRUTTURE

SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA E ISTITUZIONALE, PREVENZIONE E PROTEZIONE

Fasc. 09.03.02/90/2023

I.P. 3397/2023

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE CON IMPEGNO DI SPESA

N. 1416 DEL 23/06/2023

AREA SVILUPPO DELLE INFRASTRUTTURE

SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA E ISTITUZIONALE, PREVENZIONE E
PROTEZIONE

OGGETTO: PNRR - M4C1 INV 3.3 - 2021EDSCOMS25 - LAVORI DI SISTEMAZIONE SCALE SICUREZZA ED INTERVENTI PER CPI PRESSO L'I.I.S. ARCHIMEDE VIA CENTO 38/A, SAN GIOVANNI IN PERSICETO (BO). APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO FINANZIATO MEDIANTE RISORSE PNRR-NEXTGENERATIONEU. CUP C55H20000140001. IMPORTO PROGETTO EURO 124.960,00.

Il Dirigente/Funziionario delegato

DECISIONE

- **Dispone l'Accertamento** ai sensi dell'art. 179 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 113.600,00 sul Cap. E 400451/0 - PNRR_M4C1 INV 3.3_DM 13/2021_Contributi agli investimenti da amministrazioni centrali - Cdc 072 - anno 2023 (Cod. SIOPE 4020101002) ente debitore MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO (codice: 41088) per approvazione progetto esecutivo - codice PBM 2021EDSCOMS25 - CUP: C55H20000140001;
- **Dispone l'Accertamento** ai sensi dell'art. 179 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 11.360,00 sul Cap. E 400451/0 - PNRR_M4C1 INV 3.3_DM 13/2021_Contributi agli investimenti da amministrazioni centrali - Cdc 072 - anno 2023 (Cod. SIOPE 4020101002) ente debitore MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO (codice: 41088) per approvazione progetto esecutivo - codice PBM 2021EDSCOMS25 - CUP: C55H20000140001;
- **Dispone la Prenotazione** ai sensi dell'art. 183 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 113.600,00 sul Cap. S 202778/0 - PNRR_M4C1 INV

3.3_2021EDSCOMS25_C55H20000140001_DM 13/2021_Beni immobili - Cdc 072 - anno 2023 (Cod. SIOPE 2020109003) per approvazione progetto esecutivo - codice PBM 2021EDSCOMS25 - CUP: C55H20000140001;

- **Dispone la Prenotazione** ai sensi dell'art. 183 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 11.360,00 sul Cap. S 202778/0 - PNRR_M4C1 INV 3.3_2021EDSCOMS25_C55H20000140001_DM 13/2021_Beni immobili - Cdc 072 - anno 2023 (Cod. SIOPE 2020109003) per approvazione progetto esecutivo - codice PBM 2021EDSCOMS25 - CUP: C55H20000140001;
- dà atto che le prenotazioni sono assunte nel rispetto di quanto previsto nell'allegato 4/2 del D.Lgs.118/2011 e all'art. 183 del T.U. del 18/08/2000, n. 267 in relazione alla previsione di scadenza dell'obbligazione giuridica;
- approva¹ il progetto esecutivo dei lavori di sistemazione scale sicurezza ed interventi per CPI, necessari per l'adeguamento normativo delle scale di sicurezza esterne e interne facenti parte dei percorsi di esodo oltre all'adeguamento dell'illuminazione ordinaria e di sicurezza sulle vie di fuga, presso l'I.I.S. Archimede Via Cento 38/a a San Giovanni in Persiceto (BO) dell'importo di Euro 124.960,00 e contenuto in atti² al fascicolo 09.03.02/90/2023 - CUP C55H20000140001;
- dà atto che la spesa complessiva di Euro 124.960,00³ è finanziata per € 113.600,00 mediante fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero dell'Istruzione e del Merito⁴ e per € 11.360,00 in applicazione dell'art. 1, comma 370 della Legge n. 197/2022, dal DM 124 del 13 marzo 2023⁵, graverà sul Cap. 202778 "PNRR_M4C1 INV 3.3_2021EDSCOMS25_C55H20000140001_DM 13/2021_Beni immobili - Cdc 072" del bilancio di previsione 2023-2025⁶ - cod. SIOPE U.2.02.01.09.003 - e che la previsione di scadenza dell'obbligazione giuridica è nell'anno 2023;
- dà atto che l'investimento non comporta per l'Ente, come risulta da riferimento in atti al fascicolo citato, maggiori oneri diretti o indotti;
- autorizza l'esecuzione dei lavori previsti nel progetto secondo le modalità ed i criteri di seguito indicati⁷:

} affidamento diretto dei lavori in applicazione dell'art. 1 comma 2, lett. A)

¹ Art. 107 D.Lgs. n. 267/2000 - Art. 23 Regolamento di Organizzazione.

