

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE CON IMPEGNO DI SPESA

N. 474 DEL 06/03/2026

SETTORE STRADE SICUREZZA E CICLOVIE

SERVIZIO APPALTI CICLOVIE E SICUREZZA STRADALE

OGGETTO: PNRR - M5C2 INV. 2.2 - 2023VIMASMS19 - APPROVAZIONE DELL'ORDINE DI ATTIVAZIONE (ODA) E DELLO SCHEMA DI CONTRATTO SPECIFICO RELATIVI AI LAVORI DI MIGLIORAMENTO DELL'ACCESSIBILITÀ AL CENTRO RICERCHE ENEA DEL BRASIMONE NELL'AMBITO DELL'ACCORDO QUADRO INVITALIA - CUP C17H22001110006 - CIG ACCORDO QUADRO 942487333E - CIG DERIVATO BA873F5585. IMPORTO CONTRATTUALE EURO 360.158,75 (IVA ESCLUSA).

Il Dirigente/Funziionario delegato

DECISIONE

- **Riduce di € 51.500,00 la prenotazione 1918/2026¹** assunta 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;
- **Dispone l'Accertamento** ai sensi dell'art. 179 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 412.400,57 sul Cap. E 405140/0 - PNRR_M5C2 INV 2.2_Piani urbani integrati (PUI) - Contributi agli investimenti da Amministrazioni Centrali - Cdc 11 (Cod. SIOPE 4020101001) Ente debitore MINISTERO DELL'INTERNO EX AGENZIA AUTONOMA PER LA GESTIONE D (codice: 38180) per 2023VIMASMS19 - LAVORI DI MIGLIORAMENTO DELL'ACCESSIBILITÀ AL CENTRO RICERCHE ENEA DEL BRASIMONE NELL'AMBITO DELL'ACCORDO QUADRO INVITALIA. - CUP: C17H22001110006;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 387.893,67 sul Cap. S 205140/0 - PNRR_M5C2 INV 2.2_2023VIMASMS19_C17H22001110006_Piani urbani integrati (PUI) - Beni immobili - CdC 152 (Cod. SIOPE 2020109012) in favore di F.LLI DEMO COSTRUZIONI S.R.L.

¹ ex prenotazione n. 631/2025 ex n. 140/2024 assunta con determinazione dirigenziale n. 2758 PG 76381 del 16/12/2022 da ultimo reimputata sul 2026 con riaccertamento ordinario dei residui approvato con Atto del Sindaco n. 24 del 26/02/2026

(codice: 96737) per 2023VIMASMS19 - LAVORI IN APPALTO. CIG: BA873F5585 - CUP: C17H22001110006;

- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 51.500,00 sul Cap. S 205140/0 - PNRR_M5C2 INV 2.2_2023VIMASMS19_C17H22001110006_Piani urbani integrati (PUI) - Beni immobili - CdC 152 (Cod. SIOPE 2020109012) in favore di F.LLI DEMO COSTRUZIONI S.R.L. (codice: 96737) per 2023VIMASMS19 - LAVORI IN APPALTO. CIG: BA873F5585 - CUP: C17H22001110006;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 6.049,83 sul Cap. S 205140/0 - PNRR_M5C2 INV 2.2_2023VIMASMS19_C17H22001110006_Piani urbani integrati (PUI) - Beni immobili - CdC 152 (Cod. SIOPE 2020109012) per 2023VIMASMS19 - INCENTIVO. - CUP: C17H22001110006;
- **Dispone la Prenotazione** ai sensi dell'art. 183 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 18.457,07 sul Cap. S 205140/0 - PNRR_M5C2 INV 2.2_2023VIMASMS19_C17H22001110006_Piani urbani integrati (PUI) - Beni immobili - CdC 152 (Cod. SIOPE 2020109012) per 2023VIMASMS19 - PRENOTAZIONE FONDI PROGETTO. - CUP: C17H22001110006;
- **Dispone di provvedere al pagamento** della somma di cui sopra, subordinatamente al corretto adempimento delle fasi contabili successive alla presente determinazione;
- dà atto che la prenotazione è assunta nel rispetto di quanto previsto nell'allegato 4/2 del D.Lgs. 118/2011 e all'art. 183 del T.U. del 18/08/2000, n. 267 in relazione alla previsione di scadenza dell'obbligazione giuridica;
- dà atto che gli impegni e la prenotazione sopra riportati - codice siope U.2.02.01.09.012 - trovano copertura sul capitolo 205140 "PNRR_M5C2 INV 2.2_2023VIMASMS19_C17H22001110006_Piani urbani integrati (PUI) - Beni immobili - CdC 152" del Bilancio pluriennale 2026-2028², sono finanziati per € 51.500,00 mediante FPV³ fondi PNRR⁴ e per € 412.400,57 mediante fondi PNRR⁵, e la previsione della scadenza dell'obbligazione giuridica è nel 2026;
- approva, per quanto di competenza del Soggetto attuatore, l'Ordine di Attivazione (ODA) del contratto specifico e lo schema di contratto specifico relativi ai lavori di

