

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE CON IMPEGNO DI SPESA

N. 832 DEL 16/04/2026

SETTORE EDILIZIA SCOLASTICA E ISTITUZIONALE

OGGETTO: PNRR - M4C1 INV 3.3 - 2023EDSCONC07: AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI IMPORTO INFERIORE A 40.000,00 EURO RELATIVO ALLE PROVE DI CARICO SU TRAVE DI COPERTURA IN LEGNO LAMELLARE E RELATIVA RELAZIONE DI PROVA, DA EFFETTUARSI PRESSO LA NUOVA PALESTRA DEL LICEO LEONARDO DA VINCI DI VIA PANFILI, 17/3 BOLOGNA. CUP C31B22001230006 - CIG BB3ACCE53C

Il Dirigente/Funziionario delegato

DECISIONE

- **Dispone il Sub-Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 5.307,00 sul Cap. S 202806/0 - PNRR_M4C1 INV 3.3_2023EDSCONC07_C31B22001230006_DM 320/2022_Beni immobili - Cdc 072 (Cod. SIOPE 2020109003) in favore di 4 EMME SERVICE S.P.A. (codice: 12357) per 2023EDSCONC07-PROVE DI CARICO SU TRAVE DI COPERTURA IN LEGNO LAMELLARE E RELATIVA RELAZIONE DI PROVA, DA EFFETTUARSI PRESSO LA NUOVA PALESTRA DEL LICEO LEONARDO DA VINCI DI VIA PANFILI, 17/3 BOLOGNA . CIG: BB3ACCE53C - CUP: C31B22001230006;
- **Dispone di provvedere al pagamento** della somma di cui sopra, subordinatamente al corretto adempimento delle fasi contabili successive alla presente determinazione;
- affida, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b) del D. Lgs. 36/2023, l'esecuzione delle prove di carico su trave di copertura in legno lamellare, ai fini del collaudo statico, mediante sacconi posati sulla copertura, presso la nuova palestra del Liceo Leonardo Da Vinci di via Panfili, 17/3 Bologna, e la redazione della relativa relazione di prova, a 4 EMME SERVICE SPA, C.F./P.IVA 01288130212, con sede legale in Bolzano, Via Luis Zuegg n. 20 CAP 39100, per l'importo di € 4.350,00, IVA al 22% pari ad € 957,00 per un importo complessivo di € 5.307,00 - CUP C31B22001230006 - CIG BB3ACCE53C;

- approva la rideterminazione del quadro economico di progetto¹ nelle risultanze che seguono, riducendo di € 5.320,00 la voce “B2.c Accertamenti di laboratorio” e destinando tale somma alla nuova voce “B2.d Prove di carico”:

A) LAVORI IN APPALTO	
importo soggetto a ribasso	1.898.698,99
oneri personale non soggetti a ribasso	710.740,92
oneri sicurezza non soggetti a ribasso	94.502,43
Totale lavori in appalto	2.703.942,34
B) SOMME A DISPOSIZIONE	
B1 Lavori esclusi dall'appalto (IVA compresa)	0,00
B2 Rilievi, accertamenti, indagini, prove di carico, prove sui materiali (IVA e oneri compresi)	
B2.a Servizio di indagini conoscitive preliminari agli scavi	4.821,44
B2.b Servizio di bonifica bellica	51.255,82
B2.c Accertamenti di laboratorio	1.679,99
B2.d Prove di carico	5.320,00
B3 Incentivo funzioni tecniche 80% (art. 45, c. 3, D. Lgs. 36/2023)	42.163,19
B4 Quota fondo innovazione 20% (art. 45, c. 5, D. Lgs. 36/2023)	0,00
B5 Imprevisti (IVA compresa)	0,00
B6 Spese tecniche (IVA e oneri compresi)	
B6. a Servizio di progettazione strutture ed impianti	232.594,98
B6.b Direzione operativa per strutture ed impianti Collaudo tecnico-amministrativo, CSE, Asseverazione SCIA VVF	95.317,86
B6.c Direzione Operativa degli impianti elettrici e speciali, comprensiva di contabilità e Collaudo funzionale	17.978,71
B7 IVA 10% su A	270.394,23
B8 Economie da ribasso su A (comprensive di IVA) e su spese tecniche (IVA e oneri compresi)	180.664,80
B9 Accordo bonario (esente iva)	93.866,64