² PG 38020/2023.

³ In cui sono ricomprese le prenotazioni assunte con il presente atto.

⁴ assegnati con Decreto del Ministro dell'Istruzione n. 13 dell'8/1/2021 registrato alla Corte dei Conti il 03/03/2021 n. 394, pubblicato sulla G.U. n. 68 del 19/3/2021. Fondi PNRR **Finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU - Missione 4: Istruzione e Ricerca - Componente 1: Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione, dagli asili nido alle Università - Investimento 3.3: Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica** - Contributi a rendicontazione.

⁵ Pubblicato sulla G.U. n. 75 del 29/3/2023 "**Fondo opere indifferibili 2023. Preassegnazione**" - assegnazione definitiva della preassegnazione inizialmente disposta con DPCM del 28/07/2022.

⁶ Approvato con D.C. n. 65 del 21/12/2022 - Intervento non previsto nel programma triennale opere Pubbliche/Elenco annuale poiché l'importo lavori è inferiore a 100.000,00 euro (come previsto all'Art. 21 punto 3 D. Lgs. 50/2016)

⁷Art. 192 D.Lgs. 267/2000

del D.L. 76/2020, con il criterio del minor prezzo⁸, determinato mediante ribasso sull'elenco prezzi di progetto, previa richiesta di offerta a unico operatore economico, specializzato nelle lavorazioni di cui al progetto in approvazione e per ragioni meglio specificate in motivazione.

- } categoria prevalente dell'opera: OG1, I classifica, € 74.154,71;
- } categoria scorporabile dell'opera con obbligo di qualificazione: OS30, I classifica, € 19.576,00;
- } contratto da stipulare a misura, sulla base dello schema di contratto unito ai documenti di progetto, in atti al fascicolo 09.03.02/90/2023;

- dà atto che l'esecuzione dei lavori avverrà nel rispetto del principio "non arrecare un danno significativo" (*Do No Significant Harm* - DNSH) secondo quanto indicato nel Regolamento UE 241/2021 e come dettagliatamente evidenziato nel Capitolato speciale di appalto - Criteri Ambientali Minimi e DNSH, incluso nel progetto in approvazione;
- dispone che, ai sensi dell'art. 47, comma 4 del D.L. 77/2021, convertito nella Legge 108/2021, nelle richieste di offerta sia previsto l'obbligo di assicurare, in caso di aggiudicazione del contratto, una quota pari almeno al 30% delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto stesso, o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, all'occupazione giovanile;
- dispone che, per il presente affidamento, ai sensi dell'art. 47, comma 7 del D.L. 77/2021, venga invece esclusa in capo all'affidatario l'assunzione dell'obbligo di assicurare una quota pari almeno al 30% delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto, o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, all'occupazione femminile, come illustrato in motivazione;
- dà atto che il presente provvedimento ha valore di determinazione a contrattare⁹ e che la successiva stipula contrattuale avverrà nel rispetto delle procedure approvate in questa sede;
- rinvia a successiva determinazione l'aggiudicazione definitiva e l'assunzione del conseguente impegno di spesa;
- dà atto¹⁰ che il Responsabile del Procedimento del presente affidamento è l'Ing. Massimo Biagetti, Dirigente dell'Area Sviluppo delle infrastrutture della Città metropolitana di Bologna, il quale non si trova in situazioni di incompatibilità né in condizioni di conflitto di interessi anche solo potenziale¹¹ rispetto al partecipante alla

⁸ Art. 36, comma 9-bis, del D.Lgs. 50/2016

⁹ Art. 192 del D.Lgs. 267/2000.

¹⁰ Art. 31 del D.Lgs. 50/2016.

¹¹ Come previsto nella Sez. 2.3 del vigente PIAO, Azione A.5 nonché ai sensi dell'art. 42 del D. Lgs. 50/2016, così come indicato nelle Linee Guida ANAC n. 15 del 5 giugno 2019 e consapevole che, in caso di dichiarazione mendace, verranno applicate, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000, le sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia di falsità negli atti.

procedura¹².

MOTIVAZIONE

Con Decreto del Ministro dell'Istruzione dell'8 gennaio 2021, n. 13 è stato approvato l'elenco degli interventi da ammettere a finanziamento nell'ambito dello stanziamento complessivo di € 855.000.000,00, di cui all'articolo 1, commi 63 e 64, della legge 27 dicembre 2019, n. 160; tra essi figura anche l'intervento in oggetto.

