

**AREA SVILUPPO DELLE INFRASTRUTTURE
SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA ED ISTITUZIONALE**

Fasc. 09.03.02/106/2023
I.P. 4477/2023

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE CON IMPEGNO DI SPESA

N. 1909 DEL 16/08/2023
AREA SVILUPPO DELLE INFRASTRUTTURE
SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA ED ISTITUZIONALE

OGGETTO: PNRR - M4C1 INV 3.3 - 2022EDSCOMS11 - AGGIUDICAZIONE ALLA DITTA LA IMPIANTI ELETTRICI S.R.L. DEI LAVORI DI ADEGUAMENTO IGIENICO/FUNZIONALE DEI SERVIZI IGIENICI E INFISSI DEGLI SPOGLIATOI E PALESTRE DA ESEGUIRSI PRESSO L'IIS PACINOTTI CRESCENZI SIRANI, SITO IN VIA SARAGOZZA 9, BOLOGNA, E IL LICEO CLASSICO STATALE M. MINGHETTI, SUCCURSALE SITA IN VICOLO STRADELLACCIO 2, BOLOGNA. IMPORTO PROGETTO EURO 449.856,00 - CUP C38B20000230001 - CIG 99343114C7

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, relativamente al progetto in oggetto:
 - prenotazione n. 2913/2023 € 186.692,43;
 - prenotazione n. 2914/2023 € 40.896,00;
 - prenotazione n. 287/2024 € 108.630,74;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 181.461,69 sul Cap. S 202786/0 - PNRR_M4C1 INV

¹ con determinazione dirigenziale n. 1499 PG 40312 del 29/06/2023

3.3_2022EDSCOMS11_C38B20000230001_DM 13/2021_Beni immobili - Cdc 072 anno 2023 (Cod. SIOPE 2020109003) in favore di LA IMPIANTI ELETTRICI S.R.L. (codice: 11474) per appalto lavori - codice PBM 2022EDSCOMS11 - CUP C38B20000230001 - CIG 99343114C7;

- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 40.896,00 sul Cap. S 202786/0 - PNRR_M4C1 INV 3.3_2022EDSCOMS11_C38B20000230001_DM 13/2021_Beni immobili - Cdc 072 anno 2023 (Cod. SIOPE 2020109003) in favore di LA IMPIANTI ELETTRICI S.R.L. (codice: 11474) per appalto lavori - codice PBM 2022EDSCOMS11 - CUP C38B20000230001 - CIG 99343114C7;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 5.230,74 sul Cap. S 202786/0 - PNRR_M4C1 INV 3.3_2022EDSCOMS11_C38B20000230001_DM 13/2021_Beni immobili - Cdc 072 anno 2023 (Cod. SIOPE 2020109003) per incentivo funzioni tecniche - codice PBM 2022EDSCOMS11 - CUP C38B20000230001;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 108.630,74 sul Cap. S 202786/0 - PNRR_M4C1 INV 3.3_2022EDSCOMS11_C38B20000230001_DM 13/2021_Beni immobili - Cdc 072 anno 2024 (Cod. SIOPE 2020109003) in favore di LA IMPIANTI ELETTRICI S.R.L. (codice: 11474) per appalto lavori - codice PBM 2022EDSCOMS11 - CUP C38B20000230001 - CIG 99343114C7;
- **Dispone di provvedere al versamento** della somma di cui sopra, subordinatamente al corretto adempimento delle fasi contabili successive alla presente determinazione;
- aggiudica i lavori in oggetto alla ditta La Impianti Elettrici s.r.l., con sede legale in Castel Maggiore (Bo), Via Massarenti n. 7, CAP 40013, C.F. 03295370377 /P.IVA 01783311200 per l'importo contrattuale di € 271.301,99 oltre a € 59.686,44 per IVA al 22% per complessivi € 330.988,43 - CUP C38B20000230001 - CIG 99343114C7;
- ridetermina il quadro economico di progetto come segue, la voce B3.b 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:

A) LAVORI IN APPALTO		
A1	Importo lavorazioni	€ 267.371,83
A2	di cui Oneri personale soggetti al ribasso	€ 116.085,91
A3	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 3.930,16

