

## **DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE CON IMPEGNO DI SPESA**

---

N. 826 DEL 17/04/2025  
SETTORE STRADE SICUREZZA E CICLOVIE

**OGGETTO:** ALLUVIONE OTTOBRE 2024: 2024VIMASMS44 INTERVENTO DI SOMMA URGENZA A SEGUITO DEGLI EVENTI METEREologici VERIFICATISI A PARTIRE DAL 17 OTTOBRE 2024 SUL CANTIERE NODO DI RASTIGNANO NEL COMUNE DI PIANORO. ASSUNZIONE IMPEGNI DI SPESA A SEGUITO DEL RICONOSCIMENTO DEL DEBITO FUORI BILANCIO - CUP C57H25000060003.

### **Il Dirigente/Funziario delegato**

#### **DECISIONE**

- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 633.668,00 sul Cap. S 205100/6 - Beni immobili - servizio manutenzione e sicurezza ambientale - Cdc 011 (Cod. SIOPE 2020109012) in favore di STRABAG S.P.A. (codice: 53475) per 2024VIMASMS44 - LAVORI VOLTI ALLA COSTRUZIONE DI UN NUOVO MURO DI DIFESA SULLA SPONDA DESTRA DEL TORRENTE SAVENA. CIG: B62F83D1B7 - CUP: C57H25000060003;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 46.000,00 sul Cap. S 205100/6 - Beni immobili - servizio manutenzione e sicurezza ambientale - Cdc 011 (Cod. SIOPE 2020109012) in favore di SOCIETÀ GEO & DOMUS INFRASTRUTTURE S.R.L. (codice: 94768) per 2024VIMASMS44 - SERVIZIO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA PER LA PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI, COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE. CIG: B64BDE2DAF - CUP: C57H25000060003;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 8.310,40 sul Cap. S 205100/6 - Beni immobili - servizio manutenzione e sicurezza

ambientale - Cdc 011 (Cod. SIOPE 2020109012) per 2024VIMASMS44 - INCENTIVO - LAVORI A SEGUITO DEGLI EVENTI METERELOGICI VERIFICATISI A PARTIRE DAL 17 OTTOBRE 2024 SUL CANTIERE NODO DI RASTIGNANO NEL COMUNE DI PIANORO. CUP: C57H25000060003;

- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 2.077,60 sul Cap. S 205100/6 - Beni immobili - servizio manutenzione e sicurezza ambientale - Cdc 011 (Cod. SIOPE 2020109012) per 2024VIMASMS44 - QUOTA F.DO INNOVAZIONE - LAVORI A SEGUITO DEGLI EVENTI METERELOGICI VERIFICATISI A PARTIRE DAL 17 OTTOBRE 2024 SUL CANTIERE NODO DI RASTIGNANO NEL COMUNE DI PIANORO. CUP: C57H25000060003;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 5.000,00 sul Cap. S 205100/6 - Beni immobili - servizio manutenzione e sicurezza ambientale - Cdc 011 (Cod. SIOPE 2020109012) in favore di CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA-LABORATORIO PROVE MATERIALI (codice: 43564) per 2024VIMASMS44 - LABORATORIO - LAVORI A SEGUITO DEGLI EVENTI METERELOGICI VERIFICATISI A PARTIRE DAL 17 OTTOBRE 2024 SUL CANTIERE NODO DI RASTIGNANO NEL COMUNE DI PIANORO. CUP: C57H25000060003;
- **Dispone la Prenotazione** ai sensi dell'art. 183 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 4.944,00 sul Cap. S 205100/6 - Beni immobili - servizio manutenzione e sicurezza ambientale - Cdc 011 (Cod. SIOPE 2020109012) per 2024VIMASMS44 - PRENOTAZIONE - LAVORI A SEGUITO DEGLI EVENTI METERELOGICI VERIFICATISI A PARTIRE DAL 17 OTTOBRE 2024 SUL CANTIERE NODO DI RASTIGNANO NEL COMUNE DI PIANORO. CUP: C57H25000060003;
- **Dispone di provvedere al pagamento** della somma di cui sopra, subordinatamente al corretto adempimento delle fasi contabili successive alla presente determinazione;
- Conferma i seguenti affidamenti disposti in via diretta, con procedura di somma urgenza, ai sensi dell'art. 140 del D.Lgs. 36/2023, a seguito degli eventi metereologici verificatisi a partire dal 17 ottobre 2024:
  - esecuzione di lavori sulla S.P. 36 a **STRABAG S.P.A.**, C.F. e P. Iva 01935981207, con sede legale in Viale della Stazione n. 8 - 39100 Bolzano (BZ) per l'importo di € 519.400,001 oltre iva 22% (€ 114.268,00) per complessivi € 633.668,00,00 - CUP C57H25000060003 - CIG B62F83D1B7;
  - progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza a **Società Geo & Domus Infrastrutture s.r.l.** (C.F. e P.iva 01641260334), con sede legale in via