In seguito, il 13 luglio 2021, il Consiglio dell'Unione europea ha definitivamente approvato il Piano nazionale per la ripresa e resilienza (PNRR) dell'Italia, di cui al Regolamento (UE) n. 2021/241, all'interno del quale sono stati inclusi, quale quota di cofinanziamento nazionale, tutti gli interventi autorizzati dal Ministero dell'istruzione con il Decreto n. 13 del 08/01/2021.

Con nota del Ministero dell'Istruzione del 10 agosto 2021 n. 27102 il finanziamento è rientrato nel PNRR, Missione 4 - Componente 1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università - Investimento 3.3: "Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica".

A seguito degli aumenti dei prezzi di riferimento è intervenuto in prima battuta il D.L. 50/2022, convertito in Legge 91/2022, il quale, all'art. 26, comma 2, prescriveva - per le gare avviate sino al 31 dicembre 2022 - l'adeguamento dei prezzi di progetto ai prezziari regionali di cui all'art. 23, comma 16, terzo periodo del D.Lgs. 50/2016, aggiornati infrannualmente.

Successivamente, con Legge n. 197/2022, art. 1, comma 370, si è disposto di preassegnare agli Enti locali, in aggiunta all'importo attribuito con il decreto di assegnazione iniziale, una quota pari al 10% di detto importo, anche per le procedure di gara da avviarsi nel primo semestre del 2023.

Con Decreto MEF n. 124 del 13 marzo 2023¹³ sono state assegnate in via definitiva le preassegnazioni per gli interventi di cui all'Allegato 1 al DM stesso, tra i quali è ricompreso il progetto in oggetto.

La Regione Emilia-Romagna ha poi provveduto all'aggiornamento dell'Elenco Regionale dei prezzi delle Opere Pubbliche e Difesa del Suolo 2023 con D.G.R. n. 462 del 27 marzo 2023. Il progetto ora in esame è stato allineato a tale prezzario.

Per tale intervento, il tecnico individuato, del Servizio Edilizia Scolastica ed Istituzionale, Prevenzione e Protezione¹⁴, ha redatto e presentato il progetto esecutivo e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (in atti al fascicolo

¹² PG 38057/2023

¹³ V. nota 5

¹⁴ Ing. Fabrizio Galloni, progettista e coordinatore della sicurezza in fase di progettazione.

09.03.02/90/2023) che prevede l'esecuzione dei lavori sopradescritti, come dettagliatamente specificato nella relazione tecnica; l'intervento suddetto è stato sviluppato con omissione di entrambi i primi due livelli di progettazione ai sensi dell'art. 23 comma 4 del D.Lgs. 50/2016, trattandosi di lavori di non elevata complessità e rilevanza economica.

In applicazione del D.Lgs. n. 81/2008 nel testo vigente, il Servizio citato ha redatto e presentato il Piano di sicurezza e coordinamento.

Il progetto è stato verificato e validato¹⁵ in applicazione di quanto previsto dall'art. 26, comma 6, lett. d) del D.Lgs. 50/2016 e nel rispetto dell'art. 48, comma 2 del D.L. 77/2021.

Il progetto, composto dai seguenti elaborati:

1. Elenco elaborati di progetto
2. Relazione generale
3. Computo metrico estimativo
4. Quadro economico
5. Prezzi aggiuntivi
6. Elenco prezzi unitari
7. Incidenza manodopera
8. Categorie SOA
9. Capitolato speciale d'appalto - parte generale
10. Capitolato speciale d'appalto - parte tecnica
11. Capitolato speciale d'appalto - CAM e DNSH
12. Piano di gestione dei rifiuti
13. Piano di sicurezza e coordinamento
14. Cronoprogramma
15. Scheda lavori pubblici
16. Schema di contratto
17. Planimetria generale
18. Planimetria utenze
19. Piano terra progetto
20. Piano 1 progetto
21. Piano 2 progetto
22. Piano 3 progetto
23. Sottotetto
24. Prospetto progetto
25. Particolari
26. Layout cantiere

risulta di importo complessivo pari a Euro 124.960,00, così suddiviso:

A) LAVORI IN APPALTO

A1	Importo lavorazioni	€	91.000,00
	<i>Di cui</i> manodopera soggetta al ribasso	€	35.345,99
A2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€	2.730,71
	Totale lavori in appalto	€	93.730,71

¹⁵ PG 38036/2023.

B) SOMME A DISPOSIZIONE

B1	Lavori in economia (IVA compresa)	€	3.679,11
B2	Rilievi, accertamenti, indagini, prove di carico, prove sui materiali (IVA compresa)	€	1.250,00
B3	Spese tecniche (IVA e oneri compresi)	€	5.679,42
B4	IVA 22% su A)	€	20.620,76
Totale somme a disposizione			€ 31.229,29
TOTALE IMPORTO PROGETTO (A+B)			€ 124.960,00

Di cui: importo finanziato con fondi D.M.I. n. 13 del 08/01/2021 € 113.600,00

Di cui: importo finanziato fondo per l'avvio di opere indifferibili, Decreto MEF n. 124 del 13 marzo 2023 € 11.360,00

Il documento di validazione¹⁶ del progetto contiene l'accertamento di conformità dello stesso alla disciplina dell'attività edilizia di cui all'art. 9, comma 3, della L.r. n. 15/2013.

