

AREA SVILUPPO DELLE INFRASTRUTTURE  
SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA ED ISTITUZIONALE

Fasc. 09.03.02/201/2022

I.P. 4686/2023

## **DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE CON IMPEGNO DI SPESA**

---

N. 1995 DEL 01/09/2023  
AREA SVILUPPO DELLE INFRASTRUTTURE  
SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA ED ISTITUZIONALE

**OGGETTO:** PNRR - M4C1 INV 3.3 - 2022EDSCOMS10 - AFFIDAMENTO A RA.MA. S.R.L. DEI LAVORI DI RIPRISTINO STRUTTURALE DEI SOLAI PIANO INTERRATO E RISANAMENTO IGIENICO PRESSO L'IIS ALDROVANDI-RUBBIANI VIA MURATORI, 40 BOLOGNA. CUP C38B20000210001- CIG 99389064B1 IMPORTO CONTRATTUALE EURO 95.707,53 (IVA ESCLUSA)

### **Il Dirigente/Funziionario delegato**

#### **DECISIONE**

- riduce le seguenti prenotazioni assunte<sup>1</sup> ai sensi dell'art. 183 del T.U. 267/2000 e del Principio Contabile Applicato Concernente la Contabilità Finanziaria - Punto 5 - Allegato 2 al DPCM del 28/12/2011:
  - prenotazione n. 2880/2023 € 95.467,92;
  - prenotazione n. 2881/2023 € 11.360,00;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 93.918,28 sul Cap. S 202785/0 - PNRR\_M4C1 INV 3.3\_2022EDSCOMS10\_C38B20000210001\_DM 13/2021\_Beni immobili - Cdc 072 (Cod. SIOPE 2020109003) in favore di RA.MA. S.R.L. (codice: 44775) per 2022EDSCOMS10- LAVORI DI RIPRISTINO STRUTTURALE DEI SOLAI PIANO INTERRATO E RISANAMENTO IGIENICO PRESSO L'IIS ALDROVANDI-RUBBIANI VIA MURATORI, 40 BOLOGNA. - CIG: 99389064B1 - CUP: C38B20000210001;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 11.360,00 sul Cap. S 202785/0 - PNRR\_M4C1 INV 3.3\_2022EDSCOMS10\_C38B20000210001\_DM 13/2021\_Beni immobili - Cdc 072 (Cod. SIOPE 2020109003) in favore di RA.MA. S.R.L. (codice: 44775) per

---

<sup>1</sup> assunta con determinazione dirigenziale n. 1459 PG 39788 del 28/06/2023

2022EDSCOMS10- LAVORI DI RIPRISTINO STRUTTURALE DEI SOLAI PIANO INTERRATO E RISANAMENTO IGIENICO PRESSO L'IIS ALDROVANDI-RUBBIANI VIA MURATORI, 40 BOLOGNA. - CIG: 99389064B1 - CUP: C38B20000210001;

- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 1.549,64 sul Cap. S 202785/0 - PNRR\_M4C1 INV 3.3\_2022EDSCOMS10\_C38B20000210001\_DM 13/2021\_Beni immobili - Cdc 072 (Cod. SIOPE 2020109003) per 2022EDSCOMS10-INCENTIVO-LAVORI DI RIPRISTINO STRUTTURALE DEI SOLAI PIANO INTERRATO E RISANAMENTO IGIENICO PRESSO L'IIS ALDROVANDI-RUBBIANI VIA MURATORI, 40 BOLOGNA. - CUP: C38B20000210001;
- **Dispone di provvedere al versamento** della somma di cui sopra, subordinatamente al corretto adempimento delle fasi contabili successive alla presente determinazione;
- affida<sup>2</sup> i lavori in oggetto all'impresa RA.MA. S.R.L., con sede legale in Bologna, Via Rondone n. 1, CAP 40122, C.F./P.IVA 02874101203, per l'importo di € 95.707,53 oltre IVA al 10% pari a € 9.570,75, per complessivi € 105.278,28 - CUP C38B20000210001- CIG 99389064B1;
- ridetermina il quadro economico di progetto come segue, dando atto che la voce B4 relativa al Fondo per l'innovazione non è stata quotata, in applicazione dell'art. 113, comma 4 del D.Lgs. 50/2016, poiché le risorse a copertura del presente intervento derivano da finanziamenti europei:

