

## AREA SVILUPPO DELLE INFRASTRUTTURE

Fasc. 09.03.02/8/2022

I.P. 1705/2024

### DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE CON IMPEGNO DI SPESA

---

N. 662 DEL 11/04/2024  
AREA SVILUPPO DELLE INFRASTRUTTURE

**OGGETTO:** PNRR - M4C1 INV 3.3 - 2021EDSCOMS19 - AFFIDAMENTO AD IN SITU S.R.L. DEL SERVIZIO DI PROVE DI CARICO SU PALI DI FONDAZIONE E RELATIVO REPORT DA REALIZZARSI PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO E ADEGUAMENTO FUNZIONALE DELLA PALESTRA E SISTEMAZIONI ESTERNE PRESSO L'IP SAR VERONELLI SEDE COORDINATA VIA TOGLIATTI 1, VALSAMOGGIA - CUP C43F20000000001 - CIG B11C746609

### Il Dirigente/Funziario delegato

#### DECISIONE

- **Riduce di € 4.843,40** la prenotazione n. 1992/2024 assunta<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;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 4.843,40 sul Cap. S 202772/0 - PNRR\_M4C1 INV 3.3\_2021EDSCOMS19\_C43F20000000001\_DM 13/2021\_Beni immobili - Cdc 072 anno 2024 (Cod. SIOPE 2020109003) in favore di IN SITU S.R.L. (codice: 35196) per affidamento del servizio di prove di carico su pali di fondazione - codice PBM 2021EDSCOMS19 - CUP C43F20000000001 - CIG B11C746609;

---

<sup>1</sup>Ex prenotazione n. 480/2023 assunta con determinazione dirigenziale n. 2497 PG 71090 del 24/11/2022 successivamente reimputata sul 2024 con il riaccertamento ordinario dei residui approvato con Atto del Sindaco n. 49 del 27/2/2024

- **Dispone di provvedere al pagamento** della somma di cui sopra, subordinatamente al corretto adempimento delle fasi contabili successive alla presente determinazione;
- approva l'affidamento, ai sensi dell'art. 50 comma 1, lettera b), del D. Lgs. 36/2023 nel testo vigente, del servizio di prove di carico su pali di fondazione e relativo report da realizzarsi per l'esecuzione dei lavori di miglioramento sismico e adeguamento funzionale della palestra e sistemazioni esterne presso l'IPSAR Veronelli Sede Coordinata Via Togliatti 1, Valsamoggia ad In Situ S.r.l. (C.F. e P.IVA 01133420321) con sede legale in via C. Errera 14 - 34147 Trieste per l'importo di € 3.970,00 oltre a IVA 22% (€ 873,40) per un totale di € 4.843,40 - CUP C43F20000000001 - CIG B11C746609;
- approva la rideterminazione del quadro economico di progetto<sup>2</sup> nelle risultanze che seguono, con le seguenti modifiche:
  - riduzione di € € 7.615,64 della voce B1 *“Lavori in economia (IVA compresa)”* e contestuale destinazione di € 1.143,40 ad incremento della voce B2 *“Spese per prove di laboratorio (IVA compresa)”* e di € 6.472,24 ad incremento della voce B3 *“Imprevisti (IVA compresa)”*:

<b>A) LAVORI E ATTREZZATURE IN APPALTO</b>	
<b>A1) LAVORI IN APPALTO</b>	
A1.a Importo lavorazioni	€ 421.156,89
A1.b Oneri personale soggetti al ribasso	€ 251.587,14
A1.c Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 87.024,89
<b>A2 ATTREZZATURE FISSE IN APPALTO</b>	
A2.a Attrezzature fisse	€ 34.520,70
A2.b Oneri personale soggetti al ribasso	€ 3.914,04
<b>Totale lavori e attrezzature in appalto</b>	<b>€ 798.203,66</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>	
B1 Lavori in economia (IVA compresa)	€ 0,00
B2 Spese per prove di laboratorio (IVA compresa)	€ 6.843,40
B3 Imprevisti (IVA compresa)	€ 18.661,07
B4 Spese tecniche (IVA e oneri compresi)	
B4.a Servizio di ingegneria per CSE	€ 30.027,35