---

<sup>1</sup> Importo riconosciuto come indispensabile per rimuovere lo stato di pregiudizio alla pubblica e privata incolumità ai sensi dell'art. 140, comma 1, primo periodo del D.Lgs. 36/2023.

G. da Saliceto n. 1 - 29010, Roveleto di Cadeo (PC), per l'importo di € 36.254,73 oltre oneri previdenziali al 4% (€ 1.450,19) e Iva 22% (€ 8.295,08) per complessivi € 46.000,00 - CUP C57H25000060003 - CIG B64BDE2DAF;

- dà atto che la spesa complessiva di € 700.000,00 - Codice Siope U2.02.01.09.012 - trova copertura sul capitolo 205100 articolo 6 "Beni immobili - servizio manutenzione e sicurezza ambientale - Cdc 011" del bilancio di previsione 2025-2027<sup>2</sup>, la previsione di scadenza dell'obbligazione giuridica è nell'anno 2025, è finanziata con fondi anticipati<sup>3</sup> dalla Città metropolitana di Bologna mediante applicazione di avanzo di amministrazione vincolato da vincoli formalmente attribuiti dall'ente e che l'investimento non comporta per l'Ente maggiori oneri diretti o indotti;
- Dà atto che si provvederà alla comunicazione agli operatori economici sopra indicati della conferma dell'ordine, dei rispettivi impegni di spesa assunti e della relativa copertura finanziaria, ai fini della successiva stipula del contratto in forma di scrittura privata;
- Dispone di provvedere al versamento delle somme di cui sopra, subordinatamente al corretto adempimento delle fasi contabili successive alla presente determinazione;
- Approva il quadro economico dell'intervento complessivo a cui afferiscono gli affidamenti di cui sopra, così suddiviso:

<b>QUADRO ECONOMICO</b>		
<b>A</b>	<b>LAVORI IN APPALTO</b>	
-	Lavorazioni, compresa manodopera e oneri sicurezza	€ 519.400,00
	Totale lavori in appalto	€ 519.400,00
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>	
b.1	imprevisti	€ 4.944,00
	spese tecniche	
b.2	- progettazione e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, oneri previdenziali (4%) e Iva (22%) compresi	€ 46.000,00
	- Incentivo funzioni tecniche (art. 45, co. 2 Dlgs 36/2023)	€ 8.310,40
	-Incentivo funzioni tecniche (art. 45, co. 6 e 7 D.Lgs 36/2023)	€ 2.077,60
	-spese per prove di laboratorio, accertamenti e verifiche tecniche obbligatorie, montaggi	€ 5.000,00
	Totale spese tecniche	€ 61.388,00
b.3	IVA sui lavori in appalto	€ 114.268,00

<sup>2</sup> approvato con D.C. n. 66 del 23/12/2024 e successivamente variato con D.C. n. 13 del 26/03/2025

<sup>3</sup> come previsto nell'Atto del Sindaco n. 250/2024, nelle more del trasferimento dei fondi da parte della Struttura Commissariale Straordinaria alla Ricostruzione

	Totale somme a disposizione	€ 180.600,00
	IMPORTO COMPLESSIVO A+B	€ 700.000,00

rinviano a successivo atto l'approvazione del progetto redatto dai professionisti incaricati;