<b>A) LAVORI IN APPALTO</b>	
A1 Importo lavorazioni	€ 47.579,02
A2 Oneri personale soggetti al ribasso	€ 46.705,99
A3 Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 1.422,52
<b>A. Totale lavori in appalto</b>	<b>€ 95.707,53</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>	
B1 Lavori in economia (Iva compresa)	€ 7.000,00
B2 Rilievi, accertamenti, indagini, prove di carico, prove sui materiali (IVA compresa)	€ 1.372,40
B3 Incentivo art. 113 c. 2 D.lgs. 50/2016 - (programmazione della spesa - affidamento - esecuzione RUP - collaudo - quota innovazione)	€ 1.549,64
B4 Quota innovazione 20% (art. 113 comma 4 D.lgs. 50/2016)	€ 0,00
B5 Imprevisti (IVA compresa)	€ 8.500,00

<sup>2</sup> In applicazione dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 nel testo convertito e ora vigente

B7 IVA 10% su A	€ 9.570,75
B8) ECONOMIE DA RIBASSO su A (comprehensive di IVA)	€ 1.259,68
<b>B. Totale somme a disposizione (da B1 a B8)</b>	<b>€ 29.252,47</b>
<b>TOTALE IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA (A+B+C)</b>	<b>€ 124.960,00</b>

- dà atto che risulta necessario assumere l'impegno di spesa, avente scadenza dell'obbligazione prevista nell'anno 2023, relativo all'incentivo funzioni tecniche per € 1.549,64;
- dà atto che gli impegni indicati nel dispositivo - Codice Siope U 2.02.01.09.003 - sono finanziati come sotto specificato, graveranno sul capitolo 202785 "PNRR\_M4C1 INV 3.3\_2022EDSCOMS10\_C38B20000210001\_DM 13/2021\_Beni immobili - Cdc 072" del Bilancio di previsione 2023-2025<sup>3</sup>, e che la previsione di scadenza dell'obbligazione giuridica è la seguente:
  - annualità 2023 € 93.918,28 lavori in appalto finanziati con fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero dell'Istruzione e del Merito<sup>4</sup> - accertamento n. 961/2023;
  - annualità 2023 € 11.360,00 lavori in appalto finanziati in applicazione dell'art. 1, comma 370 della Legge n. 197/2022, dal DM n. 124 del 13 marzo 2023<sup>5</sup> e successiva conferma DM n. 183 del 3/8/2023 All. 1<sup>6</sup> - accertamento n. 962/2023;
  - annualità 2023 € 1.549,64 incentivo per funzioni tecniche finanziato con fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero dell'Istruzione e del Merito<sup>7</sup> - accertamento n. 961/2023;
- dà atto che la previsione aggiornata del cronoprogramma, redatto in applicazione del D.Lgs 118/2011, si sviluppa come segue:

Cronoprogramma	Previsione scadenza obbl. giuridica 2023
Approvazione progetto esecutivo	06/2023
Avvio della gara	06/2023

<sup>3</sup> 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 comma 3 D. Lgs. 50/2016)

<sup>4</sup> 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

<sup>5</sup> 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.

<sup>6</sup> Pubblicato sulla G.U. n. 191 del 17/08/2023

<sup>7</sup> V. nota 4

Conclusione delle operazioni di gara	07/2023
Consegna dei lavori	3° trim. 2023
Durata lavori	120 gg.
Ultimazione dei lavori	4° trim. 2023
Certificato di regolare esecuzione	4° trim. 2023
Previsione spesa per lavori in appalto (anticipazione contrattuale, SAL e CRE)	105.278,28
Somme a disposizione	19.681,72
<b>TOTALE</b>	<b>124.960,00</b>

- dà atto che il RUP, ai sensi del D. Lgs. n. 50/2016, è l'Ing. Riccardo Stanzani<sup>8</sup> e non si trova in situazioni di incompatibilità né in condizioni di conflitto di interessi anche solo potenziale<sup>9</sup> rispetto all'aggiudicatario del presente affidamento<sup>10</sup>;
- nomina l'Ing. Carmela Carfagnini quale Direttore dei lavori, con i compiti specificati all'art. 101, comma 3, del D.Lgs. 50/2016, ad eccezione della lett. d (funzioni di Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione) e l'Arch. Antonella Tartaro quale Direttore operativo, con i compiti specificati all'art. 101, comma 4 del D.Lgs. 50/2016 e con delega dei compiti di cui all'art. 14 del D.M. 49/2018, in relazione alla predisposizione e alla tenuta dei documenti contabili.

## MOTIVAZIONE

Con la determinazione n. 1459 PG 39788 del 28/06/2023, è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di ripristino strutturale dei solai piano interrato e risanamento igienico presso l'IIS Aldrovandi-Rubbiani Via Muratori, 40 Bologna, per l'importo complessivo di Euro 124.960,00.