<sup>2</sup> Come da ultimo rideterminato con determinazione dirigenziale n. 872 PG 25234 del 28/04/2023

B4.b1 Incentivo art. 113 c. 2 e c.3 D.lgs. 50/2016 - Funzioni Tecniche 80 % (programmazione della spesa - affidamento - esecuzione RUP - collaudo)	€ 14.462,56
B4.b2 Quota innovazione 20% (art. 113 comma 4 D.lgs. 50/2016)	€ 0,00
B5 IVA 10% su A1	€ 75.976,89
B6 IVA 22% su A2	€ 8.455,64
B7 Economie da ribasso su A1 (Iva 10% compresa) e su A2 (Iva 22% compresa)	€ 156.389,42
B8 Arrotondamento	€ 0,01
<b>Totale somme a disposizione</b>	<b>€ 310.816,34</b>
<b>TOTALE IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>	<b>€ 1.109.020,00</b>

- dà atto che l'impegno di cui sopra - cod. SIOPE U2.02.01.09.003 - grava sul capitolo 202772 "PNRR\_M4C1 INV 3.3\_2021EDSCOMS19\_C43F20000000001\_DM 13/2021\_Beni immobili - Cdc 072" del Bilancio di previsione 2024-2026<sup>3</sup>, trova copertura nel quadro economico di progetto sopra rideterminato alla voce "Spese per prove di laboratorio (IVA compresa)", la previsione di scadenza dell'obbligazione giuridica è nell'anno 2024 ed è finanziato mediante fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero dell'Istruzione e del Merito<sup>4</sup> (accertamento n. 351/2024);
- dispone di provvedere alla conclusione del relativo contratto mediante buono d'ordine, ai sensi dell'art. 31, comma 3 dell'ultravigente Regolamento per la disciplina dei contratti;
- dà atto che il responsabile unico del progetto è l'Ing. Massimo Biagetti<sup>5</sup>, che non si trova in condizioni di conflitto di interessi anche solo potenziale rispetto all'aggiudicatario<sup>6</sup>;
- dà atto che si provvederà alla liquidazione del corrispettivo previo accertamento della regolarità dell'intervento;
- dà atto che si assolvono agli obblighi di pubblicazione previsti dal D. Lgs. 33/2013 e ss.mm.ii mediante la pubblicazione sul sito Internet dell'Ente, Sezione "Amministrazione trasparente";

<sup>3</sup> Approvato con D.C. n. 60 del 20/12/2023

<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> determinazione dirigenziale n. 260 PG 8414 del 14/02/2023 in sostituzione dell'Arch. Michele D'Oria nominato con determinazione dirigenziale n. 682 PG 37814 del 22/06/2021

<sup>6</sup> Come previsto nella Sez. 2.3 del vigente PIAO, Azione A.5 nonché ai sensi dell'art. 16 del D. Lgs. 36/2023

- informa che avverso il presente provvedimento è esperibile ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale per l'Emilia Romagna, sede di Bologna, nel termine di 30 giorni decorrenti dalla data di pubblicazione o di conoscenza dell'atto.

## **MOTIVAZIONE**

Con determinazione dirigenziale n. 2497 del 24/11/2022 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di miglioramento sismico e adeguamento funzionale della palestra e sistemazioni esterne presso l'IPSAR Veronelli Sede Coordinata Via Togliatti 1, Valsamoggia dell'importo complessivo di € 1.109.020,00.

Con successiva determinazione dirigenziale n. 872 PG 25234 del 28/04/2023 i lavori sono stati affidati al Consorzio Artigiani Romagnolo Società Cooperativa<sup>7</sup> (C.F./P.IVA 01685300400) con sede legale in Via Caduti di Marzabotto n. 47, 47922 Rimini (RN).

L'intervento, inserito nell'elenco annuale dei lavori pubblici 2022<sup>8</sup>, è finanziato per € 1.008.200,00 mediante fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero dell'Istruzione<sup>9</sup> e per € 100.820,00 mediante DPCM 28/07/2022<sup>10</sup>.

