

AREA SVILUPPO DELLE INFRASTRUTTURE
SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA E ISTITUZIONALE
Fasc. 09.03.02/234/2022
I.P. 4821/2023

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE CON IMPEGNO DI SPESA

N. 2055 DEL 08/09/2023
AREA SVILUPPO DELLE INFRASTRUTTURE
SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA E ISTITUZIONALE

OGGETTO: PNRR - M4C1 INV 3.3 - 2021EDSCOMS30 - AGGIUDICAZIONE ALLA DITTA ELECTRA S.R.L. DEI LAVORI/CERTIFICAZIONI FINALIZZATI ALL'OTTENIMENTO DEL CERTIFICATO DI PREVENZIONE INCENDI (CPI) PRESSO IL LICEO DA VINCI IN VIA CAVOUR 6 A CASALECCHIO DI RENO, L'I.I.S. MALPIGHI IN VIA MARCO POLO 20 A BOLOGNA E L'I.I.S. MALPIGHI IN VIA PIO IX 5 A SAN GIOVANNI IN PERSICETO. IMPORTO PROGETTO EURO 407.000,00 - CUP C77H21000660001 - CIG 9907578801

Il Dirigente/Funziionario delegato

DECISIONE

- riduce le seguenti prenotazioni assunte 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. 1883/2023 € 11.807,55¹;
 - prenotazione n. 671/2023 € 25.192,45²;
 - prenotazione n. 672/2023 € 196.706,00³;
 - prenotazione n. 673/2023 € 37.000,00⁴;
 - prenotazione n. 267/2024 € 38.571,82⁵;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 37.000,00 sul Cap. S 202796/0 - PNRR_M4C1 INV

¹ Ex prenotazione n. 3938/2022 assunta con determinazione dirigenziale n. 2858 PG 77686 del 22/12/2022

² assunta con determinazione dirigenziale n. 2858 PG 77686 del 22/12/2022

³ V. nota 2

⁴ V. nota 2

⁵ Assunta con determinazione dirigenziale n. 1368 PG 38618 del 23/06/2023

3.3_2021EDSCOMS30_C77H21000660001_DM 217/2021_Beni immobili - Cdc 072 - anno 2023 (Cod. SIOPE 2020109003) in favore di ELECTRA S.R.L. (codice: 2093) per i lavori/certificazioni finalizzati all'ottenimento del certificato di prevenzione incendi (CPI) presso il Liceo Da Vinci Via Cavour 6 a Casalecchio di Reno, l'I.I.S. Malpighi Via Marco Polo 20 a Bologna e l'I.I.S. Malpighi Via Pio IX 5 a San Giovanni in Persiceto. Codice PBM 2021EDSCOMS30 - CIG: 9907578801 - CUP: C77H21000660001;

- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 191.842,96 sul Cap. S 202796/0 - PNRR_M4C1 INV 3.3_2021EDSCOMS30_C77H21000660001_DM 217/2021_Beni immobili - Cdc 072 - anno 2023 (Cod. SIOPE 2020109003) in favore di ELECTRA S.R.L. (codice: 2093) per i lavori/certificazioni finalizzati all'ottenimento del certificato di prevenzione incendi (CPI) presso il Liceo Da Vinci Via Cavour 6 a Casalecchio di Reno, l'I.I.S. Malpighi Via Marco Polo 20 a Bologna e l'I.I.S. Malpighi Via Pio IX 5 a San Giovanni in Persiceto. Codice PBM 2021EDSCOMS30 - CIG: 9907578801 - CUP: C77H21000660001;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 4.863,04 sul Cap. S 202796/0 - PNRR_M4C1 INV 3.3_2021EDSCOMS30_C77H21000660001_DM 217/2021_Beni immobili - Cdc 072 - anno 2023 (Cod. SIOPE 2020109003) per l'incentivo funzioni tecniche relativo ai lavori/certificazioni finalizzati all'ottenimento del certificato di prevenzione incendi (CPI) presso il Liceo Da Vinci Via Cavour 6 a Casalecchio di Reno, l'I.I.S. Malpighi Via Marco Polo 20 a Bologna e l'I.I.S. Malpighi Via Pio IX 5 a San Giovanni in Persiceto. Codice PBM 2021EDSCOMS30 - CUP: C77H21000660001;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 37.000,00 sul Cap. S 202796/0 - PNRR_M4C1 INV 3.3_2021EDSCOMS30_C77H21000660001_DM 217/2021_Beni immobili - Cdc 072 - anno 2023 (Cod. SIOPE 2020109003) in favore di ELECTRA S.R.L. (codice: 2093) per i lavori/certificazioni finalizzati all'ottenimento del certificato di prevenzione incendi (CPI) presso il Liceo Da Vinci Via Cavour 6 a Casalecchio di Reno, l'I.I.S. Malpighi Via Marco Polo 20 a Bologna e l'I.I.S. Malpighi Via Pio IX 5 a San Giovanni in Persiceto. Codice PBM 2021EDSCOMS30 - CIG: 9907578801 - CUP: C77H21000660001;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 38.571,82 sul Cap. S 202796/0 - PNRR_M4C1 INV 3.3_2021EDSCOMS30_C77H21000660001_DM 217/2021_Beni immobili - Cdc 072 - anno 2024 (Cod. SIOPE 2020109003) in favore di ELECTRA S.R.L. (codice: 2093) per i lavori/certificazioni finalizzati all'ottenimento del certificato di prevenzione incendi (CPI) presso il Liceo Da Vinci Via Cavour 6 a Casalecchio di Reno, l'I.I.S. Malpighi Via Marco Polo 20 a Bologna e l'I.I.S. Malpighi Via Pio IX 5 a San Giovanni in Persiceto. Codice PBM 2021EDSCOMS30 - CIG: 9907578801 - CUP: C77H21000660001;