- dà atto che risulta necessario assumere l'impegno di spesa per l'incentivo ex art.45, c. 2 Dlgs 36/2023 (€ 8.310,40) e per la quota innovazione ex art.45, c. 6 e 7 Dlgs 36/2023 (€ 2.077,60);
- nomina quale Responsabile unico del progetto, ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. 36/2023, il sottoscritto Ing. Maurizio Martelli, Dirigente del Settore Strade, Sicurezza e Ciclovie che non si trova in situazioni di incompatibilità né in condizioni di conflitto di interessi anche solo potenziale<sup>4</sup> rispetto agli operatori economici affidatari<sup>5</sup> ;
- dà atto del rispetto delle misure di prevenzione della corruzione indicate nella sezione 2.3 "Rischi corruttivi e trasparenza" del PIAO 2024-2026 della Città Metropolitana di Bologna;
- dà atto che l'assolvimento degli obblighi di pubblicazione previsti dal D. Lgs. 33/2013 e dall'art. 140, comma 10, del D. Lgs. 36/2023 avviene attraverso la sezione amministrazione trasparente del sito istituzionale, sottosez. bandi di gara e contratti ed il portale istituzionale dell'Ente<sup>6</sup>;
- 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;
- dà atto 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:**
    - ⊗ *Redazione e aggiornamento del programma triennale dei lavori pubblici: Responsabile Ing. Maurizio Martelli, Primo collaboratore Emanuela Preci, Altri collaboratori Martina Monaco, Paolo Miki Sartore, Alessandro Tertulliani;*
    - ⊗ *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 (RUP) Maurizio Martelli, Primo collaboratore Sara Destro;*
  - **gruppo 1bis Verifica preventiva dei progetti:**

<sup>4</sup> Come previsto nella Sez. 2.3 del vigente PIAO, Azione A.5, nonché ai sensi dell'art. 16 del D.Lgs. 36/2023.

<sup>5</sup> Dichiarazione in atti al PG 23552/2025.

<sup>6</sup> [https://www.cittametropolitana.bo.it/portale/Affidamenti\\_di\\_somma\\_urgenza\\_e\\_di\\_protezione\\_civile](https://www.cittametropolitana.bo.it/portale/Affidamenti_di_somma_urgenza_e_di_protezione_civile)

- ⊗ *Attività di verifica dei progetti: Verificatore (RUP) Maurizio Martelli, Collaboratori tecnici specialistici Sara Destro, Altri collaboratori Paola Rota, Egle Cortese;*
- **gruppo 2 Affidamento:**
  - ⊗ *Responsabile unico del procedimento: RUP Maurizio Martelli, Primo collaboratore Paola Rota, Altri collaboratori Egle Cortese;*
  - ⊗ *Collaboratore nella fase di predisposizione e controllo delle procedure di gara: RUP Maurizio Martelli, Primo collaboratore Paola Rota, Altri collaboratori Egle Cortese, Cristina Teglia;*
- **gruppo 3 Esecuzione: RUP:**
  - ⊗ *Attività del RUP elencate dall'art. 31 del Codice o previste da altre disposizioni di legge e linee guida: RUP Maurizio Martelli, Primo collaboratore Sara Destro, Altri collaboratori Giulia Massari, Ivo Giuliante;*
  - ⊗ *Attività di predisposizione e di controllo delle procedure di esecuzione: RUP Maurizio Martelli, Primo collaboratore Sara Destro, Altri collaboratori Chiara Arcidiacono, Beatrice Ferrari, Arianna Bianchini, Sabrina Croci, Silvia Marchetta;*
- **gruppo 4 Esecuzione:**
  - ⊗ *Direzione dei lavori, ufficio di direzione lavori, assistenza al collaudo, ecc.: Direttore dei lavori ESTERNO - Coordinatore sicurezza in fase di esecuzione ESTERNO;*
- **gruppo 5 CRE:**
  - ⊗ CRE/COLLAUDO ESTERNO.

## MOTIVAZIONE

A partire dalla giornata del 17 Ottobre 2024, il territorio provinciale è stato interessato da fenomeni meteorologici di eccezionale intensità che hanno provocato scosscendimenti di materiale terroso, trasporto e deposito di grandi quantità di materiale vegetale per franamento sulle carreggiate stradali, erosione e cedimenti della banchina, erosione delle sponde, determinando una situazione di grave pregiudizio per l'incolumità delle persone.

Con Atto del Sindaco Metropolitano n. 250 del 18/11/2024<sup>7</sup> sono state anticipate le risorse finanziarie mediante l'utilizzo di parte del risultato di amministrazione accantonato a fondo emergenze, nelle more del trasferimento dei fondi da parte della Struttura Commissariale Straordinaria alla Ricostruzione stanziando per gli interventi di

---

<sup>7</sup> Ratificato con D.C. n. 67 del 23/12/2024

somma urgenza l'importo complessivo di € 1.283.160,00 di cui: € 283.160,00 sul capitolo 104340/3 per gli interventi di spesa corrente ed € 1.000.000,00 sul capitolo 205100/6 per gli interventi in conto capitale.

