

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE  
SENZA IMPEGNO DI SPESA**

N. 1460 del 20/06/2025

SERVIZIO STRUTTURA SPECIALE ALLUVIONE

SERVIZIO STRUTTURA SPECIALE ALLUVIONE

**OGGETTO:** ALLUVIONE SETTEMBRE 2024 - 2024VIMASMS39: APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO DEI LAVORI DI SOMMA URGENZA PER IL RIPRISTINO DELLA SEDE STRADALE E DELLE SCARPATE DI MONTE E DI VALLE LUNGO LA SP 59 NEI COMUNI DI LOIANO E MONZUNO. IMPORTO PROGETTO EURO 2.100.000,00. CUP C97H24001430003

**Il Dirigente/Funziario delegato**

**DECISIONE**

- approva<sup>1</sup> il progetto esecutivo dei lavori di somma urgenza per il ripristino della sede stradale e delle scarpate di monte e di valle lungo la SP 59 nei Comuni di Loiano e Monzuno, dell'importo di € 2.100.000,00 e contenuto in atti<sup>2</sup> al fascicolo 09.02.04/36/2024 - CUP C97H24001430003;
- approva, per l'effetto, il quadro economico dell'intervento, rimodulato nel quadro A come segue, senza alterazioni nell'importo totale dei lavori in appalto:

<b>A</b>	<b>LAVORI IN APPALTO</b>	
	- Importo lavorazioni	€ 1.295.578,44
	di cui manodopera € 393.284,86	
	- Oneri sicurezza	€ 72.421,56

<sup>1</sup> Art. 107 D.Lgs. n. 267/2000 - Art. 23 Regolamento di Organizzazione.

<sup>2</sup> PG 21373/2025.

	<b>Totale lavori in appalto</b>		<b>€ 1.368.000,00</b>
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
B.1	Rilievi, accertamenti, indagini		€ 15.000,00
B.2	Imprevisti (IVA compresa)		€ 136.375,13
B.3	Acquisione aree o immobili		€ 10.000,00
B.4	Spese tecniche:		
	- Incentivo funzioni tecniche (art. 45, co. 3 D.Lgs. 36/2023)	€ 21.888,00	
	- Incentivo innovazione tecnologica (art. 45, co. 5 D.Lgs. 36/2023)	€ 5.472,00	
	- Affidamento servizi di ingegneria/ architettura (IVA e oneri compresi)	€ 192.304,87	
	Totale spese tecniche		€ 219.664,87
B.5	Altre spese (IVA e oneri compresi):		
	- Collaudo statico	€ 30.000,00	
	- Accertamenti laboratorio	€ 20.000,00	
	Totale altre spese		€ 50.000,00
B.6	IVA sui lavori in appalto		€ 300.960,00
	<b>Totale somme a disposizione</b>		<b>€ 732.000,00</b>
<b>IMPORTO TOTALE DI PROGETTO</b>			<b>€ 2.100.000,00</b>

- dà atto che la spesa complessiva di € 2.100.000,00 è finanziata, nelle more del trasferimento dei fondi da parte della Struttura Commissariale Straordinaria alla Ricostruzione, con fondi della Città metropolitana di Bologna mediante l'utilizzo di parte del risultato di amministrazione accantonato a fondo emergenze<sup>3</sup> e trova copertura sul capitolo 205100/1 "Beni immobili - Cdc 011" del Bilancio di previsione 2025-2027<sup>4</sup> (cod. SIOPE U.2.02.01.09.012);

<sup>3</sup> Atto del Sindaco n. 198 del 23/9/2024 successivamente ratificato con Delibera di Consiglio n. 46 del 30/10/2024 divenuta esecutiva l'11/11/2024 .

<sup>4</sup> Approvato con Delibera di Consiglio n. 66 del 23/12/2024 e successivamente variato con Atto del Sindaco n. 33 del 27/02/2025.

- dà atto che la Delibera del Consiglio metropolitano n. 56 del 18/12/2024 ha riconosciuto il debito derivante dall'esecuzione dei lavori di cui al progetto ora in approvazione;
- dà atto che con determina n. 3010 del 23/12/2024 è stato confermato l'ordine nei confronti dell'Ing. **MASSIMO PIACENTINI**, C.F. PCNMSM66C31F257S, P.IVA 01668641200, con sede legale in Via Giardini Sud n. 129, 41026 - Pavullo nel Frignano (MO), per la redazione del progetto esecutivo e le prestazioni di direzione lavori e coordinamento della sicurezza, nonché nei confronti dell'Impresa **ZACCARIA COSTRUZIONI S.R.L.**, C.F. 02378870360, P.IVA 02378870360, con sede legale in Via Ponticello n. 154, 41055 - Montese (MO) per l'esecuzione dei relativi lavori, e che nella stessa è stato individuato anche il gruppo di lavoro ai fini della distribuzione dell'incentivo per funzioni tecniche, con l'attribuzione delle aliquote previste nel contratto integrativo;
- dà atto che il CIG relativo al servizio affidato all'Ing. Piacentini, che non era stato possibile acquisire prima dell'adozione della determina n. 3010 del 23/12/2024 a causa di malfunzionamenti della piattaforma di approvvigionamento digitale, è: B555E9F2A3;
- dà atto<sup>5</sup> che il Responsabile Unico di Progetto è l'Ing. Lucia Molica-Franco.

