

AREA SVILUPPO DELLE INFRASTRUTTURE

SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA E ISTITUZIONALE, PREVENZIONE E PROTEZIONE

Fasc. 09.03.01.01/53/2022

I.P. 5566/2022

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE CON IMPEGNO DI SPESA

N. 2272 DEL 03/11/2022

AREA SVILUPPO DELLE INFRASTRUTTURE

SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA E ISTITUZIONALE, PREVENZIONE E
PROTEZIONE

OGGETTO: PNRR - M4C1 INV 3.3 - 2021EDSCOMS32: AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA PER LE PRESTAZIONI DI PROGETTAZIONE ESECUTIVA, CSP, DL E CSE PER LAVORI DI METANIZZAZIONE CENTRALE TERMICA DELL'ISTITUTO SCOLASTICO LICEO LAURA BASSI VIA S. ISAIA N.35 BOLOGNA - CUP C37H21001000001

Il Dirigente/Funziionario delegato

DECISIONE

- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 10.774,80 sul Cap. S 202798/0 - PNRR_M4C1 INV 3.3_2021EDSCOMS32_C37H21001000001_DM 217/2021_Beni immobili - Cdc 072 - anno 2022 (Cod. SIOPE 2020109003) in favore di OMEGA S.R.L. (codice: 39138) per l'affidamento del servizio di ingegneria e architettura per la prestazione di progettazione esecutiva relativa ai lavori di metanizzazione della centrale termica presso il Liceo Laura Bassi in Via S. Isaia 35 a Bologna. Codice PBM 2021EDSCOMS32 - CIG: 94432207A9 - CUP: C37H21001000001;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 1.853,58 sul Cap. S 202798/0 - PNRR_M4C1 INV 3.3_2021EDSCOMS32_C37H21001000001_DM 217/2021_Beni immobili - Cdc 072 - anno 2022 (Cod. SIOPE 2020109003) in favore di PILLA IGOR (codice: 40363) per l'affidamento del servizio di ingegneria e architettura per la prestazione di

coordinamento della sicurezza in fase di progettazione relativa ai lavori di metanizzazione della centrale termica presso il Liceo Laura Bassi in Via S. Isaia 35 a Bologna. Codice PBM 2021EDSCOMS32 - CIG: 9465540AB4 - CUP: C37H21001000001;

- **Dispone la Prenotazione** ai sensi dell'art. 183 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 477,80 sul Cap. S 202798/0 - PNRR_M4C1 INV 3.3_2021EDSCOMS32_C37H21001000001_DM 217/2021_Beni immobili - Cdc 072 - anno 2022 (Cod. SIOPE 2020109003) per l'affidamento del servizio di ingegneria e architettura per i lavori di metanizzazione della centrale termica presso il Liceo Laura Bassi in Via S. Isaia 35 a Bologna. Codice PBM 2021EDSCOMS32 - CUP: C37H21001000001;
- **Dispone l'Accertamento** ai sensi dell'art. 179 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 137.592,00 sul Cap. E 400452/0 - PNRR_M4C1 INV 3.3_DM 217/2021_Contributi agli investimenti da amministrazioni centrali - Cdc 072 - anno 2023 (Cod. SIOPE 4020101002) ente debitore MINISTERO DELL'ISTRUZIONE (codice: 41088) per l'affidamento del servizio di ingegneria e architettura per i lavori di metanizzazione della centrale termica presso il Liceo Laura Bassi in Via S. Isaia 35 a Bologna. Codice PBM 2021EDSCOMS32 - CUP: C37H21001000001;
- **Dispone l'Accertamento** ai sensi dell'art. 179 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 15.288,00 sul Cap. E 400452/0 - PNRR_M4C1 INV 3.3_DM 217/2021_Contributi agli investimenti da amministrazioni centrali - Cdc 072 - anno 2023 (Cod. SIOPE 4020101002) ente debitore MINISTERO DELL'ISTRUZIONE (codice: 41088) per l'affidamento del servizio di ingegneria e architettura per i lavori di metanizzazione della centrale termica presso il Liceo Laura Bassi in Via S. Isaia 35 a Bologna. Codice PBM 2021EDSCOMS32 - CUP: C37H21001000001;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 4.633,97 sul Cap. S 202798/0 - PNRR_M4C1 INV 3.3_2021EDSCOMS32_C37H21001000001_DM 217/2021_Beni immobili - Cdc 072 - anno 2023 (Cod. SIOPE 2020109003) in favore di PILLA IGOR (codice: 40363) per l'affidamento del servizio di ingegneria e architettura per la prestazione di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione relativa ai lavori di metanizzazione della centrale termica presso il Liceo Laura Bassi in Via S. Isaia 35 a Bologna. Codice PBM 2021EDSCOMS32 - CIG: 9465540AB4 - CUP: C37H21001000001;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 5.091,17 sul Cap. S 202798/0 - PNRR_M4C1 INV 3.3_2021EDSCOMS32_C37H21001000001_DM 217/2021_Beni immobili - Cdc 072 - anno 2023 (Cod. SIOPE 2020109003) in favore di OMEGA S.R.L. (codice: 39138)

