

SETTORE EDILIZIA SCOLASTICA E ISTITUZIONALE

Fasc. 09.03.03/9/2023

I.P. 5628/2025

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE CON IMPEGNO DI SPESA

N. 2505 DEL 28/10/2025

SETTORE EDILIZIA SCOLASTICA E ISTITUZIONALE

OGGETTO: PNRR - M4C1 INV 3.3 - 2021EDSCONC06 - LAVORI DI AMPLIAMENTO NUOVA COSTRUZIONE PRESSO I.I.S. ARCHIMEDE, VIA CENTO 38/A, SAN GIOVANNI IN PERSICETO (BO): AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI REALIZZAZIONE DI PROVA DI CARICO CON SERBATOIO SU SOLAIO E PROVE NON DISTRUTTIVE SU CLS E RIDETERMINAZIONE QUADRO ECONOMICO - CUP C53H19000190002 - CIG B8C8BC96E4

Il Dirigente/Funziionario delegato

DECISIONE

- **riduce** le seguenti prenotazioni assunte¹ 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:
 - } n. 100/2025 € 2.666,55;
 - } n. 101/2025 € 1.374,09
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 2.666,55 sul Cap. S 202761/0 - PNRR_M4C1 INV 3.3_2021EDSCONC06_C53H19000190002_DM 192/2021_Beni immobili - Cdc 072 (Cod. SIOPE 2020109003) in favore di TECNOCONTROLLI SRL (codice: 49180) per 2021EDSCONC06 - SERVIZIO DI REALIZZAZIONE DI PROVA DI CARICO CON SERBATOIO SU SOLAIO E PROVE NON DISTRUTTIVE SU CLS. CIG: B8C8BC96E4 - CUP: C53H19000190002;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 1.374,09 sul Cap. S 202761/0 - PNRR_M4C1 INV 3.3_2021EDSCONC06_C53H19000190002_DM 192/2021_Beni immobili - Cdc 072 (Cod. SIOPE 2020109003) in favore di TECNOCONTROLLI SRL (codice: 49180) per

¹ con determinazione dirigenziale n. 1999 PG 51723 del 01/09/2023 - IP 4661/2023

2021EDSCONC06 - SERVIZIO DI REALIZZAZIONE DI PROVA DI CARICO CON SERBATOIO SU SOLAIO E PROVE NON DISTRUTTIVE SU CLS. CIG: B8C8BC96E4 - CUP: C53H19000190002;

- **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 realizzazione di prova di carico con serbatoio su solaio e prove non distruttive su cls necessario nell'ambito dei lavori di ampliamento nuova costruzione presso I.I.S. Archimede, Via Cento 38/A, San Giovanni in Persiceto (BO), all'impresa Tecnocontrolli s.r.l. (C.F. e P.IVA 02279781203) con sede legale in Via Marzocchi 27 - 40012 Calderara di Reno (BO) per l'importo di € 3.312,00 oltre a IVA 22% (€ 728,64) per un totale di € 4.040,64 - CUP C53H19000190002 - CIG B8C8BC96E4;
- approva la rideterminazione del quadro economico di progetto² nelle risultanze che seguono, riducendo la voce "B5) Imprevisti (IVA compresa)" da 403.510,04 a € 399.469,40 ed incrementando di € 4.040,64 la voce "B2 Rilievi, accertamenti, indagini, prove di carico, prove sui materiali (IVA compresa)":

A) LAVORI IN APPALTO

A1	Importo lavorazioni	1.548.493,56
A2	Oneri personale non soggetti al ribasso	672.363,89
A3	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	114.548,60
A4	Importo lavorazioni Perizia 1	28.514,95
A5	Oneri personale non soggetti al ribasso Perizia 1	37.509,26
A6	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso Perizia 1	17.114,75

Totale lavori in appalto **2.418.545,01**

B) SOMME A DISPOSIZIONE

B1	Lavori esclusi dall'appalto (IVA compresa)	0,00
B2	Rilievi, accertamenti, indagini, prove di carico, prove sui materiali (IVA compresa)	21.130,64
B3	Incentivo funzioni tecniche 80% (art. 45, c. 3, D. Lgs. 36/2023)	39.254,85
B3 - a	Incentivo funzioni tecniche 80% (art. 45, c. 3, D. Lgs. 36/2023) - Perizia 1	1.432,96
B4	Fondo per l'innovazione 20% (art. 45, c. 5, D. Lgs. 36/2023)	0,00
B5	Imprevisti (IVA compresa)	399.469,40

² Come da ultimo rideterminato con determinazione dirigenziale n. 2834 PG 83345 del 16/12/2024

B6 Spese tecniche (IVA e oneri compresi)	
B6.a Servizio di progettazione e Coordinamento sicurezza in fase di progettazione	177.638,49
B6.b Direzione operativa, impianti elettrici, impianti idro-sanitari, impianti meccanici, collaudi tecnico-funzionali impianti, coordinamento sicurezza in fase di esecuzione e asseverazione SCIA VVF - impegnati	90.930,37
B6.b - 1 Direzione operativa, impianti elettrici, impianti idro-sanitari, impianti meccanici, collaudi tecnico-funzionali impianti, coordinamento sicurezza in fase di esecuzione e asseverazione SCIA VVF - impegnati	4.414,52
B6.c Servizio di verifica esterna	14.072,85
B6.d Assistenza archeologo esecuzione scavi	4.000,00
B6.e Attestato di certificazione energetica	4.273,98
B7 IVA 10% su A1 - A2 - A3	233.540,61
B7 - a IVA 10% su A4 - A5 - A6	8.313,90
B8) Economie da ribasso su A Lavori e B6 Spese tecniche (IVA e oneri compresi)	0,00
Totale somme a disposizione	998.472,57
TOTALE IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	3.417.017,58