¹ Da ultimo rideterminato con determinazione dirigenziale n. 2681 PG 73872 del 14/11/2025

Totale somme a disposizione	996.057,6 6
TOTALE IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	3.700.000 ,00

- dà atto che il subimpegno di cui sopra - codice SIOPE U2.02.01.09.003 - grava sul capitolo 202806 "PNRR_M4C1 INV 3.3_2023EDSCONC07_C31B22001230006_DM 320/2022_Beni immobili - Cdc 072" del Bilancio di previsione 2026-2028², è finanziato mediante fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero dell'Istruzione e del Merito³ (accertamento n. 528/2026⁴), la previsione di scadenza dell'obbligazione giuridica è nell'anno 2026 e trova copertura alla voce "B2.d Prove di carico" del quadro economico di progetto⁵ come sopra rideterminato;
- dà atto che, trattandosi di affidamento diretto di importo inferiore a € 5.000,00, si procede in deroga al principio di rotazione, in applicazione dell'art. 49, comma 6 del D.Lgs. 36/2023;
- dà atto che, ai sensi dell'art. 17, comma 5 del D.Lgs. 36/2023, l'aggiudicazione di cui al presente provvedimento è immediatamente efficace;
- dispone di provvedere alla conclusione del relativo contratto mediante buono d'ordine⁶;
- considerata l'esiguità dell'importo contrattuale, che sarà corrisposto all'appaltatore solo a fronte dell'esatto adempimento della prestazione, dispone di non richiedere la garanzia definitiva, ai sensi dell'art. 53, comma 4 del D.Lgs. 36/2023;
- dà atto che, ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs. 36/2023, il Responsabile Unico di Progetto dell'intervento di cui sopra è il sottoscritto Dott. Ing. Massimo Biagetti, Dirigente del Settore Edilizia scolastica ed istituzionale⁷, che non si trova in situazioni di incompatibilità né in condizioni di conflitto di interessi anche solo potenziale⁸ rispetto all'aggiudicatario;

² Approvato dal Consiglio con D.C. n. 60 del 22/12/2025 e successivamente variato con determinazione dirigenziale n. 3175 del 24/12/2025 e Atto del Sindaco n. 24 del 26/02/2026

³ assegnati con Decreto del Ministro dell'Istruzione e del Merito n. 320 del 07/12/2022 e successivo Decreto del Ministro dell'Istruzione e del Merito n. 31 del 28/2/2023 - 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 associati all'erogazione di un'anticipazione pari al 30%

⁴ Ex accertamento n. 120/2024 assunto determinazione dirigenziale n. 2000 PG 51870 del 01/09/2023 successivamente reimputato sul 2025 n. 458/2025 con il riaccertamento ordinario dei residui approvato con Atto del Sindaco n. 33 del 27/02/2025 e sul 2026 con il riaccertamento ordinario dei residui approvato con Atto del Sindaco n. 24 del 26/02/2026

⁵ V. nota 1

⁶ Come espressamente previsto dal combinato disposto degli artt. 18 del D.Lgs. 36/2023 e 20, comma 5-bis del Regolamento dei contratti dell'Ente, ultravigente ai sensi della Delibera consiliare n. 25 del 30/04/2019.

⁷ Atto di nomina determinazione dirigenziale n. 1812 PG 47759 / 2023 del 03/08/2023. Il CV del RUP è consultabile al seguente link:

https://www.cittametropolitana.bo.it/portale/Titolari_di_incarichi_dirigenziali_e_di_eq/Massimo_Biagetti

⁸ Come previsto nella Sezione dedicata del vigente PIAO, nonché ai sensi dell'art. 16 del D. Lgs. 36/2023, dichiarazione in atti PG 25732 del 13/04/2026

- dà atto che il pagamento verrà effettuato in ottemperanza agli obblighi previsti dall'art. 3 della L. 136/2010 riguardo alla tracciabilità dei flussi finanziari;
- dà atto che si assolvono gli obblighi di pubblicazione previsti dal D.Lgs. 33/2013 e ss.mm.ii mediante la pubblicazione sul sito Internet dell'Ente, Sezione "Amministrazione trasparente";
- dà atto del rispetto delle misure di prevenzione della corruzione indicate nella sezione dedicata del PIAO 2026-2028 della Città Metropolitana di Bologna;
- 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

L'intervento di realizzazione di una nuova palestra per il Liceo "Leonardo Da Vinci" sito in Via Panfili n. 17/3 a Bologna⁹, attualmente in corso di esecuzione, è previsto nell'elenco annuale 2023¹⁰ per l'importo complessivo di € 3.700.000,00 ed è finanziato mediante fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero dell'Istruzione e del Merito¹¹.