per l'affidamento del servizio di ingegneria e architettura per la prestazione di direzione lavori relativa ai lavori di metanizzazione della centrale termica presso il Liceo Laura Bassi in Via S. Isaia 35 a Bologna. Codice PBM 2021EDSCOMS32 - CIG: 94432207A9 - CUP: C37H21001000001;

- **Dispone la Prenotazione** ai sensi dell'art. 183 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 127.866,86 sul Cap. S 202798/0 - PNRR_M4C1 INV 3.3_2021EDSCOMS32_C37H21001000001_DM 217/2021_Beni immobili - Cdc 072 - anno 2023 (Cod. SIOPE 2020109003) per l'affidamento del servizio di ingegneria e architettura per i lavori di metanizzazione della centrale termica presso il Liceo Laura Bassi in Via S. Isaia 35 a Bologna. Codice PBM 2021EDSCOMS32 - CUP: C37H21001000001;
- **Dispone la Prenotazione** ai sensi dell'art. 183 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 15.288,00 sul Cap. S 202798/0 - PNRR_M4C1 INV 3.3_2021EDSCOMS32_C37H21001000001_DM 217/2021_Beni immobili - Cdc 072 - anno 2023 (Cod. SIOPE 2020109003) per l'affidamento del servizio di ingegneria e architettura per i lavori di metanizzazione della centrale termica presso il Liceo Laura Bassi in Via S. Isaia 35 a Bologna. Codice PBM 2021EDSCOMS32 - CUP: C37H21001000001;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 2.181,82 sul Cap. S 202798/0 - PNRR_M4C1 INV 3.3_2021EDSCOMS32_C37H21001000001_DM 217/2021_Beni immobili - Cdc 072 - anno 2023 (Cod. SIOPE 2020109003) in favore di OMEGA S.R.L. (codice: 39138) per l'affidamento del servizio di ingegneria e architettura per la prestazione di direzione lavori relativa ai lavori di metanizzazione della centrale termica presso il Liceo Laura Bassi in Via S. Isaia 35 a Bologna. Codice PBM 2021EDSCOMS32 - CIG: 94432207A9 - CUP: C37H21001000001;
- **Dispone di provvedere al versamento** delle somme di cui sopra, subordinatamente al corretto adempimento delle fasi contabili successive alla presente determinazione;
- affida¹, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 convertito in L. 120/2020 e s.m.i., il servizio di ingegneria e architettura per le prestazioni di progettazione esecutiva e direzione lavori relative ai lavori di Metanizzazione Centrale Termica presso l'Istituto scolastico Liceo Laura Bassi in via S. Isaia n.35 a Bologna allo Studio Omega S.r.l. (C.F./P.IVA 02622871206) con sede legale in Via Isonzo n. 14/1 - 40033 Casalecchio di Reno (BO);

