

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE CON IMPEGNO DI SPESA

N. 1813 DEL 19/08/2026

SERVIZIO STRUTTURA SPECIALE ALLUVIONE

OGGETTO: ALLUVIONE MAGGIO 2023 - 2025VIMASMS13 - S.P. 325 "VAL DI SETTA": LAVORI DI RIPRISTINO DELLA POSTAZIONE MTS AL KM 4+350 E DELLA SEDE STRADALE E DELLE SCARPATE DI MONTE E DI VALLE NEL TERRITORIO COMUNALE DI MONZUNO CON ESCLUSIONE DEI TRATTI PIÙ URGENTI E/O GIÀ diversamente finanziati. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO E AFFIDAMENTO DEL RELATIVO CONTRATTO ATTUATIVO 61 DISCENDENTE DA ACCORDO QUADRO - CUP C57H25001170001 - CIG DERIVATO BC92C42D15. IMPORTO CONTRATTUALE EURO 1.270.109,34 (IVA ESCLUSA)

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
 - n. 371/2026 € 346.694,77;
 - n. 1865/2026 € 79.012,12;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 730.186,43 sul Cap. S 205101/0 - Beni immobili - Alluvione - Cdc 152 anno 2026 (Cod. SIOPE 2020109012) in favore di RTI FRANTOIO FONDOVALLE S.R.L. (codice: 90948) per appalto dei lavori - codice 2025VIMASMS13 - CUP C57H25001170001 - CIG: BC92C42D15;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 20.237,14 sul Cap. S 205101/0 - Beni immobili - Alluvione - Cdc 152 anno 2026 (Cod. SIOPE 2020109012) per incentivo funzioni tecniche - codice 2025VIMASMS13 - CUP C57H25001170001;
- **Dispone l'Accertamento** ai sensi dell'art. 179 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 324.716,68 sul Cap. E 401660/0 - Contributi agli investimenti da Amministrazioni Centrali - Alluvione - Cdc 152 anno 2026 (Cod. SIOPE 4020101003) ente debitore PRESIDENZA CONSIGLIO DEI MINISTRI-COMMISSARIO STRAORDINARIO ALLA

¹ assunte con determinazione dirigenziale n. 2287 PG 63527 del 06/10/2025

RICOSTRUZIONE (codice: 91132) per finanziamento progetto - codice 2025VIMASMS13 - CUP C57H25001170001;

- **Dispone l'Accertamento** ai sensi dell'art. 179 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 1.065.743,32 sul Cap. E 401660/0 - Contributi agli investimenti da Amministrazioni Centrali - Alluvione - Cdc 152 anno 2027 (Cod. SIOPE 4020101003) ente debitore PRESIDENZA CONSIGLIO DEI MINISTRI-COMMISSARIO STRAORDINARIO ALLA RICOSTRUZIONE (codice: 91132) per finanziamento progetto - codice 2025VIMASMS13 - CUP C57H25001170001;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 819.346,96 sul Cap. S 205101/0 - Beni immobili - Alluvione - Cdc 152 anno 2027 (Cod. SIOPE 2020109012) in favore di RTI FRANTOIO FONDOVALLE S.R.L. (codice: 90948) per appalto dei lavori - codice 2025VIMASMS13 - CUP C57H25001170001 - CIG: BC92C42D15;
- **Dispone la Prenotazione** ai sensi dell'art. 183 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 246.396,36 sul Cap. S 205101/0 - Beni immobili - Alluvione - Cdc 152 anno 2027 (Cod. SIOPE 2020109012) per prenotazione fondi progetto - codice 2025VIMASMS13 - CUP C57H25001170001;
- **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;
- approva² il progetto esecutivo dei lavori sulla S.P. 325 "Val di Setta" di ripristino della postazione MTS al km 4+350 e della sede stradale e delle scarpate di monte e di valle nel territorio comunale di Monzuno con esclusione dei tratti più urgenti e/o già diversamente finanziati, dell'importo di € 2.000.000,00 e contenuto in atti³ al fascicolo 09.02.04/40/2026 - CUP C57H25001170001;
- dà atto che la spesa complessiva di Euro 2.000.000,00 è finanziata mediante risorse statali assegnate con l'Ordinanza del Commissario straordinario alla ricostruzione nel territorio delle Regioni Emilia-Romagna, Toscana e Marche n. 33/2024⁴, integrativa dell'Ordinanza n. 13 del 31/10/2023⁵, da ultimo ricomprese nell'Allegato A dell'Ordinanza n. 62/2026⁶;

² Art. 107 D.Lgs. n. 267/2000 - Art. 23 Regolamento di Organizzazione.

