



## **AREA TERRITORIO**

### **DETERMINAZIONE SETTORE OPERE PUBBLICHE SERVIZIO: STRADE**

REGISTRO DI SETTORE N. 235  
REGISTRO GENERALE N. 1300  
IN DATA 06-06-2025

**Oggetto:** OPERE DI RIPRISTINO DELLA SICUREZZA E ADEGUAMENTO SISMICO DEL VIADOTTO DEI LAVATOI - CUP J13D18000140004 - CIG 83612398B1. APPROVAZIONE LIQUIDAZIONE STATO FINALE DEI LAVORI IN FAVORE DELLA DITTA MAVI SRL (CF/PI 15012641005 - COD. FORNIT. 66229).

### **IL DIRETTORE**

#### **Richiamati interamente:**

- la Deliberazione di Giunta Comunale nr. 72 del 14/03/2019 avente per oggetto “OPERE DI RIPRISTINO DELLA SICUREZZA E ADEGUAMENTO SISMICO DEL VIADOTTO DEI LAVATOI - PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA REDATTO AI SENSI DELL'ART. 23 COMMA 4 D.LGS. N° 50/2016”, per un totale di € 2.300.000,00.=;
- la Deliberazione di Giunta Comunale nr. 453 del 28/11/2019 avente per oggetto “OPERE DI RIPRISTINO DELLA SICUREZZA E ADEGUAMENTO SISMICO DEL VIADOTTO DEI LAVATOI – APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO - CUP J13D18000140004” per l'importo totale di € 2.300.000,00.=;
- la Deliberazione di Giunta Comunale nr. 84 del 14/05/2020 di APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO per un totale complessivo di € 2.300.000,00.=;
- le seguenti determinazioni:

Det. nr. 3041 del 23/12/2020  
OPERE DI RIPRISTINO DELLA SICUREZZA E ADEGUAMENTO SISMICO DEL VIADOTTO DEI LAVATOI CUP J13D18000140004 CIG 83612398B1.  
APPROVAZIONE NUOVO QUADRO ECONOMICO A SEGUITO AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA ALL'OPERATORE ECONOMICO MA.VI SRL.