² Approvato dal Consiglio con D.C. n. 60 del 22/12/2025 e successivamente variato con Atto del Sindaco n. 24 del 26/02/2026

³ FPV costituito ai sensi del D.Lgs. 118/2011 allegato 4/2 punto 5.4.9 lett. a) d) - accertamento n. 1519/2022

⁴ Assegnati con Decreto del Ministro dell'interno, di concerto con il Ministero dell'Economia e delle Finanze del 22/04/2022. **Fondi PNRR Finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU - Missione 5 "Inclusione e Coesione", Componente 2 "Infrastrutture sociali, famiglia, comunità e terzo settore", Investimento 2.2 "Piani Urbani Integrati"** - contributi a rendicontazione associati all'erogazione di un'anticipazione pari al 10%.

⁵ V. nota 3 - accertamento assunto con il presente atto.

“Miglioramento dell’accessibilità al Centro Ricerche Brasimone ENEA” - CUP C17H22001110006, ricompreso nel Piano Urbano Integrato (PUI) “Rete Metropolitana per la Conoscenza. La grande Bologna”, documenti allegati alla presente determinazione quali parti integranti e sostanziali;

- affida a **F.LLI DEMO COSTRUZIONI S.R.L.**, con sede legale in Via Casai del Taù n. 54, 30026 - Portogruaro (VE), C.F./P. IVA 00747200277 - risultato aggiudicatario della procedura per il Lotto Geografico 2, Sub-lotto Prestazionale 3 “Lavori”, Cluster 5, esperita da Invitalia come meglio esplicitato in motivazione - i lavori di “miglioramento al Centro Ricerche Brasimone Enea” - CUP C17H22001110006 e CIG derivato BA873F5585, ricompreso nel Piano Urbano Integrato (PUI) “Rete Metropolitana per la Conoscenza. La grande Bologna”;
- dà atto che l’importo contrattuale è pari ad Euro 360.158,75, ottenuto mediante applicazione del ribasso offerto in sede di gara pari al 5%, oltre IVA al 22% pari a Euro 79.234,92, per complessivi **Euro 439.393,67**;
- ridetermina il quadro economico di progetto⁶ come segue:

A) LAVORI IN APPALTO

A1	Importo lavorazioni	€ 238.750,80
A2	Oneri personale soggetti al ribasso	€ 102.407,95
A3	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 19.000,00
Totale lavori in appalto		€ 360.158,75

B) SOMME A DISPOSIZIONE

B1	Rilievi, accertamenti, indagini, prove di carico, prove sui materiali (IVA compresa)	€ 10.339,50
B2	Imprevisti (IVA compresa)	€ 36.711,02
B3	Incentivo funzioni tecniche 80% (art. 113, c. 2 e 3 D.Lgs. 50/2016)	€ 6.049,83
B4	Altre spese (accertamenti di laboratorio, IVA e oneri compresi)	€ 600,00
B5	IVA 22% su A	€ 79.234,92
Totale somme a disposizione		€ 132.935,27

C) ECONOMIE DA RIBASSO SU A (IVA COMPRESA)	€ 21.905,98
---	--------------------

⁶ Approvato con determinazione dirigenziale n. 2943 PG 85059 del 20/12/2024

TOTALE IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA € 515.000,00

- dispone che la conclusione del relativo contratto attuativo avvenga mediante scrittura privata sulla base dello schema di contratto allegato, fatta salva la facoltà di consegnare il servizio in via d'urgenza ai sensi dell'art. 8 del D.L. 76/2020;
- dà atto⁷ che il Responsabile del Procedimento del presente affidamento è l'Ing. Maurizio Martelli, che non si trova in situazioni di incompatibilità né in condizioni di conflitto di interessi anche solo potenziale rispetto all'aggiudicatario⁸.

MOTIVAZIONE

In attuazione della linea progettuale «Piani Integrati - M5C2 - Investimento 2.2» nell'ambito del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR), l'art. 21 del D.L. 152/2021, convertito in L. 233/2021, ha assegnato alle Città metropolitane risorse per un ammontare complessivo pari a 2.493,79 milioni di Euro per il periodo 2022-2026, integrate per gli anni 2021-2024 con le risorse del Piano nazionale per gli investimenti complementari (PNC).