¹ Art. 107 D.Lgs. n. 267/2000 - art. 23 del Regolamento di organizzazione

- affida², ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 convertito in L. 120/2020 e s.m.i., il servizio di ingegneria e architettura per le prestazioni di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione relative ai lavori di metanizzazione centrale termica presso l'Istituto scolastico Liceo Laura Bassi in via S. Isaia n.35 a Bologna all' Arch. Igor Pilla (C.F. PLLGRI82A08A703B e P.IVA 04215690266) con domicilio fiscale in Via Renato Torreggiani n. 45 - 40068 San Lazzaro di Savena (BO);
- dà atto che l'importo dell'affidamento relativo alle prestazioni di progettazione esecutiva e direzione lavori ammonta a € 14.088,83 oltre ad oneri previdenziali al 5% (€ 704,44) ed IVA al 22% (€ 3.254,52) per un totale complessivo di € 18.047,79³ sulla base dello schema di contratto allegato al presente provvedimento, quale sua parte integrante e sostanziale - CUP C37H21001000001 - CIG 94432207A9;
- dà atto che l'importo dell'affidamento relativo alle prestazioni di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ammonta a € 5.113,14 oltre ad oneri previdenziali al 4% (€ 204,53) ed IVA al 22% (€ 1.169,89) per un totale complessivo di € 6.487,55⁴ sulla base dello schema di contratto allegato al presente provvedimento, quale sua parte integrante e sostanziale - CUP C37H21001000001 - CIG 9465540AB4;
- dà atto che le prenotazioni e gli impegni di cui sopra⁵ sono finanziati per € 152.880,00 mediante fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero dell'Istruzione⁶ e per € 15.288,00 mediante DPCM 28/7/2022⁷ graveranno sul Cap. 202798 "PNRR_M4C1 INV.3.3_2021EDSCOMS32_C37H21001000001_DM 217/2021_Beni immobili - Cdc 072" del bilancio di previsione 2022-2024⁸ - codice SIOPE U.2.02.01.09.003 - con previsione della scadenza delle obbligazioni giuridiche come segue:
 - Annualità 2022 € 13.106,18 finanziati con avanzo vincolato da fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero dell'Istruzione⁹;

² V. nota 1

³ L'importo è stato calcolato con riferimento alle quote di partecipazione e i regimi previdenziali e fiscali indicati in motivazione

⁴ V. nota 3

⁵ € 18.047,79 servizio di progettazione esecutiva e direzione lavori, € 6.487,55 servizio di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione

⁶ 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 10%

⁷ 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

⁸ Approvato con delibera consiliare n. 2 del 26/01/2022 successivamente variato con Atti del Sindaco n. 80 del 12/04/2022, n. 186 del 30/8/2022, n. 218 del 11/10/2022, determina dirigenziale n. 723 del 03/05/2022, D.C. n. 29 dell'08/06/2022

⁹ V. nota 6 - accertamento 1337/2021

- Annualità 2023 € 155.061,82 finanziati per € 2.181,82 con FPV da avanzo vincolato da fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero dell'Istruzione¹⁰, per € 137.592,00 mediante fondi rientrati nel PNRR trasferiti dal Ministero dell'Istruzione¹¹ e per € 15.288,00 mediante DPCM 28/7/2022¹².
- dà atto altresì 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;
- 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

Il Servizio Edilizia Scolastica ed Istituzionale, Prevenzione e Protezione deve provvedere alla trasformazione dell'impianto di alimentazione da gasolio a gas metano e alla riqualificazione della Centrale Termica a servizio dell'immobile scolastico Liceo Laura Bassi in via S. Isaia n.35 a Bologna per un importo complessivo di progetto di € 168.168,00 finanziato come indicato nel dispositivo.

La spesa complessiva del progetto grava sul Capitolo 202798 "PNRR_M4C1 INV.3.3_2021EDSCOMS32_C37H21001000001_DM 217/2021_Beni immobili - Cdc 072" del bilancio di previsione 2022-2024¹⁵ (Codice Siope U 2.02.01.09.003).

Si rende ora necessario procedere all'affidamento del servizio di ingegneria e architettura come indicato nel dispositivo.

Rilevata la specializzazione necessaria per svolgere tali prestazioni e avendo accertato la carenza in organico del personale tecnico in possesso della necessaria professionalità, si ritiene opportuno ricorrere all'affidamento del servizio sopra indicato all'esterno¹⁶, mediante affidamento diretto¹⁷ per gli importi stimati, al netto di oneri previdenziali e IVA, di € 14.830,35 (progettazione esecutiva e direzione lavori) e di € 5.164,79 (coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione) determinati

¹⁰ V. nota 6 - FPV costituito ai sensi del punto 5.4.9 lett. a), b), e d) dell'Allegato n. 4/2 al D.Lgs 118/2011

¹¹ V. nota 6

¹² V. nota 7

¹³ determinazione dirigenziale PG 36792 del 14/06/2022

¹⁴ Come previsto al paragrafo 9.A.5 del vigente PTPCT nonché ai sensi dell'art. 42 del D. Lgs. 50/2016, così come indicato nelle Linee Guida A.n.a.c. n. 15. Dichiarazione in atti ai PG 64522 del 26/10/2022 e 64554 del 27/10/2022

¹⁵ V. nota 8

¹⁶ come da proposte del Responsabile del Procedimento in atti al PG 60561 del 07/10/2022 e successive modifiche PG 64522 del 26/10/2022 (progettazione esecutiva e direzione lavori) e 64554 del 27/10/2022 (coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione)

¹⁷ ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) del D.L. 76/2020 convertito in L. 120/2020 e s.m.i.

come da parcelle allegate, con riferimento ai parametri e ai criteri individuati dal Decreto Ministeriale 17 giugno 2016¹⁸.