Totale lavori in appalto		€ 271.301,99
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
B1	Lavori in economia (IVA compresa)	€ 12.500,00
B2	Rilievi, accertamenti, indagini, prove di carico, prove sui materiali (IVA compresa)	€ 5.400,00
B3.a	Incentivo funzioni tecniche 80% (art. 113, c. 2 e 3 D.Lgs. 50/2016)	€ 5.230,74
B3.b	Quota fondo innovazione 20% (art. 113, comma 4 D.Lgs. 50/2016)	€ 0,00
B4	Imprevisti (IVA compresa)	€ 7.780,78
B5 Spese tecniche (IVA e oneri compresi)		
B5.a	Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, redazione degli elaborati grafici (importo contrattuale comprensivo di oneri previdenziali e Iva se dovuta)	€ 19.440,58
B6	Economie da ribasso lavori in appalto (compresa Iva) e su spese tecniche (compresi oneri e Iva se dovuta)	€ 68.515,47
B7	IVA 22% su A	€ 59.686,44
Totale somme a disposizione		€ 178.554,01
TOTALE IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA		€ 449.856,00

- dà atto che risulta necessario assumere l'impegno di spesa, avente scadenza dell'obbligazione prevista nell'anno 2023, relativo all'incentivo funzioni tecniche per € 5.230,74;
- dà atto che gli impegni indicati nel dispositivo - Codice Siope U 2.02.01.09.003 - sono finanziati come sotto specificato, graveranno sul capitolo 202786 "PNRR_M4C1 INV 3.3_2022EDSCOMS11_C38B20000230001_DM 13/2021_Beni immobili - Cdc 072" del bilancio di previsione 2023-2025² e la previsione di scadenza delle obbligazioni giuridiche è prevista come segue:
 - annualità 2023 € 181.461,69 lavori in appalto finanziati con fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero dell'Istruzione e del Merito³ - accertamento n.

² Approvato con delibera consiliare n. 65 del 21/12/2022 e successivamente variato con Atto del Sindaco n. 42 del 28/02/2023 e da ultimo con determinazione dirigenziale n. 1343 PG 37169 del 19/06/2023

³ 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

968/2023;

- annualità 2023 € 40.896,00 lavori in appalto finanziati in applicazione dell'art. 1, comma 370 della Legge n. 197/2022, dal DM 124 del 13 marzo 2023⁴- accertamento n. 969/2023;
 - annualità 2023 € 5.230,74 incentivo per funzioni tecniche finanziato con fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero dell'Istruzione e del Merito ⁵ - accertamento n. 968/2023;
 - annualità 2024 € 108.630,74 lavori in appalto finanziati con fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero dell'Istruzione e del Merito⁶ - accertamento n. 107/2024;
- 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	Previsione scadenza obbl. giuridica 2024
Approvazione progetto esecutivo	06/2023	
Avvio della gara	06/2023	
Conclusione delle operazioni di gara	07/2023	
Consegna dei lavori	3° trim. 2023	
Durata lavori	82 gg.	
Ultimazione dei lavori	4° trim. 2023	
Collaudo	1° trim. 2024	
Previsione spesa per lavori in appalto (anticipazione contrattuale, SAL e collaudo)	222.357,69	108.630,74
Somme a disposizione	107.642,31	11.225,26
TOTALE	330.000,00	119.856,00

- dà atto che il Responsabile del Procedimento del presente affidamento è l'Ing. Ana Despa⁷, che non si trova in condizioni di conflitto di interessi anche solo potenziale rispetto all'aggiudicatario⁸.

⁴ di assegnazione definitiva della preassegnazione inizialmente disposta con DPCM del 28/07/2022.

⁵ V. nota 3

⁶ V. nota 3

⁷ In sostituzione dell'Arch. Michele D'Oria in forza della determina dirigenziale n. 260 del 14/02/2023.

⁸ 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. Dichiarazione in atti al PG 48117 del 04/08/2023

MOTIVAZIONE

Con determinazione dirigenziale n. 1499 PG 40312 del 29/06/2023 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori in oggetto.

L'intervento, inserito nel Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2023/2025 e nell'elenco annuale dei lavori pubblici 2023⁹, è finanziato per € 408.960,00 mediante fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero dell'Istruzione e del Merito¹⁰ e per € 40.896,00 in applicazione dell'art. 1, comma 370 della Legge n. 197/2022, dal DM 124 del 13 marzo 2023¹¹.