Con successivo Atto del Sindaco n. 11 del 30/1/2025 tali somme sono confluite nell'elenco analitico delle risorse accantonate, vincolate e destinate nel risultato di amministrazione presunto aggiornato ed è stata proposta apposita variazione di bilancio<sup>8</sup> per l'applicazione dell'avanzo<sup>9</sup>.

A seguito dei sopralluoghi effettuati sul cantiere del Nodo di Rastignano in Comune di Pianoro, è stato redatto il verbale<sup>10</sup>, ai sensi dell'art. 140, comma 1 del D. Lgs. 36/2023, che riscontrava le situazioni di massima criticità di seguito descritte e attestava la necessità di provvedere all'esecuzione degli interventi di somma urgenza, al fine di rimuovere lo stato di pregiudizio alla pubblica incolumità.

La localizzazione delle massime criticità è stata riscontrata in un tratto fluviale prospiciente il cantiere, in prossimità di un esistente muro di contenimento della sponda destra del Torrente Savena oggetto di un importante cedimento per un fronte di circa 50 ml.

Contestualmente, in applicazione di quanto previsto dall'art. 140, commi 1 e 2, del D.Lgs. 36/2023, è stato disposto l'ordine per l'esecuzione<sup>11</sup> dei lavori volti alla costruzione di un nuovo muro di difesa sulla sponda destra del Torrente Savena, per un importo stimato in € 519.400,00, di cui € 29.400,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA 22%, mediante affidamento diretto alla società **STRABAG S.P.A.**, C.F. e P. Iva 01935981207, con sede legale in Via Cardinale Domenico Svampa n. 9 - 40129 Bologna (BO).

La scelta di detto operatore economico è stata fatta in funzione della specializzazione in lavori analoghi, nonché della disponibilità a intervenire immediatamente; l'affidamento è avvenuto in via diretta in quanto l'importo di cui sopra è risultato indispensabile per rimuovere lo stato di pregiudizio alla pubblica e privata incolumità, conformemente all'art. 140, comma 1, primo periodo del D.Lgs. 36/2023.

La complessità dell'intervento ha reso altresì necessaria la predisposizione di uno specifico progetto nonché l'individuazione di un direttore lavori e del coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione. In ragione delle oggettive difficoltà da parte dei tecnici interni all'ente - stante la situazione emergenziale e i precedenti carichi di lavoro - ad assicurare tali attività, si è ritenuto indispensabile, avvalendosi della deroga all'art. 41, comma 12, del D.Lgs. 36/2023, contenuta all'art. 3, comma 3, dell'Ordinanza n. 1100 del 21/09/2024, conferire l'ordine di esecuzione del servizio di

---

<sup>8</sup> PG 9905 del 14/02/2025.

<sup>9</sup> Intervenuta con D.C. n. 13 del 26/3/2025

<sup>10</sup> In atti al PG 12085/2025 (fascicolo 09.02.04/4/2025).

<sup>11</sup> PG 12085/2025.

ingegneria e architettura per la progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, per un importo stimato in € 36.254,73 € oltre oneri previdenziali al 4% ed IVA al 22%, con affidamento diretto alla **Società Geo & Domus Infrastrutture s.r.l.** (C.F. e P.iva 01641260334), con sede legale in via G. da Saliceto n. 1 - 29100, Roveleto di Cadeo (PC), in possesso di esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni da affidare e che si è reso prontamente disponibile a presenziare ai sopralluoghi effettuati nelle giornate immediatamente successive al verificarsi degli eventi. L'affidamento diretto per l'importo di cui sopra è consentito dall'art. 50, comma 1, lett. b) del D.Lgs. 36/2023.

Ai fini della definizione consensuale del corrispettivo delle prestazioni ordinate, nel rispetto del comma 3 dell'art. 140 del D.Lgs. 36/2023 e in relazione alla nuova disciplina sulla digitalizzazione del ciclo di vita dei contratti pubblici<sup>12</sup>, si è poi proceduto all'espletamento di trattative dirette<sup>13</sup> con ciascuno degli operatori economici su indicati attraverso la Piattaforma Digitale di Approvvigionamento certificata <<Sistema Acquisti Telematici Emilia - Romagna "SATER">> e sono stati acquisiti i relativi CIG. Entro il termine assegnato gli operatori economici hanno confermato l'importo a base d'asta<sup>14</sup>:

- 1) Strabag S.p.a.: importo a base d'asta - determinato utilizzando il prezzario della Regione Emilia-Romagna in vigore per l'anno 2024 - di € 490.000,00, oltre € 29.400,00 per oneri della sicurezza, pari pertanto a € 519.400,00 oltre IVA 22%,
- 2) Società Geo & Domus Infrastrutture s.r.l.: importo a base d'asta di € 36.254,73 oltre oneri previdenziali al 4% (€ 1.450,19) e Iva 22% (€ 8.295,08) per complessivi € 46.000,00;

Il possesso dei requisiti in capo all'operatore STRABAG SPA in applicazione della deroga ai termini di cui all'art. 140, comma 7 del D.Lgs. 36/2023, recata dall'art. 3, comma 2 dell'OCDPC n. 1100 del 21/09/2024, è in corso di verifica.

Con riferimento all'operatore economico Società Geo & Domus Infrastrutture s.r.l. in applicazione dell'art. 52, comma 1 del D.Lgs. 36/2023, ci si riserva di effettuare le verifiche a campione circa l'effettivo possesso degli stessi, secondo le modalità indicate nella determinazione dirigenziale n. 283 del 26/02/2024.

Nella relativa perizia giustificativa<sup>15</sup> redatta ai sensi dell'art. 140, comma 4, del D. Lgs. 36/2023 sono state descritte dettagliatamente le circostanze e la tipologia degli interventi per una spesa complessiva quantificata in € 700.000,00 (IVA 22% compresa), con le seguenti voci di spesa aggregate, come dettagliate nel quadro economico di cui in dispositivo:

---

<sup>12</sup> Artt. 21 e 22 del D.Lgs. 36/2023.

<sup>13</sup> STRABAG SPA PI 131651-25; GEO & DOMUS INFRASTRUTTURE srl n. PI 155026-25.

<sup>14</sup> Acquisite e conservate sulle piattaforme di approvvigionamento digitale.

<sup>15</sup> In atti al 12085 del 24/02/2025 (fascicolo 09.02.04/4/2025).

- )} Lavori – società MARCHESI MOVIMENTO TERRA S.R.L., C.F. 03031811205, P.IVA 03031811205, con sede legale in Via Fondovalle Savena, 23 - 40065 Pianoro (BO) – € 633.668,00, IVA 22% compresa (€ 114.268,00);
- )} Servizio di ing. e arch. - Società Geo & Domus Infrastrutture s.r.l. (C.F. e P.iva 01641260334), con sede legale in via G. da Saliceto n. 1 - 29100, Roveleto di Cadeo (PC) - € 46.000,00, oneri 4% (€ 1.450,19) ed IVA 22% (€ 8.295,08) compresi;
- )} Ulteriori somme a disposizione: € 20.332,00.

Successivamente alla presa d'atto del verbale e della perizia giustificativa citati da parte del Sindaco metropolitano<sup>16</sup>, con delibera del Consiglio della Città metropolitana di Bologna n. 13 del 26/03/2025 si è proceduto al riconoscimento del relativo debito fuori bilancio, ai sensi dell'art. 194, comma 1, lett. e) del D.Lgs n. 267/2000, in favore degli operatori economici e per gli importi di cui alla perizia giustificativa di cui sopra, per un totale di € 700.000,00 nonché al riconoscimento della legittimità della spesa, dando atto che la somma complessiva trova copertura finanziaria sullo stanziamento del Bilancio di Previsione 2025/2027<sup>17</sup>.

Occorre ora procedere all'assunzione degli impegni di spesa sul capitolo di pertinenza come sopra individuato; si provvederà conseguentemente alla comunicazione agli operatori economici affidatari della conferma dell'ordine, dell'impegno di spesa e della relativa copertura finanziaria, nonché al perfezionamento dei rispettivi contratti in forma di scrittura privata.

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. 66 della seduta del 23/12/2024 - Approvazione del Bilancio di Previsione 2025-2027 e dei relativi allegati;
- l'atto del Sindaco metropolitano n. 294 del 23/12/2024 - Approvazione del Piano Esecutivo di Gestione per il triennio 2025-2027.

Bologna, 17/04/2025

**Firmato digitalmente**  
**Dott. MARTELLI MAURIZIO**<sup>18</sup>

---

<sup>16</sup> Atto del Sindaco Metropolitano n. 35 del 27 febbraio 2025.

<sup>17</sup> V. nota 2

<sup>18</sup> 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.