- **Dispone di provvedere al versamento** delle somme di cui sopra, subordinatamente al corretto adempimento delle fasi contabili successive alla presente determinazione;
- aggiudica i lavori in oggetto alla ditta ELECTRA S.R.L. (C.F. 01042070373 e P.IVA 00530161207) con sede legale in Via G. Di Vittorio n. 5, 40033 Casalecchio di Reno (BO) per l'importo contrattuale di € 249.520,31 oltre a € 54.894,47 per IVA al 22% per complessivi € 304.414,78 - CUP C77H21000660001 - CIG 9907578801;
- 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:

A) LAVORI IN APPALTO		
A1 Importo lavorazioni	€	170.865,92
A2 Oneri personale soggetti al ribasso	€	74.711,98
A3 Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€	3.942,41
Totale lavori in appalto	€	249.520,31
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
B1 Lavori in economia (IVA compresa)	€	20.500,00
B2 Rilievi, accertamenti, indagini, prove di carico, prove sui materiali (IVA compresa)	€	4.500,00
B3 Incentivo funzioni tecniche 80% (ex art. 113 c. 2 D.lgs. 50/2016)	€	4.863,04
B4 Quota fondo innovazione 20% (art. 113, comma 4 D. Lgs. 50/2016)	€	0,00
B5 Imprevisti (IVA compresa)	€	6.330,34
B6 IVA 22% su A	€	54.894,47
B7 Economie da ribasso su A (comprehensive di IVA)	€	66.391,84
Totale somme a disposizione	€	157.479,69
TOTALE IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	€	407.000,00

- dà atto che risulta necessario assumere l'impegno di spesa, avente scadenza dell'obbligazione prevista nell'anno 2023, relativo all'incentivo funzioni tecniche per € 4.863,04;
- dà atto che gli impegni indicati nel dispositivo - Codice Siope U2.02.01.09.003 - sono finanziati come sotto specificato, graveranno sul capitolo 202796 "PNRR_M4C1 INV

3.3_2021EDSCOMS30_C77H21000660001_DM 217/2021_Beni immobili - Cdc 072” del bilancio di previsione 2023-2025⁶ e la previsione di scadenza delle obbligazioni giuridiche è prevista come segue:

- annualità 2023 € 37.000,00 lavori in appalto finanziati mediante FPV⁷ da fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero dell’Istruzione e del Merito⁸ - accertamento n. 1335/2021;
 - annualità 2023 € 191.842,96 lavori in appalto finanziati con fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero dell’Istruzione e del Merito⁹ - accertamento n. 225/2023;
 - annualità 2023 € 37.000,00 lavori in appalto finanziati mediante DPCM 28/07/2022¹⁰ - accertamento n. 226/2023;
 - annualità 2023 € 4.863,04 incentivo per funzioni tecniche finanziato con fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero dell’Istruzione e del Merito¹¹ - accertamento n. 225/2023;
 - annualità 2024 € 38.571,82 lavori in appalto finanziati mediante fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero dell’Istruzione e del Merito¹² - accertamento n. 96/2024;
- 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	08/2023	
Consegna dei lavori	3° trim. 2023	
Durata lavori	160 gg.	
Ultimazione dei lavori	1° trim. 2024	
Collaudo	2° trim 2024	

⁶ Approvato con D.C. n. 65 del 21/12/2022 successivamente variato con Atto del Sindaco n. 42 del 28/02/2023 e determinazione dirigenziale n. 1343 PG 37169 del 19/06/2023

⁷ FPV costituito ai sensi del D.lgs 118/2011 allegato 4/2 punto 5.4.9 lett. a), b), d)