³ PG 51015/2026.

⁴ Pubblicata in G.U. n. 235 del 07/10/2024 - contributi a rendicontazione.

⁵ Pubblicata in G.U. n. 264 dell'11/11/2023 - contributi a rendicontazione.

⁶ ID intervento ER-URVI-000626

- dà atto che gli impegni e la prenotazione di cui sopra - cod. SIOPE U2.02.01.09.012 - e finanziati come sopra riportato, gravano sul capitolo 205101 "Beni immobili - Alluvione - Cdc 152" del Bilancio di previsione 2026-2028⁷, che l'investimento non comporta per l'Ente, come risulta da riferimento in atti al fascicolo citato, maggiori oneri diretti o indotti e la previsione di scadenza dell'obbligazione giuridica è la seguente:
- lavori in appalto € 730.186,43 anno 2026 (€ 346.694,77 accertamento n. 108/2026, € 79.012,12 accertamento n. 653/2026 € 304.479,54 accertamento n. 1092/2026 assunto con il presente atto);
- Incentivo funzioni tecniche € 20.237,14 anno 2026 (accertamento n. 1092/2026 assunto con il presente atto);
- lavori in appalto € 819.346,96 anno 2027 (accertamento n. 75/2027 assunto con il presente atto);
- prenotazione fondi progetto € 246.396,36 anno 2027 (accertamento n. 75/2027 assunto con il presente atto);
- dà atto che la previsione del cronoprogramma, redatto in applicazione del D.Lgs. 118/2011, si sviluppa come segue:

Cronoprogramma	Previsione scadenza obbl. giuridica 2026	Previsione scadenza obbl. giuridica 2027
Avvio della gara AQ	02/2023	
Conclusione delle operazioni di gara AQ	08/2023	
Approvazione progetto esecutivo	III trim. 2026	
Affidamento contratto attuativo AQ	III trim. 2026	
Consegna dei lavori	III trim. 2026	
Durata dei lavori	180 gg.	
Ultimazione dei lavori	I trim. 2027	
Certificato di regolare esecuzione/Collaudato	II trim. 2027	
Previsione spesa per lavori in appalto (anticipazione contrattuale, SAL e collaudo)	730.186,43	819.346,96
Somme a disposizione	204.070,25	246.396,36
TOTALE	934.256,68	1.065.743,32

⁷ approvato con D.C. n. 60 del 22/12/2025 e successivamente variato con Atto del Sindaco n. 24 del 26/02/2026 e successiva determina dirigenziale n. 1803 PG 56857 del 17/08/2026

- in considerazione della tipologia di lavorazioni da svolgere e dell'urgenza dell'intervento richiesto per le ragioni di cui in motivazione, dispone di affidare il contratto attuativo dei lavori in oggetto al **Raggruppamento costituito fra le Imprese Frantoio Fondovalle S.r.l. - Rete Costruttori Bologna - Cooperativa Trasporti Imola Srl (in sigla CTI) - Zini Elio S.r.l. - SIAS S.p.A. - Pesaresi Giuseppe S.p.A., con mandataria Frantoio Fondovalle S.r.l.**, con sede in Via Provinciale n. 700, 41055 - Montese (MO), C.F./P.IVA 00279260368, nell'ambito dell'Accordo Quadro per la manutenzione e riqualificazione della rete stradale di competenza della Città metropolitana di Bologna, aggiudicato con determinazione dirigenziale n. 1869 del 09/08/2023 - CIG Accordo Quadro 96540516E8 - CIG derivato BC92C42D15;
- dà atto che l'importo contrattuale è pari a Euro 1.270.109,34, comprensivo di Euro 277.542,00 per oneri della manodopera, ottenuto mediante applicazione del ribasso offerto in sede di gara pari al 3,75%, e di Euro 60.749,21 per oneri della sicurezza, oltre Iva al 22% pari a Euro 279.424,05, per complessivi Euro 1.549.533,39;
- dispone che la conclusione del relativo contratto attuativo, da stipulare a misura (cat. prevalente OG3), avvenga mediante scrittura privata sulla base dello schema di contratto unito ai documenti di progetto, in atti al fascicolo 09.02.04/40/2026, in applicazione di quanto previsto all'art. 6 del Contratto di Accordo Quadro;
- dà atto⁸ che il Responsabile Unico del Procedimento è l'Arch. Mariangela Varesano, funzionaria del Servizio Struttura Speciale Alluvione, e che la stessa non si trova in situazioni di incompatibilità né in condizioni di conflitto di interessi anche solo potenziale rispetto all'aggiudicatario del presente affidamento⁹;
- dà atto che, giusta determinazione dirigenziale n. 2287 del 06/10/2025, il Direttore dei Lavori per l'intervento di cui trattasi è l'Ing. Sandro Piccini, legale rappresentante della Società SP03 INGEGNERIA S.R.L. (C.F./P.IVA 03916821204), con i compiti specificati all'art. 101, comma 3, del D.Lgs. 50/2016, comprese le funzioni di Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione (lett. d), che saranno svolte in subappalto dal Geom. Davide Vecchi, autorizzato giusta determinazione dirigenziale n. 292 del 13/02/2026;
- dà atto, conseguentemente, che il gruppo di lavoro individuato, ai fini della distribuzione dell'incentivo per funzioni tecniche, con l'attribuzione delle aliquote previste nel contratto integrativo è composto da:

- gruppo 1 Programmazione della spesa:

⁸ Nominata con determinazione dirigenziale n. 2287 PG 63527 del 06/10/2025.

⁹ Come previsto dal vigente PIAO, nonché ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 50/2016. Dichiarazione del RUP in atti al PG 53765/2026.

- 1) *Redazione e aggiornamento del programma triennale dei lavori pubblici: Responsabile Federica Castagnoli, Primo collaboratore Emanuela Preci, Altri collaboratori Martina Monaco, Paolo Miki Sartore, Alessandro Tertulliani;*
- 2) *Preventivazione della spesa per investimenti compresa la previsione e quantificazione delle spese per le procedure espropriative finalizzate all'inserimento nel programma triennale dei lavori pubblici: Responsabile Federica Castagnoli, Altri collaboratori Martina Monaco, Paolo Miki Sartore;*
- gruppo 2 Affidamento (Accordo Quadro):
- 3) *Seggio di gara: RUP Maurizio Martelli, Seggio di gara Monica Calori, Paola Rota, Maria Letizia Vita Finzi;*
- 4) *Responsabile unico del procedimento: RUP Maurizio Martelli;*
- 5) *Collaboratore nella fase di predisposizione e controllo delle procedure di gara: RUP Maurizio Martelli, Primo collaboratore Monica Calori, Altri collaboratori Paola Rota;*
- gruppo 3 Verifica preventiva dei progetti:
- 6) *Attività di verifica dei progetti: Verificatore esterno;*
- 7) **- gruppo 4 Esecuzione: RUP:**
- 8) *Attività del RUP elencate dall'art. 31 del Codice o previste da altre disposizioni di legge e linee guida: RUP Mariangela Varesano, Primo collaboratore Lucia Molica-Franco, Altri collaboratori tecnici/amministrativi Egle Cortese, Beatrice Ferrari;*
- 9) *Attività di predisposizione e di controllo delle procedure di esecuzione: RUP Mariangela Varesano, Primo collaboratore Giulia Massari Altri collaboratori Cristina Teglia, Ivo Giuliente, Arianna Bianchini, Sabrina Croci, Silvia Marchetta;*
- gruppo 4 Esecuzione:
- 10) *Direzione dei lavori, ufficio di direzione lavori, assistenza al collaudo, ecc.: Direttore dei lavori esterno;*
- 11) *Supporto al Rup nel controllo atti contabili: Sara Pagliarulo;*
- gruppo 5 CRE:
- 12) *Collaudo: esterno.*

MOTIVAZIONE

L'intervento denominato "SP 325 Val di Setta - Lavori di ripristino postazione MTS km 4+350 e lavori di ripristino della sede stradale e delle scarpate di monte e di valle nel territorio comunale di Monzuno con esclusione dei tratti più urgenti e/o già diversamente finanziati" è inserito nel Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2026/2028 - Elenco annuale 2026¹⁰ della Città metropolitana di Bologna per l'importo

¹⁰ Approvato con D.C. n. 59 del 22/12/2025 e successivamente variato con D.C. n. 28 del 03/06/2026 e determinazione dirigenziale n. 1803 PG 56857 del 17/08/2026

di € 2.000.000,00. Esso è finanziato con risorse originariamente assegnate mediante l'Ordinanza del Commissario straordinario alla ricostruzione nel territorio delle Regioni Emilia-Romagna, Toscana e Marche n. 13 del 31 ottobre 2023, integrate attraverso l'Ordinanza n. 33 del 9 settembre 2024, come da ultimo confermato dall'Ordinanza n. 62 del 29 giugno 2026¹¹.