Det. nr.	506	del	16/03/2021	<p>INCARICO PROFESSIONALE PER LE PRESTAZIONI DI COLLAUDO TECNICO-AMMINISTRATIVO-CONTABILE, STATICO DELLE STRUTTURE, IN CORSO D'OPERA E FINALE, DEI LAVORI PER LE OPERE DI RIPRISTINO DELLA SICUREZZA E ADEGUAMENTO SISMICO DEL VIADOTTO DEI LAVATOI. CUP J13D18000140004 CIG 8653215AE8 DETERMINA A CONTRARRE</p>
Det. nr.	490	del	12/03/2021	<p>OPERE DI RIPRISTINO DELLA SICUREZZA E ADEGUAMENTO SISMICO DEL VIADOTTO DEI LAVATOI CUP J13D18000140004. NOMINA DELLE FIGURE DI RIFERIMENTO AI SENSI DELL'ART.31 DEL D.LGS.50/2016.</p>
Det. nr.	520	del	18/03/2021	<p>INCARICO PROFESSIONALE PER LE PRESTAZIONI DI COLLAUDO TECNICO-AMMINISTRATIVO-CONTABILE, STATICO DELLE STRUTTURE, IN CORSO D'OPERA E FINALE, DEI LAVORI PER LE OPERE DI RIPRISTINO DELLA SICUREZZA E ADEGUAMENTO SISMICO DEL VIADOTTO DEI LAVATOI. CUP J13D18000140004 CIG 8653215AE8 DETERMINAZIONE DI AFFIDAMENTO INCARICO ALL'ING. MASSIMILIANO DE ROSE</p>
Det. nr.	1960	del	10/09/2021	<p>OPERE DI RIPRISTINO DELLA SICUREZZA E ADEGUAMENTO SISMICO DEL VIADOTTO DEI LAVATOI CUP J13D18000140004 CIG 83612398B1 APPROVAZIONE - LIQUIDAZIONE 1° SAL - IMPRESA MAVI SRL DI ROMA</p>
Det. nr.	670	del	01/04/2022	<p>OPERE DI RIPRISTINO DELLA SICUREZZA E ADEGUAMENTO SISMICO DEL VIADOTTO DEI LAVATOI CUP J13D18000140004 CIG 83612398B1 APPROVAZIONE - LIQUIDAZIONE 2° SAL - IMPRESA MAVI SRL</p>
Det. nr.	1033	del	23/05/2022	<p>OPERE DI RIPRISTINO DELLA SICUREZZA E ADEGUAMENTO SISMICO DEL VIADOTTO DEI LAVATOI CUP J13D18000140004 LIQUIDAZIONE A RFI DEGLI ONERI PER L'INTERRUZIONE NOTTURNA DELLA LINEA FERROVIARIA - SMART CIG Z703675F24</p>
Det. nr.	1161	del	14/06/2022	<p>OPERE DI RIPRISTINO DELLA SICUREZZA E ADEGUAMENTO SISMICO DEL VIADOTTO DEI LAVATOI CUP J13D18000140004 CIG 83612398B1 APPROVAZIONE - LIQUIDAZIONE 3° SAL - IMPRESA MAVI SRL</p>
Det. nr.	1453	del	11/07/2022	<p>OPERE DI RIPRISTINO DELLA SICUREZZA E ADEGUAMENTO SISMICO DEL VIADOTTO DEI LAVATOI CUP J13D18000140004 LIQUIDAZIONE A RFI DEGLI ONERI PER L'INTERRUZIONE NOTTURNA DELLA LINEA FERROVIARIA - INTERRUZIONE NR. 2_2022 SMART CIG Z703675F24</p>
Det. nr.	1570	del	25/07/2022	<p>RIPRISTINO DELLA SICUREZZA E ADEGUAMENTO SISMICO DEL PONTE DEI LAVATOI DI COMO". CIG 83612398B1 - CUP J13D18000140004. RICONOSCIMENTO DELLA COMPENSAZIONE DEI PREZZI DEI MATERIALI DA COSTRUZIONE DI CUI ALL'ART. 1-SEPTIES DEL DL N. 73/2021 CONVERTITO CON MODIFICAZIONI DALLA LEGGE N. 106/2021 E DEI DM 11 NOVEMBRE 2021 (GURI N. 279 DEL 23 NOVEMBRE 2021) E DM 4 APRILE 2022</p>
Det. nr.	1616	del	28/07/2022	<p>OPERE DI RIPRISTINO DELLA SICUREZZA E ADEGUAMENTO SISMICO DEL VIADOTTO DEI LAVATOI CUP J13D18000140004 CIG 83612398B1 APPROVAZIONE - LIQUIDAZIONE 4° SAL - IMPRESA MAVI SRL</p>
Det. nr.	1695	del	10/08/2022	<p>RIPRISTINO DELLA SICUREZZA E ADEGUAMENTO SISMICO DEL PONTE DEI LAVATOI DI COMO". CIG 83612398B1 - CUP J13D18000140004. LIQUIDAZIONE FATTURA DI E 54.494,36= IVA COMPRESA ALLA SOCIETA' MAVI SRL CON SEDE IN ROMA VIA LUIGI DE MARCHI,19 CF 15012641005 - COD.FORN. 66229) PER COMPENSAZIONE PREZZI DEI MATERIALI DA COSTRUZIONE DI CUI ALL'ART. 1-SEPTIES DEL DL N. 73/2021 CONVERTITO CON MODIFICAZIONI DALLA LEGGE N. 106/2021 E DEI DM 11 NOVEMBRE 2021 (GURI N. 279 DEL 23 NOVEMBRE 2021) E DM 4 APRILE 2022</p>
Det. nr.	2062	del	05/10/2022	<p>RIPRISTINO DELLA SICUREZZA E ADEGUAMENTO SISMICO DEL PONTE DEI LAVATOI DI COMO". CIG 83612398B1 - CUP J13D18000140004. ADEGUAMENTO AL PREZZARIO DI CUI ALL'ART. 1 D.L. 50/2016 CONV. LEGGE N. 91/2022 - LIQUIDAZIONE CERTIFICATO DI PAGAMENTO STRAORDINARIO.</p>

- il contratto sottoscritto in forma pubblica con l'impresa MAVI SRL con sede in Roma Via Luigi De Marchi,19 CF 15012641005 in data 23.02.2021 n. 3578/Rep. per un importo di €. 1.219.428,99. = oltre I.V.A.;
- la Deliberazione di Giunta Comunale nr. 251 del 07/07/2023 con la quale è stata approvata la Perizia Suppletiva di Variante e relativi documenti tecnici, allegati alla medesima;
- la determinazione dirigenziale n. 1887/RG del 02/08/2023 con la quale è stato disposto di approvare la perizia suppletiva e di variante dei lavori in oggetto redatta dal Direttore dei Lavori, dando atto che la stessa avrebbe comportato un aumento dell'importo contrattuale di € 182.248,78.= oltre IVA 10%, derivante dalla compensazione tra voci in aumento e voci in diminuzione;
- la determinazione dirigenziale n. 1793/RG del 30/07/2024 con la quale è stato disposto di affidare l'incarico di coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione al precitato geom. Mattia Cannata (P. IVA 03396070132- COD. FORNIT. 66159), di Albavilla (CO), nell'ambito dell'AQ di cui è aggiudicatario (CIG PADRE: B0E6AB9FE3), dando avvio al CONTRATTO ATTUATIVO N. 3 (CIG DERIVATO: B29CE6BB CD), verso il corrispettivo di €. 2.007,70, oltre oneri contributivi ed IVA;