Nell'ambito di tale intervento, è emersa la necessità di procedere con l'affidamento indicato nel dispositivo visto l'obbligo Normativo imposto dal D.M. 17/01/2018<sup>11</sup> di effettuare le prove di carico sui pali di fondazione in corso di realizzazione ai fini di poter collaudare l'opera.

E' stato pertanto richiesto un preventivo<sup>12</sup> ad In Situ s.r.l., azienda di comprovata esperienza, che ha già effettuato sul posto la prima prova di carico relativamente al lotto precedente dei lavori che si è resa disponibile a svolgere la prestazione per un importo pari a € 3.970,00 oltre iva 22%.

Il sottoscritto approva quindi l'affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 comma 1, lettera b), del D. Lgs. 36/2023 del servizio in oggetto ad In Situ S.r.l. (C.F. e P.IVA 01133420321) con sede legale in via C. Errera 14 - 34147 Trieste per l'importo di € 3.970,00 oltre a IVA 22% (€ 873,40) per un totale di € 4.843,40.

In ragione delle difficoltà di ricorso alle Piattaforme di Approvvigionamento Digitale (PAD) a disposizione di questa Amministrazione, il CIG relativo al presente affidamento è stato acquisito attraverso l'interfaccia web messa a disposizione dalla Piattaforma Contratti

---

<sup>7</sup> Impresa consorziata esecutrice KEPLER S.R.L. (C.F./P.I. 03771631201), con sede legale in Via Michelino n. 93/1, 40127

<sup>8</sup> Approvato unitamente al Programma delle Opere Pubbliche 2022/2024 dal Consiglio con D.C. n. 1 del 26/01/2022 e successivamente variato con D.C. n. 29 dell'8/6/2022 e D.C. n. 48 del 24/11/2022.

<sup>9</sup> V. nota 4

<sup>10</sup> Pubblicato sulla G.U. n. 213 del 12/09/2022 "Disciplina delle modalità di accesso al Fondo per l'avvio di opere Indifferibili" art. 7.

<sup>11</sup> "Aggiornamento delle Norme Tecniche per le costruzioni"

<sup>12</sup> PG 22426 del 4/4/2024

Pubblici (PCP) di ANAC<sup>13</sup>, anche per garantire il pieno rispetto del principio del risultato di cui all'art. 1 del D. Lgs. 36/2023.

L'affidatario ha dichiarato il possesso dei necessari requisiti di legge<sup>14</sup>. In ossequio all'art. 52, comma 1, del D. Lgs. 36/2023, ci si riserva di effettuare le verifiche a campione circa l'effettivo possesso dei suddetti requisiti secondo le modalità indicate nella determinazione dirigenziale n. 283 del 26/02/2024.

L'onere relativo al presente affidamento trova copertura nel quadro economico del progetto sopra rideterminato alla voce B2 "Spese per prove di laboratorio (IVA compresa)", capitolo 202772 "PNRR\_M4C1 INV 3.3\_2021EDSCOMS19\_C43F20000000001\_DM 13/2021\_Beni immobili - Cdc 072" del Bilancio di previsione 2024-2026<sup>15</sup>, ed è finanziato come indicato nel dispositivo.

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 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. 60 della seduta del 20/12/2023 - Approvazione del Bilancio di Previsione 2024-2026 e dei relativi allegati (P.G. n. 77429/2023);
- l'atto del Sindaco metropolitano n. 347 del 20/12/2023 - Approvazione del Piano Esecutivo di Gestione per il triennio 2024-2026 (P.G. n. 77220/2023).

Bologna, 11/04/2024

**Firmato digitalmente**  
**Dott. BIAGETTI MASSIMO** <sup>16</sup>

---

<sup>13</sup> Come consentito per questo importo fino al 30 settembre 2024, in virtù del Comunicato del Presidente dell'ANAC del 10 gennaio 2024.

<sup>14</sup> In atti ai fascicoli 09.01.02/4/2024

<sup>15</sup> Approvato con D.C. n. 60 del 20/12/2023

<sup>16</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.