Per tale intervento, la Società SP03 INGEGNERIA S.R.L. incaricata¹² ha redatto e presentato un progetto esecutivo (in atti al fascicolo 09.02.04/40/2026), che prevede l'esecuzione dei lavori in oggetto, come dettagliatamente specificato nella relazione tecnica.

In applicazione del D.Lgs. n. 81/2008, il Geom. Davide Vecchi, subappaltatore della citata Società¹³, ha redatto e presentato il Piano di sicurezza e coordinamento.

Sul progetto è stata indetta apposita conferenza dei servizi decisoria, conclusasi positivamente con determinazione dirigenziale n. 1105 del 15/05/2026, a cui si fa espresso e integrale rinvio. Tale determinazione tiene luogo a tutti gli effetti di ogni atto di autorizzazione, intesa, concessione, licenza, parere, concerto, nulla osta e assenso comunque denominato, necessario alla realizzazione dell'opera.

Il progetto è stato verificato dall'Ing. Nicola Somà, legale rappresentante della Società Mynd Ingegneria s.r.l.¹⁴, e conseguentemente validato dal RUP¹⁵ ai sensi dell'art. 26, comma 6, lett. c) del D.Lgs. 50/2016.

Il progetto, composto dagli elaborati di cui all'allegato elenco, risulta di importo complessivo pari a Euro 2.000.000,00, così suddiviso:

A) LAVORI IN APPALTO

A1. Importo lavorazioni	€	968.122,73
A2. Costo per il personale soggetto a ribasso	€	288.355,32
A3. Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€	60.749,21

Totale lavori in appalto €1.317.227,26

B) SOMME A DISPOSIZIONE

B1. Imprevisti	€	116.908,86
B2. Incentivo funzioni tecniche 80% (art. 113, c. 2 e 3 D.Lgs. 50/2016)	€	20.237,14
B3. Spese tecniche relative al servizio di ingegneria ed architettura per la progettazione esecutiva, il coordinamento della sicurezza in	€	170.179,82

¹¹ Identificativo ER-URVI-000626.

¹² Contratto in atti al PG 12240 del 19/02/2026.

¹³ Autorizzato giusta determinazione del RUP n. 292 del 13/02/2026.

¹⁴ Incaricata della verifica con determinazione dirigenziale n. 1108 del 15/05/2026. Rapporto conclusivo di verifica in atti al PG 46259/2026.

¹⁵ PG 51017/2026.

fase di progettazione ed esecuzione e direzione lavori (IVA e oneri compresi)

B4. Allacciamenti ai pubblici servizi (e spostamenti impianti) e

lavori di ripristino postazione MTS SP325 € 30.000,00

B5. Spese per collaudo statico strutturale € 15.129,98

B6. Verifica progetto esecutivo € 13.807,96

B7. Acquisizione aree o immobili € 25.000,00

B8. IVA 22% sul totale lavori in appalto € 289.790,00

Totale somme a disposizione € 681.053,76

C) ECONOMIE DA RIBASSO

C1. Economie da ribasso su B.3 (Iva e oneri inclusi) € 1.718,98

IMPORTO TOTALE DI PROGETTO € 2.000.000,00

Si dà atto che la quota innovazione dell'incentivo per funzioni tecniche non è stata prevista, poiché il finanziamento non ammette tale tipologia di spesa. Il progettista attesta¹⁶ che l'intervento è conforme alla disciplina dell'attività edilizia di cui all'art. 9, comma 3 della L.r. n. 15/2013.

Trattandosi di progetto di lavori pubblici di interesse statale in relazione alla tipologia di finanziamento, in applicazione dell'art. 5, comma 2-ter del D.L. 136/2004 (novellato dal D.L. 76/2020), come interpretato dalla Regione Emilia-Romagna nel parere PG/2021/3781 del 05/01/2021, la verifica di conformità alla normativa tecnica delle costruzioni è stata effettuata nell'ambito della verifica preventiva della progettazione. La progettazione dell'intervento è stata sviluppata in un'unica fase; ai sensi dell'art. 23, comma 4, del D.Lgs. 50/2016, si dà atto che il presente progetto esecutivo contiene tutti gli elementi previsti per i livelli omessi. Non è stata possibile una suddivisione in lotti, data l'urgenza dell'intervento e considerata l'avvenuta individuazione di un affidatario a seguito dell'aggiudicazione dell'Accordo Quadro più sopra citato, che consente, inoltre, di rispettare il principio di economicità del procedimento ed efficacia della Pubblica Amministrazione.