Con la determinazione sopra citata sono state previste le modalità di affidamento dei lavori principali mediante procedura negoziata¹² previa consultazione di cinque operatori economici, di cui all'elenco in atti al fascicolo 09.03.02/101/2023, in modalità telematica attraverso il Sistema per gli Acquisti Telematici dell'Emilia-Romagna (SATER), con il criterio del minor prezzo determinato mediante ribasso sull'elenco prezzi posto a base di gara, prevedendo l'esclusione automatica delle offerte anomale laddove le offerte ammesse siano pari a cinque, con contratto da stipulare a misura.

In esecuzione della determinazione a contrattare sopra citata il giorno 30/06/2023¹³ è stata inoltrata la lettera di invito relativa alla procedura negoziata attraverso il Sistema per gli Acquisti Telematici dell'Emilia-Romagna (SATER) a cinque operatori economici¹⁴. Decorso il termine di presentazione delle offerte (ore 17.00 del 3/8/2023) è stata esperita la gara attraverso la piattaforma SATER (bando registro di sistema PI211034-23).

Come si evince dal verbale di procedura negoziata¹⁵, il seggio di gara ha proposto l'aggiudicazione provvisoria, a favore della ditta La Impianti Elettrici s.r.l., (C.F. 03295370377/P.IVA 01783311200) che ha offerto un ribasso del 17,22% sull'importo a base di gara di € 326.921,02, (di cui oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso € 3.930,16) fatta salva l'eventuale verifica di congruità da parte del Responsabile del

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 D.C. n. 12 del 26/04/2023 e D.C. n. 27 del 31/07/2023

¹⁰ V. nota 3. Già assunti con determinazione dirigenziale n. 1368 PG 43186 del 08/07/2022:

- accertamento n. 960/2022 € 8.928,48 reimputato all'anno 2023 con il riaccertamento ordinario dei residui approvato con atto del Sindaco n. 42 del 28/02/2023 n. 622/2023

- accertamento n. 112/ 2023 € 8.578,34

con determinazione dirigenziale n. 1551 PG 47973 del 01/08/2022:

- accertamento n. 1006/2022 € 1.933,76 reimputato all'anno 2023 con il riaccertamento ordinario dei residui approvato con atto del Sindaco n. 42 del 28/02/2023 n. 628/2023

con determinazione dirigenziale n. 1499 PG 40312 del 29/06/2023

- accertamento n. 968/2023 € 269.663,42
- accertamento n. 107/2024 € 119.856,00

¹¹ V. nota 4. Già assunto con determinazione dirigenziale n. 1499 PG 40312 del 29/06/2023 accertamento n. 969/2023 € 40.896,00

¹² Artt. 1, c. 2, lett. b del DL 76/2020, come convertito dalla L. 120 dell'11/09/2020 e 63 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.

¹³ Lettera di invito PG 40498 del 30/06/2023

¹⁴ Alfa Termina s.r.l. (C.F. 07147070630), Balestri s.r.l. (C.F. 02262341205), Consorzio Generale Finiture s.r.l. (C.F. 03703610372), La Impianti Elettrici s.r.l. (C.F. 03295370377), Sol.Edil. s.r.l. (C.F. 07879870637)

¹⁵ PG 48106 del 04/08/2023

Procedimento prevista dall'art. 97, comma 6, ultima parte, del D.Lgs. 50/2016.

Il Rup non ha ritenuto necessario attivare tale verifica mentre ha proceduto con la verifica dell'offerta in relazione alla congruità del costo della manodopera ai sensi degli artt. 95, c. 10, e 97, c. 5 del D.Lgs. 50/2016 che ha avuto esito positivo¹⁶.

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. 50/2016¹⁷.

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. 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, 16/08/2023

Firmato digitalmente
Dott. BIAGETTI MASSIMO ¹⁸

¹⁶ Nota PG 48751 del 09/08/2023

¹⁷ Verifiche avviate tramite FVOE in data 4/8/2023. DURC con scadenza validità 12/10/2023, acquisito agli atti con PG 37822 del 21/06/2023

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.