\* di rideterminare il quadro economico come segue:

QUADRO ECONOMICO	ESECUTIVO	impegno
	AGGIORNATO	
<b>LAVORI IN APPALTO</b>		
a.1 - Totale importo lavori	€ 1.186.498,65	
a2 - Oneri generici per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 136.423,74	
a3 - Oneri speciali per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 78.755,38	
<b>Totale A</b>	<b>€ 1.401.677,77</b>	imp. 2623/2019 sub 4
<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
b.1- Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche (IVA compresa)	€ -	imp. 2623/2019 sub 1
b.2 - Oneri relativi a pubblici servizi	€ 5.000,00	imp. 2623/2019 sub 2
b.3 - Acquisizione/ occupazione aree o immobili	€ 30.000,00	imp. 2623/2019 sub 3
b.4 - I.V.A. 10% su A	€ 140.167,78	imp. 2623/2019 sub 4
b.5 - Fondo incentivante 2% di A	€ 31.176,48	imp. 2623/2019 sub 5
b.6 - Spese tecniche per progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, D.L. e per il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione (CIG 7339234F7A) - Det.Dir. 1717/2018	€ 123.976,16	imp. 3637 sub 1 e 2 + imp. 3638 sub 2
b.6 - incentivo 2% sul contratto di cui alla voce b.6	€ 2.937,87	imp. 3637 sub 3
b.6 - contributo Anac sul contratto b.6	€ 150,00	imp. 3638 sub 3
b.6_1 Accantonamento importi per ribassi d'asta - Det. Dir. 1717/2018	€ € 13.336,51	imp. 3637 sub 4
b.6_2 - Servizio di verifica dell'integrità dei cavi di precompressione - CIG 778309907B - Det. Dir. 162/2019	€ 3.843,00	imp. 3638 sub 5 pagato

b.6_3 - Collaudo Statico (IVA e contributi compresi)	€ 60.000,00	imp. 2623/2019 sub 6
b.6_4 - Prove di carico a fine lavori (IVA compresa)	€ 22.154,83	imp. 2623/2019 sub 7
b.6_5 - Collaudo Tecnico Amministrativo (IVA e contributi compresi)	€ -	
b.6_6 - Verifica progettuale ai sensi dell'art. 26 D. Lgs. 50/2016 (IVA e contributi compresi) CIG 7740086905 Det. Dir. 49/2019	€ 12.685,28	imp. 3638 sub 1 res.2019
b.7 - Accantonamento ex art. 12 D.P.R. 207/10	€ -	imp. 2623/2019 sub 8
b.8 - Spese per commissioni giudicatrici	€ -	
b.9 - Contributo ANAC	€ -	
b.10 - Spese per lavori urgenti di messa in sicurezza giunto P6-det.1622/2019	€ 43.071,18	imp.3638 sub 2 sub 3
<b>b.11 - imprevisti e arrotondamenti</b>	<b>€ 232.848,86</b>	<b>imp. 2623/2019 sub 13</b>
b. 12 - RIBASSI D'ASTA	€ 120.329,44	imp. 2623/2019 sub 10
b 13 - compensazioni art.1/septies DL 73/2021 conv.legge 106/2021	€ 54.494,36	imp. 2623/2019 sub 11
b 14 - adeguamento prezzi art. 26 comma 1 DL50/2022-conv.Legge 91/2022	€ -	imp. 2623/2019 sub 12
<b>b.15 - Servizi tecnici: incarico per Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione</b>	<b>€ 2.110,08</b>	<b>imp. 2623/2019 sub nuovo</b>
<b>b.15.1 - Incentivo per funzioni tecniche (2% di b.15) CSE</b>	<b>€ 40,40</b>	<b>imp. 2623/2019 sub nuovo</b>
<b>Totale B</b>	<b>€ 898.322,23 €</b>	
<b>TOTALE LAVORI E SOMME A DISPOSIZIONE (A + B)</b>	<b>€ 2.300.000,00</b>	