In considerazione dell'urgenza dell'intervento, nonché della tipologia di lavori, tale opera viene affidata al Raggruppamento costituito fra le Imprese Frantoio Fondovalle S.r.l. - Rete Costruttori Bologna - Cooperativa Trasporti Imola Srl (in sigla CTI) - Zini Elio S.r.l. - SIAS S.p.A. - Pesaresi Giuseppe S.p.A., con mandataria Frantoio Fondovalle S.r.l., con sede in Via Provinciale n. 700, 41055 - Montese (MO) C.F./P.IVA 00279260368, aggiudicatario – giusta determinazione dirigenziale n. 1869 del 09/08/2023 – della procedura di gara per l'affidamento di Accordo Quadro per la manutenzione e

¹⁶ Scheda progetto in atti al PG 51589/2026.

riqualificazione della rete stradale di competenza della Città Metropolitana di Bologna¹⁷. Il contratto attuativo di cui al progetto ora in approvazione sarà stipulato mediante scrittura privata, come previsto all'art. 6 dello Schema di contratto di Accordo Quadro, e sarà disciplinato dagli elaborati tecnici, economici e di sicurezza necessari a definire compiutamente la prestazione e/o le lavorazioni oggetto del contratto.

Ci si riserva, in pendenza della stipula, di procedere alla consegna dei lavori ai sensi dell'art. 32, commi 8 e 13, del D.Lgs. 50/2016, nonché in applicazione di quanto previsto all'art. 8 comma 1 lett. a) del D.L. 76/2020 "Decreto semplificazioni", come convertito in Legge 11/09/2020 n. 120, ricorrendone le condizioni.

L'importo del contratto attuativo ammonta quindi ad Euro 1.270.109,34, di cui Euro 277.542,00 per oneri della manodopera, ottenuti mediante applicazione del ribasso offerto (3,75%) in sede di gara, e di cui Euro 60.749,21 per oneri della sicurezza, oltre IVA al 22% (Euro 279.424,05), per complessivi Euro 1.549.533,39.

L'importo degli incentivi per funzioni tecniche, ai sensi dell'art. 113, comma 3 del D.Lgs. 50/2016, con riferimento al contratto attuativo affidato, è pari a Euro 20.237,14.

Il quadro economico di progetto, di importo complessivo pari ad Euro 2.000.000,00, viene rideterminato come segue:

A) LAVORI IN APPALTO

A1. Importo lavorazioni	€	931.818,13
A2. Costo per il personale soggetto a ribasso	€	277.542,00
A3. Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€	60.749,21
Totale lavori in appalto		€1.270.109,34

B) SOMME A DISPOSIZIONE

B1. Imprevisti	€	116.908,86
B2. Incentivo funzioni tecniche 80% (art. 113, c. 2 e 3 D.Lgs. 50/2016)	€	20.237,14
B3. Spese tecniche relative al servizio di ingegneria e architettura per la progettazione esecutiva, il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e direzione lavori	€	170.179,82
B4. Allacciamenti ai pubblici servizi (e spostamenti impianti) e lavori di ripristino postazione MTS SP325	€	30.000,00
B5. Spese per collaudo statico strutturale	€	15.129,98
B6. Verifica progetto esecutivo	€	13.807,96
B7. Acquisizione aree o immobili	€	25.000,00
B8. IVA 22% sul totale lavori in appalto	€	279.424,05

¹⁷ L'Accordo quadro con il RTI aggiudicatario è stato stipulato in data 23 aprile 2024 Contratto rep. 120 - in atti al PG 27604 del 23/04/2024.

Totale somme a disposizione € 670.687,81

C) ECONOMIE DA RIBASSO (IVA compresa)

C1. Economie da ribasso su A € 57.483,87

C2. Economie da ribasso su B3 € 1.718,98

Totale economie da ribasso € 59.202,85

IMPORTO TOTALE DI PROGETTO €2.000.000,00

L'imputazione dei presenti impegni e prenotazione 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. 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, 19/08/2026

**Firmato digitalmente
MOLICA-FRANCO LUCIA¹⁸**

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.