

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

Fasc. 09.03.02/105/2023

I.P. 4476/2023

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE CON IMPEGNO DI SPESA

N. 1908 DEL 16/08/2023
AREA SVILUPPO DELLE INFRASTRUTTURE
SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA ED ISTITUZIONALE

OGGETTO: PNRR - M4C1 INV 3.3 - 2021EDSCOMS31 - AGGIUDICAZIONE ALLA DITTA LA IMPIANTI ELETTRICI S.R.L. DEI LAVORI/CERTIFICAZIONI FINALIZZATI ALL'OTTENIMENTO DEL CERTIFICATO DI PREVENZIONE INCENDI (CPI) DA ESEGUIRSI PRESSO ISTITUTI SCOLASTICI VARI. IMPORTO PROGETTO EURO 711.700,00 - CUP C17H21001340001 - CIG 9934402FDC

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:
 - n. 1884/2023 € 28.212,97¹
 - n. 674/2023 € 36.487,03²
 - n. 675/2023 € 177.439,26³
 - n. 676/2023 € 64.700,00⁴

¹ Assunta con determinazione dirigenziale n. 2881 PG 78028 del 23/12/2022 prenotazione 3985/2022 successivamente reimputata al 2023 con il riaccertamento ordinario dei residui approvato con Atto del Sindaco n. 42 del 28/02/2023

² Assunta con determinazione dirigenziale n. 2881 PG 78028 del 23/12/2022

³ Assunta con determinazione dirigenziale n. 2881 PG 78028 del 23/12/2022 per l'importo di € 582.300,00 successivamente ridotta all'importo di € 178.400,00 con determinazione dirigenziale n. 1303 PG 36497 del 15/06/2023

⁴ V. nota 2

○ n. 285/2024 € 251.377,22⁵

- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 8.744,96 sul Cap. S 202797/0 - PNRR_M4C1 INV 3.3_2021EDSCOMS31_C17H21001340001_DM 217/2021_Beni immobili - Cdc 072 anno 2023 (Cod. SIOPE 2020109003) per incentivo per funzioni tecniche - codice PBM 2021EDSCOMS31 - CUP C17H21001340001;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 19.468,01 sul Cap. S 202797/0 - PNRR_M4C1 INV 3.3_2021EDSCOMS31_C17H21001340001_DM 217/2021_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 2021EDSCOMS31 - CUP C17H21001340001 - CIG 9934402FDC;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 36.487,03 sul Cap. S 202797/0 - PNRR_M4C1 INV 3.3_2021EDSCOMS31_C17H21001340001_DM 217/2021_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 2021EDSCOMS31 - CUP C17H21001340001 - CIG 9934402FDC;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 177.439,26 sul Cap. S 202797/0 - PNRR_M4C1 INV 3.3_2021EDSCOMS31_C17H21001340001_DM 217/2021_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 2021EDSCOMS31 - CUP C17H21001340001 - CIG 9934402FDC;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 64.700,00 sul Cap. S 202797/0 - PNRR_M4C1 INV 3.3_2021EDSCOMS31_C17H21001340001_DM 217/2021_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 2021EDSCOMS31 - CUP C17H21001340001 - CIG 9934402FDC;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 251.377,22 sul Cap. S 202797/0 - PNRR_M4C1 INV 3.3_2021EDSCOMS31_C17H21001340001_DM 217/2021_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 2021EDSCOMS31 - CUP C17H21001340001 - CIG 9934402FDC;

⁵ Assunta con determinazione dirigenziale n. 1483 PG 39792 del 28/06/2023

- **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 € 450.386,49 oltre a € 99.085,03 per IVA al 22% per complessivi € 549.471,52 - CUP CUP C17H21001340001 - CIG 9934402FDC;
- 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	€	348.997,95
A2 Oneri personale soggetti al ribasso	€	96.917,12
A3 Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€	4.471,42
Totale lavori in appalto	€	450.386,49
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
B1 Lavori in economia (IVA compresa)	€	6.000,00
B2 Rilievi, accertamenti, indagini, prove di carico, prove sui materiali (IVA compresa)	€	3.000,00
B3 Incentivo funzioni tecniche 80%	€	8.744,96
B4 Quota fondo innovazione 20% (art. 113, comma 4 D.Lgs. 50/2016)	€	0,00
B5 Imprevisti (IVA compresa)	€	2.750,30
B6 Spese tecniche (C.S.E. compreso IVA e oneri previdenziali)	€	20.204,74
B7 IVA 22% su A	€	99.085,03
B8 Economia da ribasso su lavori in appalto (iva compresa)	€	121.528,48
Totale somme a disposizione	€	261.313,51
TOTALE IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	€	711.700,00

- dà atto che risulta necessario assumere l'impegno di spesa, avente scadenza dell'obbligazione prevista nell'anno 2023, relativo all'incentivo funzioni tecniche per

€ 8.744,96;