⁸ assegnati con Decreto del Ministro dell’Istruzione n. 217 del 15/7/2021. 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 associati all’erogazione di un anticipo pari al 20%

⁹ V. nota precedente

¹⁰ Pubblicato sulla G.U. n. 213 del 12/9/2022 “Disciplina delle modalità di accesso al Fondo per l’avvio di opere Indifferibili” art. 7. Finanziamento confermato con Decreto MEF n. 52 del 2/3/2023 All. 3 pubblicato sulla G.U. n. 69 del 22/3/2023

¹¹ V. nota 8

¹² V. nota 8

Previsione spesa per lavori in appalto (anticipazione contrattuale, SAL e collaudo)	265.842,96	38.571,82
Somme a disposizione	14.157,04	88.428,18
TOTALE	280.000,00	127.000,00

- dà atto che il Responsabile del Procedimento del presente affidamento è l'Ing. Massimo Biagetti¹³, che non si trova in condizioni di conflitto di interessi anche solo potenziale rispetto all'aggiudicatario¹⁴.

MOTIVAZIONE

Con determinazione dirigenziale n. 1368 PG 38618 del 23/06/2023 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 2023¹⁵, è finanziato per € 37.000,00 mediante FPV¹⁶ da fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero dell'Istruzione e del Merito¹⁷, per € 333.000,00 mediante fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero dell'Istruzione e del Merito¹⁸, e per € 37.000,00 mediante DPCM 28/07/2022¹⁹.

Con la determinazione sopra citata sono state previste le modalità di affidamento dei lavori mediante procedura negoziata²⁰, previa consultazione di cinque operatori economici, 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 fossero pari a cinque, con contratto da stipulare a misura.

¹³ determinazione dirigenziale n. 1166 PG 36792 del 14/06/2022 in sostituzione dell'Ing. Marco Ferrarini nominato con determinazione dirigenziale n. 682 PG 37814 del 22/06/2021

¹⁴ 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 52771 del 07/09/2023

¹⁵ 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. 12 del 26/04/2023

¹⁶ V. nota 7

¹⁷ V. nota 8. Già assunto accertamento n. 1335/2021 € 37.000,00 con nota PG 78315 del 23/12/2021

¹⁸ V. nota 8. Già assunto con determinazione dirigenziale n. 2858 PG 77686 del 22/12/2022 accertamento n. 225/2023 € 333.000,00 (successivamente ridotto di € 127.000,00 con determinazione dirigenziale n. 1302 PG 36498 del 15/06/2023) e con determinazione dirigenziale n. 1368 PG 38618 del 23/06/2023 accertamento n. 96/2024 € 127.000,00

¹⁹ V. nota 10. Già assunto con determinazione dirigenziale n. 2858 PG 77686 del 22/12/2022 accertamento n. 226/2023 € 37.000,00

²⁰ 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.

In esecuzione della determinazione a contrattare sopra citata il giorno 27/06/2023²¹ 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 economici²². Decorso il termine di presentazione delle offerte (ore 09:30 del 14/07/2023), è stata esperita la gara attraverso la piattaforma SATER (bando registro di sistema PI206238-23).

Come si evince dal verbale di procedura negoziata²³, il Seggio di gara ha proposto l'aggiudicazione provvisoria a favore della ditta Electra s.r.l. (C.F. 01042070373/P.IVA 00530161207), che ha offerto un ribasso del 18,14% sull'importo a base di gara di € 303.939,85 (di cui oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso € 3.942,41), fatta salva l'eventuale verifica di congruità da parte del Responsabile del Procedimento prevista dall'art. 97, comma 6, ultima parte, del D. Lgs. 50/2016.

Il RUP non ha ritenuto necessario attivare tale verifica²⁴, 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 positivo²⁵.

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. 50/2016²⁶.

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.

²¹ Lettera di invito PG 39328 del 27/06/2023.

²² Consorzio Generale Finiture s.r.l. (C.F. 0652211202), EFFE-GI Impianti s.r.l. (C.F. 03862620378), Electra s.r.l. (C.F. 01042070373), La Impianti Elettrici s.r.l. (C.F. 03295370377), Lacky Impianti Elettrici s.r.l. (C.F. 02437371202).

²³ PG 51636 del 31/08/2023.

²⁴ Nota PG 52510 del 06/09/2023.

²⁵ Nota PG 52537 del 06/09/2023.

²⁶ Verifiche avviate tramite FVOE in data 04/09/2023. DURC con scadenza validità 05/10/2023, acquisito agli atti PG 51942 del 04/09/2023.

Bologna, 08/09/2023

Firmato digitalmente
Dott. BIAGETTI MASSIMO²⁷

²⁷ 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.