Il progettista attesta che si tratta di opera non rilevante per la pubblica incolumità ai fini sismici¹⁷. L'edificio oggetto di intervento non è soggetto a vincolo architettonico o paesaggistico, ai sensi del D.Lgs. 42/2004.

Il Comando provinciale dei Vigili del fuoco di Bologna - Ufficio prevenzione incendi, in data 08/11/2022 ha espresso parere favorevole condizionato alla realizzazione del progetto¹⁸.

La progettazione dell'intervento è stata sviluppata in un'unica fase; ai sensi dell'art. 23, comma 4, del D.Lgs. 50/2016, si dà atto che il presente progetto esecutivo contiene tutti gli elementi previsti per i livelli omessi.

Si dà atto che in relazione a tale progetto non è stato previsto il premio di accelerazione, in quanto il termine di esecuzione dei lavori è già contrattualmente previsto in misura ridotta e un'ulteriore riduzione non sarebbe compatibile con un'esecuzione a regola d'arte.

Non si è ritenuta opportuna una suddivisione in lotti che non avrebbero il requisito della funzionalità, tenuto conto della scarsa complessità organizzativa dell'appalto e dell'intervento dal punto di vista tecnico.

Considerato l'importo dei lavori a base d'asta, si ritiene che per l'appalto sia opportuno

¹⁶ Vedi nota precedente.

¹⁷ Art. 9, comma 3, della L.r. Emilia-Romagna n. 19/2008 e Allegato 1 alla Delibera di Giunta regionale n. 2272 del 21/12/2016.

¹⁸ PG 67019/2022.

ricorrere all'affidamento diretto, in applicazione dell'art. 1, comma 2, lett. a) del D.L. 76/2020 nel testo convertito e ora vigente, previa richiesta di offerta di ribasso alla ditta Cometa S.r.l., P.IVA 02242120406, con sede legale a Forlì, via Talete n. 10/2, 47122 (FC). Si ritiene opportuno procedere alla consultazione di unico operatore economico individuato, in relazione alla specializzazione dello stesso nelle lavorazioni oggetto del progetto che si approva con il presente atto, nonché a garanzia dell'ultimazione nel rispetto dei termini di conclusione.

Ai sensi dell'art. 47, comma 4 del D.L. 77/2021, convertito nella Legge 108/2021, è previsto che sia requisito necessario dell'offerta l'assunzione dell'obbligo di assicurare, in caso di aggiudicazione del contratto, una quota pari almeno al 30% delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto stesso, o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, all'occupazione giovanile.

In deroga al medesimo art. 47, comma 4, come consentito al successivo comma 7, viene invece escluso l'obbligo di assicurare, in caso di aggiudicazione del contratto, una quota pari almeno al 30% delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto stesso, o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, all'occupazione femminile. Considerato lo scarso tasso di occupazione femminile rilevato dall'ISTAT nel settore edile a livello nazionale, infatti, la previsione di una quota minima di donne da assumere a carico dell'aggiudicatario potrebbe risultare eccessivamente gravosa e compromettere l'efficiente esecuzione dei lavori in appalto.

L'imputazione delle presenti prenotazioni avviene nell'esercizio in cui è prevista la scadenza dell'obbligazione, ai sensi del D. Lgs. n. 118/2011 - Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli Enti Locali e dei loro organismi, a norma degli artt. 1 e 2 della Legge n. 42/2009 integrata dal D. Lgs n. 126/2014.

Si richiamano:

- la delibera del Consiglio metropolitano n. 65 della seduta del 21/12/2022 - Approvazione del Bilancio di Previsione 2023-2025 e dei relativi allegati;
- l'atto del Sindaco metropolitano n. 312 della seduta del 21/12/2022 - Approvazione del Piano Esecutivo di Gestione per il triennio 2023-2025.

Bologna, 23/06/2023

Firmato digitalmente
Dott. BIAGETTI MASSIMO¹⁹

¹⁹ Documento prodotto e conservato in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del 'Codice dell'Amministrazione Digitale' nella data risultante dai dati della sottoscrizione digitale. L'eventuale stampa del documento costituisce copia analogica sottoscritta con firma a mezzo stampa predisposta secondo l'articolo 3 del D.lgs 12 febbraio 1993, n. 39 e l'articolo 3bis, comma 4bis del Codice dell'amministrazione digitale.