Quindi, con il Decreto del Ministro dell'Interno, di concerto con il Ministero dell'Economia e delle Finanze, del 22 aprile 2022, si è proceduto all'assegnazione delle risorse ai Soggetti attuatori per ciascun progetto integrato oggetto di finanziamento e per i singoli interventi che ne fanno parte ed è stato approvato l'elenco definitivo dei Piani Urbani Integrati (di seguito "PUI") finanziabili, selezionati e presentati dalle Città Metropolitane all'interno delle proprie aree urbane con le modalità indicate dal citato art. 21, comma 9 del D.L. n. 152/2021, tra i quali rientra il PUI della Città metropolitana di Bologna "Rete Metropolitana per la Conoscenza. La grande Bologna" (PUI n. 3).

Il PUI di Bologna, finanziato complessivamente per Euro 173.068.200,00, si compone di 19 progetti: tra essi va annoverato il progetto "Miglioramento dell'accessibilità al Centro Ricerche Brasimone ENEA" - CUP C17H22001110006, facente capo direttamente alla Città metropolitana di Bologna in qualità di Soggetto attuatore e ammesso a finanziamento per l'importo di Euro 515.000,00.

Tale intervento, denominato "Miglioramento dell'accessibilità al Centro Ricerche Brasimone ENEA (SP62/1 dal km 20+600 al km 24+373 in Comune di Camugnano, SP62/1 dal km 24+373 al km 25+000 in Comune di Castiglione dei Pepoli, SP62/1 dal km 25+000 al km 26+669 nel centro abitato di Castiglione dei Pepoli, SP325 dal km 36+300 al km 36+900 nel centro abitato di Castiglione dei Pepoli, SP8 dal km 0 al km

⁷ Determinazione dirigenziale n. 1167 del 14/06/2022. Il CV del RUP è consultabile al seguente link: https://www.cittametropolitana.bo.it/portale/Titolari_di_incarichi_dirigenziali_e_di_eq/Maurizio_Martelli

⁸ Come previsto dal vigente PIAO, nonché ai sensi dell'art. 42 del D. Lgs. 50/2016. Dichiarazione in atti al PG 12846/2026.

0+750 nel centro abitato di Castiglione dei Pepoli, SP8 dal km 0+750 al km 1+500 in Comune di Castiglione dei Pepoli”, risulta inserito nel Programma triennale delle Opere Pubbliche 2024/2026 annualità 2025⁹ e coerente con l’aggiornamento del Programma triennale delle Opere Pubbliche 2025/2027 con previsione nell’elenco annuale dei lavori 2025¹⁰, della Città Metropolitana di Bologna, per un importo complessivo pari, appunto, a Euro 515.000,00.

Per questo, così come per un altro intervento di propria competenza inserito nel PUI, la Città metropolitana di Bologna ha stabilito¹¹ di avvalersi dell’Agenzia nazionale per l’attrazione degli investimenti e lo sviluppo d’impresa S.p.A. (di seguito “Invitalia”) quale Centrale di committenza, affinché quest’ultima, ai sensi degli artt. 37, co. 7, lett. b), e 38 del D.Lgs. 50/2016, procedesse alla indizione e gestione della procedura per l’aggiudicazione di Accordi Quadro con più operatori economici per l’affidamento di lavori (OG3) e servizi di ingegneria e architettura (V.02 - E.19) per la realizzazione di interventi afferenti alla mobilità, inclusa quella ciclabile, nonché alla stipula di tali Accordi Quadro con gli operatori economici aggiudicatari.

Invitalia ha in effetti espletato una gara per definire gli Accordi Quadro per i lavori e i servizi sopra richiamati, articolata in 7 Lotti geografici, a loro volta suddivisi in uno o più Sub-lotti Prestazionali aventi ad oggetto differenti tipologie di prestazioni. All’interno di ciascun Lotto geografico e per ciascun Sub-lotto prestazionale, poi, gli interventi sono stati raggruppati in Cluster.

Per l’intervento “Miglioramento dell’accessibilità al Centro Ricerche Brasimone ENEA”, ora in esame, è stato attivato unicamente il Sub-lotto Prestazionale 3 “Lavori”, in quanto era previsto che il progetto esecutivo venisse redatto e verificato da personale interno al Soggetto attuatore, come in effetti è avvenuto¹².