- dà atto che gli impegni indicati nel dispositivo - Codice Siope U 2.02.01.09.003 - sono finanziati come sotto specificato, graveranno sul capitolo 202797 "PNRR_M4C1 INV 3.3_2021EDSCOMS31_C17H21001340001_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 € 19.468,01 lavori in appalto finanziati mediante FPV fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero dell'Istruzione e del Merito⁷ - accertamento n. 1336/2021;
 - annualità 2023 € 36.487,03 lavori in appalto finanziati mediante FPV fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero dell'Istruzione e del Merito⁸ - accertamento n. 1336/2021;
 - annualità 2023 € 177.439,26 lavori in appalto finanziati con fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero dell'Istruzione e del Merito⁹ - accertamento n. 227/2023;
 - annualità 2023 € 64.700,00 lavori in appalto finanziati in applicazione dell'art. 1, comma 370 della Legge n. 197/2022, dal DM 124 del 13 marzo 2023¹⁰- accertamento n. 228/2023;
 - annualità 2023 € 8.744,96 incentivo per funzioni tecniche finanziato mediante FPV fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero dell'Istruzione e del Merito¹¹ - accertamento n. 1336/2021;
 - annualità 2024 € 251.377,22 lavori in appalto finanziati con fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero dell'Istruzione e del Merito¹² - accertamento n. 103/2024;
- dà atto che la previsione aggiornata del cronoprogramma, redatto in applicazione del D.Lgs 118/2011, si sviluppa come segue:

Cronoprogramma	Previsione scadenza obl. giuridica 2023	Previsione scadenza obl. giuridica 2024
Approvazione progetto esecutivo	06/2023	
Avvio della gara	06/2023	

⁶ Approvato con delibera consiliare 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 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'anticipazione pari al 20%

⁸ V. nota 7

⁹ V. nota 7

¹⁰ di assegnazione definitiva della preassegnazione inizialmente disposta con DPCM del 28/07/2022.

¹¹ V. nota 7

¹² V. nota 7

Conclusione delle operazioni di gara	07/2023	
Consegna dei lavori	3° trim. 2023	
Durata lavori	180 gg.	
Ultimazione dei lavori	2° trim. 2024	
Collaudo	3° trim. 2024	
Previsione spesa per lavori in appalto (anticipazione contrattuale, SAL e collaudo)	298.094,30	251.377,22
Somme a disposizione	9.705,70	152.522,78
TOTALE	307.800,00	403.900,00

- 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. 1483 PG 39792 del 28/06/2023 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 64.700,00 mediante FPV¹⁶ da avanzo vincolato di fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero dell'Istruzione e del Merito¹⁷, per € 582.300,00¹⁸ mediante fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero

¹³ Atto di nomina determina dirigenziale n. 1166 del 14/06/2022

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 47110 del 01/08/2023

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 D.C. n. 27 del 31/07/2023

¹⁶ FPV costituito ai sensi del D.lgs 118/2011 allegato 4/2 punto 5.4.9 lett. a), b), d) - Assunto accertamento 20210001336 € 64.700,00

¹⁷ V. nota 7

¹⁸ Assunto con determinazione dirigenziale n. 2881 PG 78028 del 23/12/2022 accertamento n. 227/2023 € 582.300,00 (successivamente ridotto di € 403.900,00 con determinazione dirigenziale n. 1303 PG 36497 del 15/06/2023 e successivamente riassunto, con determinazione dirigenziale n. 1483 PG 39792 del 28/06/2023, accertamento n. 285/2024 € 403.900,00)

dell'Istruzione e del Merito¹⁹ e per € 64.700,00 in applicazione dell'art. 1, comma 370 della Legge n. 197/2022, dal DM 124 del 13 marzo 2023²⁰.

Con la determinazione sopra citata sono state previste le modalità di affidamento dei lavori principali mediante affidamento dei lavori mediante procedura negoziata²¹ previa consultazione di cinque operatori economici, di cui all'elenco in atti al fascicolo 09.03.02/235/2022, 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 30/06/2023²² 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 economici²³. Decorso il termine di presentazione delle offerte (ore 17.00 del 27/7/2023) è stata esperita la gara attraverso la piattaforma SATER (bando registro di sistema PI210748-23).

Come si evince dal verbale di procedura negoziata²⁴, 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 18,26% sull'importo a base di gara di € 550.000,00 (di cui oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso € 4.471,42) 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 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 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".

¹⁹ V. nota 7

²⁰ Pubblicato sulla G.U. n. 75 del 29/3/2023 "*Fondo opere indifferibili 2023. Preassegnazione*" - assegnazione definitiva della preassegnazione inizialmente disposta con DPCM del 28/07/2022. Già assunto con determinazione dirigenziale n. 2881 PG 78028 del 23/12/2022 accertamento n. 228/2023 € 64.700,00

²¹ 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.

²² Lettera di invito PG 40486 del 30/06/2023

²³ Effe-Gi Impianti s.r.l. (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), Naldi Impianti s.r.l. (C.F. 01594461202)

²⁴ PG 47833 del 03/08/2023

²⁵ Nota PG 48755 del 09/08/2023

²⁶ Verifiche avviate tramite FVOE in data 3/8/2023. DURC con scadenza validità 12/10/2023, acquisito agli atti con PG 37822 del 21/06/2023

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 ²⁷

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.