Inizialmente per il servizio in oggetto era stato richiesto, nel rispetto del principio di rotazione, allo Studio Omega S.r.l.¹⁹ di svolgere tutte le prestazioni; successivamente si è però venuti a conoscenza che tale studio non possedeva i requisiti richiesti dal D. Lgs. n 81/2008²⁰ necessari per svolgere le funzioni di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione e di conseguenza si è ritenuto opportuno richiedere un aggiornamento dell'offerta²¹ allo Studio sopracitato per l'effettuazione delle sole prestazioni di progettazione esecutiva e direzione lavori, mentre per la parte di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione è stata richiesta un'offerta²² all' Arch. Igor Pilla. Quest'ultimo e lo Studio Omega S.r.l, resisi disponibili a svolgere le prestazioni sulla base di specifico schema di contratto, hanno offerto rispettivamente un ribasso del 1,00% sull'importo di € 5.164,79²³ (al netto di oneri previdenziali ed IVA) e del 5,00% sull'importo di € 14.830,35²⁴ (anch'essi al netto di oneri previdenziali ed IVA).

Si ritiene pertanto di affidare i servizi di cui trattasi, in applicazione dell'art. 1, comma 2, lett. a) del D.L. 76/2020 convertito in L. 120/2020 e s.m.i., per la parte di progettazione esecutiva e direzione lavori allo Studio Omega S.r.l. con sede legale in Via Isonzo n. 14/1 - 40033 Casalecchio di Reno (BO) - (C.F./P.IVA 02622871206), in possesso dei necessari requisiti²⁵, a fronte di un corrispettivo, ritenuto congruo, di € 14.088,83 oltre ad oneri previdenziali al 5% (€ 704,44) ed IVA al 22% (€ 3.254,52) per un totale complessivo di € 18.047,79 e per la parte di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione all' Arch. Igor Pilla con domicilio fiscale in Via Renato Torreggiani n. 45 - 40068 San Lazzaro di Savena (BO) - (C.F. PLLGRI82A08A703B e P.IVA 04215690266), in possesso dei necessari requisiti²⁶, a fronte di un corrispettivo, ritenuto congruo, di € 5.113,14 oltre ad oneri previdenziali al 4% (€ 204,53) ed IVA al 22% (€ 1.169,89) per un totale complessivo di € 6.487,55.

Gli oneri relativi al presente affidamento troveranno copertura nelle somme a disposizione del quadro economico del progetto in corso di predisposizione.

La presente determinazione è esclusa dalle disposizioni contenute nel Regolamento

¹⁸ "Approvazione delle tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell'art.24, comma 8, del D.Lgs n.50 del 2016"

¹⁹ PG 59160 del 30/09/2022

²⁰ *Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro*

²¹ PG 62733 del 18/10/2022

²² PG 63013 del 19/10/2022

²³ PG 63888 del 24/10/2022

²⁴ PG 63870 del 24/10/2022 e 63829 del 24/10/2022

²⁵ in atti ai Fascicoli 9.3.1.1/53/2022, 9.1.2/2/2022, 9.1.2/5/2022

²⁶ in atti ai Fascicoli 9.3.1.1/59/2022, 9.1.2/5/2022

dell'Ente per l'ordinamento degli uffici e dei servizi ai sensi dell'art. 60 comma 2 lettera b) del Regolamento stesso.

Il presente provvedimento viene adottato nel rispetto del D. Lgs. 267/2000 "Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali".

Allegati: n. 2 schemi di contratto e n. 4 parcelle

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:

- Delibera di Consiglio n. 2 della seduta del 26/01/2022 - Approvazione del Bilancio di Previsione 2022-2024 e allegati ufficiali.
- Atto del Sindaco metropolitano n. 10 della seduta del 26/01/2022 - Approvazione del Piano Esecutivo di Gestione per il triennio 2022-2024.

Bologna, 03/11/2022

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 dicembre 1993, n. 39 e l'articolo 3bis, comma 4bis del Codice dell'amministrazione digitale.