## MOTIVAZIONE

A seguito degli eccezionali eventi meteorologici che hanno interessato il territorio provinciale a partire dal 18 settembre 2024, sulla SP 59 nei Comuni di Monzuno e Loiano si sono riscontrati gravi danni e situazioni di pericolo determinanti un concreto pregiudizio per la pubblica incolumità.

Con le modalità previste dall'art. 140 del D.Lgs. 36/2023, l'esecuzione dei lavori è stata affidata all'Impresa **ZACCARIA COSTRUZIONI SRL**, C.F. 02378870360, P.IVA 02378870360, con sede legale in Via Ponticello n. 154, 41055 - Montese (MO). 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 e di esecuzione: tali incarichi, con le medesime modalità, sono stati affidati all'Ing. **MASSIMO PIACENTINI**, C.F. PCNMSM66C31F257S, P.IVA 01668641200, con sede legale in Via Giardini Sud n. 129, 41026 -Pavullo nel Frignano (MO).

---

<sup>5</sup> Nominata con determinazione dirigenziale n. 3010 del 23/12/2024.

L'Ing. Piacentini<sup>6</sup> ha quindi redatto e presentato un progetto esecutivo, in atti al fascicolo 09.02.04/36/2024, con i dettagli specificati nella relazione tecnica. Avendo il medesimo Ing. Piacentini richiesto<sup>7</sup> e ottenuto<sup>8</sup> l'autorizzazione a subappaltare le attività di CSP-CSE all'Ing. Massimo Florini, professionista individuale con studio in Via Roma n. 1 a Fanano (MO), P.IVA 02654180369, il Piano di sicurezza e coordinamento è stato predisposto, in applicazione del D.Lgs. 81/2008, dal suddetto Ing. Florini.

Il progetto, verificato e validato<sup>9</sup> ai sensi di quanto previsto dagli artt. 42 del D.Lgs. 36/2023 e 34, comma 2, lett. c), Allegato I.7 del D.Lgs. 36/2023, è composto dagli elaborati di cui all'allegato elenco. In sede di verifica, si è dato atto della conformità dell'opera alla disciplina dell'attività edilizia di cui all'art. 9 della L.R. 15/2013.

Il quadro economico di progetto, già approvato con la determinazione n. 3010 del 23/12/2024, ha subito una rimodulazione nelle voci "Importo lavorazioni" (innalzata da € 1.282.500,00 a € 1.295.578,44), "Oneri per la manodopera" (innalzata da € 338.560,40 a € 393.284,86) e "Oneri per la sicurezza" (ridotta da € 85.500,00 a € 72.421,56), fermo restando l'importo totale dei lavori in appalto. Di seguito il quadro economico definitivo:

<b>A</b>	<b>LAVORI IN APPALTO</b>		
	- Importo lavorazioni		€ 1.295.578,44
	di cui manodopera € 393.284,86		
	- Oneri sicurezza		€ 72.421,56
	<b>Totale lavori in appalto</b>		<b>€ 1.368.000,00</b>
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
B.1	Rilievi, accertamenti, indagini		€ 15.000,00
B.2	Imprevisti (IVA compresa)		€ 136.375,13
B.3	Acquisizione aree o immobili		€ 10.000,00
B.4	Spese tecniche:		
	- Incentivo funzioni tecniche (art. 45, co. 3 D.Lgs. 36/2023)	€ 21.888,00	

<sup>6</sup> Determina di impegno e conferma d'ordine n. 3010 del 23/12/2024; contratto in atti al PG 12338 del 25/02/2025.

<sup>7</sup> Con istanza in atti al PG 10048/2025.

<sup>8</sup> Determinazione di autorizzazione al subappalto n. 303 del 20/02/2025.

<sup>9</sup> PG 16623/2025.

	- Incentivo innovazione tecnologica (art. 45, co. 5 D.Lgs. 36/2023)	€ 5.472,00	
	- Affidamento servizi di ingegneria/ architettura (IVA e oneri compresi)	€ 192.304,87	
	Totale spese tecniche		€ 219.664,87
B.5	Altre spese (IVA e oneri compresi):		
	- Collaudo statico	€ 30.000,00	
	- Accertamenti laboratorio	€ 20.000,00	
	Totale altre spese		€ 50.000,00
B.6	IVA sui lavori in appalto		€ 300.960,00
	<b>Totale somme a disposizione</b>		<b>€ 732.000,00</b>
<b>IMPORTO TOTALE DI PROGETTO</b>			<b>€ 2.100.000,00</b>

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

*Bologna, 20/06/2025*

**Firmato digitalmente**  
***MOLICA-FRANCO LUCIA***<sup>10</sup>

<sup>10</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.