L'intervento è finanziato per € 113.600,00 mediante fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero dell'Istruzione e del Merito<sup>11</sup> e per € 11.360,00 in applicazione dell'art. 1, comma 370 della Legge n. 197/2022, dal DM n. 124 del 13 marzo 2023 e successiva conferma DM n. 183 del 3/8/2023 All. 1<sup>12</sup>; la spesa complessiva trova copertura sul Cap.

<sup>8</sup> Atto di nomina determinazione dirigenziale n. 260 PG 8414 del 14/02/2023

<sup>9</sup> Come previsto al paragrafo 9.A.5 del vigente PTPCT nonché ai sensi dell'art. 42 del D. Lgs. 50/2016, così come indicato nelle Linee Guida ANAC n. 15 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

<sup>10</sup> PG 38574 del 23/06/2023

<sup>11</sup> V. nota 4. Già assunto con determinazione dirigenziale n. n. 1459 PG 39788 del 28/06/2023 accertamento n. 961/2023 € 113.600,00

<sup>12</sup> V. nota 5 e 6. Già assunto con determinazione dirigenziale n. n. 1459 PG 39788 del 28/06/2023 accertamento n. 962/2023 € 11.360,00

202785 “PNRR\_M4C1 INV 3.3\_2022EDSCOMS10\_C38B20000210001\_DM 13/2021\_Beni immobili - Cdc 072” del bilancio di previsione 2023-2025<sup>13</sup>.

Con la determinazione sopra citata sono state previste le modalità di affidamento dei lavori principali mediante affidamento diretto dei lavori in applicazione dell’art. 1, comma 2, lett. a) del D.L. 76/2020, con il criterio del minor prezzo<sup>14</sup>, determinato mediante ribasso sull’elenco prezzi posto a base di gara, previo esperimento di sondaggio esplorativo con richiesta di offerta rivolta a tre operatori economici con contratto da stipulare a misura sulla base dello schema di contratto unito ai documenti di progetto, in atti al fascicolo 09.03.02/201/2022.

In esecuzione della determinazione a contrattare sopra citata, il giorno 30/06/2023 è stata inoltrata la richiesta di offerta a tre operatori economici<sup>15</sup>, assegnando il termine del 20/07/2023, ore 12:00, per la risposta.

All’esito del sondaggio esplorativo è pervenuta un’unica offerta<sup>16</sup>, da parte dell’impresa RA.MA. S.R.L., (C.F./P.IVA 02874101203), che ha offerto un ribasso del 1,20% sull’importo a base di gara di € 96.852,69 (di cui oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso € 1.422,52).

I lavori in oggetto sono assoggettati al pagamento degli oneri fiscali con applicazione dell’aliquota IVA agevolata nella misura del 10%, con riferimento al D.P.R. n. 633/1972, art. 16, comma 2 e alla Tabella A, parte III, punto 127-*quaterdecies* del medesimo D.P.R., in quanto trattasi di intervento di restauro e di risanamento.<sup>17</sup>

L’aggiudicazione diventerà efficace subordinatamente alla verifica del possesso dei requisiti per la partecipazione alla gara in applicazione dell’art. 32, comma 7, del D.Lgs. 50/2016<sup>18</sup>.

Il presente provvedimento viene adottato nel rispetto della disciplina prevista dal D. Lgs. 267/2000 “Testo Unico delle leggi sull’ordinamento degli enti locali”.

L’imputazione del presente impegno 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

---

<sup>13</sup> V. nota 3

<sup>14</sup> Art. 36, comma 9-bis, del D.Lgs. 50/2016; il D.Lgs. 50/2016 è normativa applicabile alla procedura di cui trattasi per effetto dell’art. 229 del D.Lgs. 36/2023.

<sup>15</sup> PG 40684 del 30/06/2023 rivolto alle ditte RA.MA. S.R.L. C.F. 02874101203., OTTORINO NONFARMALE S.R.L.. C.F. 03513680375 e ZINI ELIO S.R.L. C.F. 01543211203

<sup>16</sup> PG 49505/2023 successivamente integrata con PG 47938/2023 sebbene tardiva rispetto al termine di scadenza di presentazione delle offerte, è stata ritenuta ammissibile per le ragioni indicate in atti al PG 47279 del 01/08/2023

<sup>17</sup> Come dichiarato dal progettista nella relazione generale in atti al PG 38562/2023

<sup>18</sup> Verifiche avviate tramite FVOE in data 11/8/2023. DURC con scadenza validità 17/10/2023, acquisito agli atti PG 37050 del 19/06/2023

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, 01/09/2023

**Firmato digitalmente**  
**Dott. BIAGETTI MASSIMO**<sup>19</sup>

---

<sup>19</sup> 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.