- dà atto che gli impegni sopra indicati - Codice Siope U2.02.01.09.003 - sono finanziati per € 2.666,55 mediante fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero dell'Istruzione e del Merito³ (accertamento n. 32/2025⁴) e per € 1.374,09 mediante fondi della Città Metropolitana di Bologna - FPV⁵ da avanzo di amministrazione disponibile, trovano copertura nel quadro economico di progetto alla voce B2 "Rilievi, accertamenti, indagini, prove di carico, prove sui materiali (IVA compresa)", gravano sul Cap. 202761 "PNRR_M4C1 INV 3.3_2021EDSCONC06_ C53H19000190002_DM 192/2021_Beni immobili - Cdc 072" del Bilancio di previsione 2025-2027⁶ e la previsione di scadenza dell'obbligazione giuridica è prevista nell'anno 2025;
- 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;

³ Assegnati con Decreto del Ministro dell'Istruzione n. 308 del 28/11/2022. **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 soggetti a un acconto del 30%

⁴ V. nota 1

⁵ FPV costituito ai sensi del punto 5.4.10 dell'Allegato n. 4/2 al D. Lgs 118/2011

⁶ approvato con D.C. n. 66 del 23/12/2024 e successivamente variato con Atto del Sindaco n. 33 del 27/02/2025

- dà atto che il responsabile unico del progetto è l'Ing. Massimo Biagetti⁷ ai sensi del D. Lgs. n. 36/2023 e che non si trova in situazioni di incompatibilità né in condizioni di conflitto di interessi anche solo potenziale⁸ rispetto all'aggiudicatario;
- 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";
- 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. 1999 PG 51723 del 01/09/2023 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di ampliamento dell'I.I.S. Archimede, Via Cento 38/A San Giovanni in Persiceto (BO); l'opera è prevista nell'elenco annuale 2023⁹ per l'importo complessivo di € 3.417.017,58 finanziato per € 2.050.000,00 mediante fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero dell'Istruzione e del Merito¹⁰, per € 205.000,00 in applicazione dell'art. 1, comma 370 della Legge n. 197/2022, dal DM 175 del 11/7/2023¹¹, per € 1.162.017,58 mediante fondi della Città Metropolitana di Bologna, avanzo di amministrazione disponibile.

La spesa complessiva trova copertura sul capitolo 202761 "PNRR_M4C1 INV 3.3_2021EDSCONC06_C53H19000190002_DM 192/2021_Beni immobili - Cdc 072" del Bilancio di previsione 2025-2027¹².

A seguito dell'aggiudicazione dell'appalto dei lavori¹³, si rende ora necessario procedere, alla conclusione della realizzazione delle opere in cemento armato, alla prova di carico con serbatoio su solaio e prove non distruttive su cls dei lavori in corso presso l' I.I.S. Archimede, Via Cento 38/A, San Giovanni in Persiceto (BO).

È stato pertanto richiesto un preventivo all'impresa Tecnocontrolli s.r.l.¹⁴, in possesso di esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni da affidare, e che si è resa

⁷ Atto di nomina giusta determinazione dirigenziale n. 260 del 14/02/2023. Il curriculum vitae è consultabile al seguente link:

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

⁸ Come previsto nella Sez. 2.3 del vigente PIAO, Azione A.5 nonché ai sensi dell'art. 16 del D. Lgs. 36/2023

⁹ 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

¹⁰ V. nota 3

¹¹ Pubblicato sulla G.U. n. 172 del 25/07/2023

¹² V. nota 6

¹³ Disposta con determinazione dirigenziale n. 2112 PG 54658 del 15/09/2023 - IP 4937/2023

¹⁴ PG 66592 del 17/10/2025

disponibile ad eseguire il servizio per l'importo di € 3.312,00 oltre a IVA 22% (€ 728,64) per un totale di € 4.040,64.

Il sottoscritto approva quindi l'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50 comma 1, lettera b), del D. Lgs. 36/2023 nel testo vigente dell'intervento in oggetto all'impresa Tecnocontrolli s.r.l. (C.F. e P.IVA 02279781203) con sede legale in Via Marzocchi 27 - 40012 Calderara di Reno (BO) per l'importo sopra indicato.

L'affidatario ha dichiarato il possesso dei necessari requisiti di legge¹⁵. 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 alla voce B2 "Rilievi, accertamenti, indagini, prove di carico, prove sui materiali (IVA compresa)", grava sul capitolo 202761 "PNRR_M4C1 INV 3.3_2021EDSCONC06_C53H19000190002_DM 192/2021_Beni immobili - Cdc 072" del Bilancio di previsione 2025-2027¹⁶ annualità 2025 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 dei presenti impegni 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. 66 della seduta del 23/12/2024 - Approvazione del Bilancio di Previsione 2025-2027 e dei relativi allegati;
- l'atto del Sindaco metropolitano n. 294 del 23/12/2024 - Approvazione del Piano Esecutivo di Gestione per il triennio 2025-2027.

Bologna, 28/10/2025

Firmato digitalmente
Dott. BIAGETTI MASSIMO¹⁷

¹⁵ In atti al fascicolo 09.01.02 - 2025 / 12

¹⁶ V. nota 6

¹⁷ 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.