È quindi risultato aggiudicatario¹³ del Lotto geografico 2 (Venezia-Bologna-Firenze), Sub-lotto Prestazionale 3 (Lavori), Cluster 5 dell’Accordo Quadro 4, l’operatore economico F.LLI DEMO COSTRUZIONI S.R.L., con sede legale in Via Casai del Taù n. 54, 30026 - Portogruaro (VE), C.F./P. IVA 00747200277, che ha offerto un ribasso pari al 5%. In data 15 marzo 2023 Invitalia ha proceduto a sottoscrivere digitalmente con gli operatori economici aggiudicatari del Lotto geografico 2 il “verbale di consegna sotto riserva di legge e di avvio dell’esecuzione delle prestazioni oggetto dell’Accordo quadro in via d’urgenza” per i lavori e, con nota del 7 agosto 2023, ha comunicato a tutti i Soggetti attuatori interessati l’intervenuta efficacia dell’aggiudicazione, a fronte dell’esito positivo delle verifiche di legge sul possesso, da parte degli aggiudicatari, dei

⁹ approvato dal Consiglio con D.C. n. 59 del 20/12/2023 e successivamente variato D.C. n. 52 del 27/11/2024

¹⁰ adottato con atto del sindaco n.238 del 4/11/2024

¹¹ Determinazione a contrarre n. 1822 del 08/09/2022.

¹² Determinazione dirigenziale di approvazione del progetto n. 2943 del 20/12/2024.

¹³ Provvedimento Invitalia prot. n. 0029705 del 31 gennaio 2023 - CIG acquisito da Invitalia 942487333E.

requisiti di ordine generale di cui all'articolo 80 del D.Lgs. 50/2016, nonché dei requisiti di ordine speciale di cui all'articolo 83 del medesimo Decreto, e dei requisiti specifici previsti dal PNRR relativi al rispetto degli obblighi sulle pari opportunità.

Quindi, in data 18 gennaio 2024¹⁴ si è perfezionato l'Accordo Quadro tra Invitalia e gli operatori economici aggiudicatari delle prestazioni di cui al Sub-lotto Prestazionale 3 per gli interventi ricompresi nei Cluster presenti nel Lotto Geografico n. 2, tra cui l'Impresa F.Ili Demo Costruzioni sopra citata.

Secondo quanto previsto dal suddetto Accordo Quadro, per effetto della partecipazione alla procedura e della successiva aggiudicazione, gli appaltatori hanno manifestato la volontà di impegnarsi ad eseguire quanto stabilito dagli Ordini di Attivazione eventualmente emessi dai Soggetti attuatori per la stipulazione di appositi contratti specifici. Di conseguenza, la Città metropolitana di Bologna, quale Soggetto attuatore dell'intervento in oggetto, intende procedere all'emissione dell'Ordine di Attivazione definitivo¹⁵ e alla stipula di apposito contratto specifico con l'Impresa F.Ili Demo Costruzioni s.r.l. e affidare quindi alla medesima l'esecuzione dei lavori, per un importo contrattuale pari a Euro 360.158,75, al netto del ribasso del 5% offerto in sede di gara, oltre oltre IVA al 22% pari a Euro 79.234,92, per complessivi Euro 439.393,67, che trovano copertura sul capitolo 205140 "PNRR_M5C2 INV 2.2_2023VIMASMS19_C17H22001110006_Piani urbani integrati (PUI) - Beni immobili - CdC 152" del Bilancio pluriennale 2026-2028¹⁶, finanziati per € 51.500,00 mediante FPV¹⁷ fondi PNRR¹⁸ e per € 387.893,67 mediante fondi PNRR¹⁹, con previsione della scadenza dell'obbligazione giuridica è nel 2026

I lavori dovranno essere svolti - come già previsto nei documenti di gara di Invitalia - nel rispetto dei principi trasversali stabiliti dal PNRR, nonché in ossequio agli obblighi di assicurare il conseguimento di target e milestone ex art. 2 del Regolamento (UE) 2021/241.

Al presente atto di approvazione dell'ODA faranno seguito l'emissione effettiva dell'Ordine di Attivazione e la stipula del contratto specifico; ai sensi dell'art. 8 del D.L. 76/2020 è comunque consentita la consegna dei lavori in via d'urgenza.

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

¹⁴ Tale Accordo quadro è stato trasmesso alla Città metropolitana di Bologna in data 19/02/2024 (PG 3565/2024).

¹⁵ Schema di ODA già accettato da F.Ili Demo Costruzioni s.r.l. (PG 84643 del 24/12/2025).

¹⁶ Vedi nota 1.

¹⁷ Vedi nota 2.

¹⁸ Vedi nota 3.

¹⁹ Vedi nota 4.

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. 60 della seduta del 22/12/2025 - Approvazione del bilancio di previsione per il triennio 2026-2028 e allegati (P.G. n. 84693/2025);
- l'atto del Sindaco metropolitano n. 252 del 22/12/2025 - Approvazione del Piano Esecutivo di Gestione per il triennio 2026-2028 (P.G. n. 84125/2025).

Bologna, 06/03/2026

Firmato digitalmente
MARTELLI MAURIZIO²⁰

²⁰ 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.