A seguito dell'aggiudicazione dell'appalto dei lavori¹², si è provveduto ad impegnare € 6.999,99¹³ per le prove di laboratorio da effettuarsi nell'anno 2025 tramite il Laboratorio Prove Materiali della Città Metropolitana di Bologna. A fronte della richiesta del collaudatore statico di effettuare una prova di carico su trave in legno lamellare, ritenendo tale prova necessaria per l'accertamento della sicurezza, della durabilità e della collaudabilità dell'opera, come indicato dal paragrafo 9.2 del D.M. 17/01/2018 "Aggiornamento delle Norme Tecniche per le costruzioni", e considerato che il Laboratorio della Città Metropolitana non effettua tale tipologia di prova, si rende ora necessario procedere con l'affidamento indicato nel dispositivo.

È stato pertanto richiesto un preventivo all'Impresa 4 EMME Service S.P.A. (C.F./P.IVA 01288130212), in possesso di esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni da affidare, che si è resa disponibile a svolgere l'intervento per un importo pari a € 4.350,00 oltre IVA al 22% pari ad € 957,00, per complessivi € 5.307,00¹⁴.

Il sottoscritto autorizza quindi l'affidamento del servizio in oggetto all'Impresa 4 EMME Service S.P.A. (C.F./ P.IVA 01288130212) con sede legale in Via Zuegg n. 20, 39100 - Bolzano (BZ), per l'importo sopra riportato.

⁹ Progetto approvato con determinazione dirigenziale n. 2000 del 01/09/2023 PG 51870 del 01/09/2023 - aggiudicazione appalto lavori disposta con determinazione dirigenziale n. 2109 del 15/09/2023 PG 54580 del 15/09/2023

¹⁰ approvato unitamente al Programma delle Opere Pubbliche 2023/2025 dal Consiglio con D.C. n. 64 del 21/12/2022 e successivamente variato con Delibera di Consiglio n. 18 del 31/5/2023.

¹¹ V. nota 3

¹² Disposta con determinazione dirigenziale n. 2109 PG 54580 del 15/09/2023a favore di S.A.CO.GEN. SOCIETA' APPALTI COSTRUZIONI GENERALI S.R.L. (C.F. e P.IVA 01569980509)

¹³ Con determinazione dirigenziale n. 1200 PG 36683 del 30/05/2025

¹⁴ PG 25725 del 13/04/2026

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 Pubblici (PCP) di ANAC¹⁵, anche per garantire il pieno rispetto del principio del risultato di cui all'art. 1 del D. Lgs. 36/2023.

L'affidatario ha sottoscritto il Patto di Integrità in materia di contratti pubblici della Città metropolitana di Bologna e ha dichiarato il possesso dei necessari requisiti di legge¹⁶. 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. 159 del 30/01/2026.

L'onere relativo al presente affidamento grava sul capitolo 202806 "PNRR_M4C1 INV 3.3_2023EDSCONC07_C31B22001230006_DM 320/2022_Beni immobili - Cdc 072" del Bilancio di previsione 2026-2028¹⁷, trova copertura nelle somme a disposizione del quadro economico del progetto, come rideterminato in dispositivo, ed è finanziato con le risorse indicate 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 22/12/2025 - Approvazione del bilancio di previsione per il triennio 2026-2028 e allegati (P.G. n. 84693/2025);
- l'atto del Sindaco metropolitano n. 252 del 22/12/2025 - Approvazione del Piano Esecutivo di Gestione per il triennio 2026-2028 (P.G. n. 84125/2025).

Bologna, 16/04/2026

Firmato digitalmente
BIAGETTI MASSIMO¹⁸

¹⁵ Come consentito, per questo importo, in virtù della proroga *sine die* concessa con il Comunicato del Presidente dell'ANAC del 18 giugno 2025.

¹⁶ PG 25713 del 13/04/2026 - fascicolo 9.1.2/5/2026

¹⁷ Vedi nota 2

¹⁸ 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.