**Dato atto che** sono nominate le seguenti figure tecniche, ai sensi dell'art. 113 D.lgs 50/2016 (oggi art. 45 D.lgs 36/2023):

- RUP: l'Ing. Ciro Di Bartolo;
- Direttore dei lavori l'Arch. Luca Nosedà;
- Staff tecnico in supporto del Direttore Lavori: l'Ing. Andrea Longoni e il Geom. Francesco Cartiglieri;
- Collaboratori amministrativi: Servizio Amministrativo e Servizio Contabile del Settore 9 – Opere Pubbliche;

**Considerato che:**

- lo scrivente, Direttore dei Lavori, ha redatto la contabilità relativa allo Stato finale dei lavori firmati per accettazione dall'impresa e dal RUP e allegati alla presente quale parte integrante e sostanziale;
- i lavori di cui allo stato finale in argomento, sono stati eseguiti al 31/12/2024;
- si procederà con successivo atto all'approvazione del Collaudo ai sensi dell'art. 102 del D.lgs. 50/2016;
- è stato emesso il certificato di pagamento n. 6 di importo netto pari ad € 92.169,38 oltre IVA al 10%;

- l'importo complessivo di **€ 101.386,32** (IVA inclusa) risulta già impegnato al capitolo 2100502/4850 "Interventi diversi per sistemazione straordinaria infrastrutture stradali" impegno n. 2623.4/2019 RRPP 2024;

**Ritenuto**, alla luce di quanto sopra esposto:

- di approvare lo stato finale e il relativo certificato di pagamento, redatto dal Direttore dei Lavori, di importo complessivo pari ad **€ 101.386,32** (IVA inclusa);

- di dare atto che si procederà con successivo atto di liquidazione all'autorizzazione del pagamento a saldo, previo riscontro dei Servizi Finanziari, del permanere della regolarità contributiva, ed il ricevimento della fattura elettronica al CU N9KJJ2 all'impresa MAVI SRL., con sede in Roma Via Luigi De Marchi, 19 (CF 15012641005 - COD. FORNIT. 66229);

- di dare atto che il suddetto importo trova copertura al capitolo 2100502/4850 "Interventi diversi per sistemazione straordinaria infrastrutture stradali" impegno n. 2623.4/2019 RRPP 2024 come sopra riportato;

**Verificata** la regolarità contributiva dell'appaltatore;

**Visto** il Decreto Sindacale R.G. n.78 del 25/09/2024, di attribuzione delle funzioni di direzione del "Settore Opere Pubbliche";

**Valutato** positivamente il presente provvedimento, sotto il profilo della regolarità e della correttezza dell'azione amministrativa, ai sensi dell'art. 147 - bis del TUEL 18.8.2000, n.267 e dell'art.11, comma 2, del vigente Regolamento comunale sul sistema dei controlli interni;

**Ravvisata** la propria competenza, ai sensi dell'art. 107 del D. Lgs. n.267/2000, dell'art. 107 del Vigente Statuto comunale, degli artt. 18, 25 e 30 del Regolamento di Organizzazione dell'Ente ed in forza del precitato Decreto Sindacale;

## **D E T E R M I N A**

1. di richiamare le premesse del presente atto quali parte del dispositivo di determinazione;
2. di dare atto che sono nominate le seguenti figure tecniche, ai sensi dell'art. 113 D.lgs 50/2016 (oggi art. 45 D.lgs 36/2023):
  - RUP: l'Ing. Ciro Di Bartolo;
  - Direttore dei lavori l'Arch. Luca Nosedà;
  - Staff tecnico in supporto del Direttore Lavori: l'Ing. Andrea Longoni e il Geom. Francesco Cartiglieri;

• Collaboratori amministrativi: Servizio Amministrativo e Servizio Contabile del Settore 9 – Opere Pubbliche;

3. di approvare lo stato finale e il relativo certificato di pagamento, redatto dal Direttore dei Lavori, di importo complessivo pari ad **€ 101.386,32** (IVA inclusa), dando atto che si procederà con successivo atto all'approvazione del Collaudo ai sensi dell'art. 102 del D.lgs. 50/2016;
4. di dare atto che si procederà con successivo atto di liquidazione all'autorizzazione del pagamento a saldo, previo riscontro dei Servizi Finanziari, del permanere della regolarità contributiva, ed il ricevimento della fattura elettronica al CU N9KJJ2 all'impresa MAVI SRL., con sede in Roma Via Luigi De Marchi,19 (CF 15012641005 - COD. FORNIT. 66229) dell'importo seguente:

- Importo dei lavori dedotto dal Conto Finale:	Euro 92.169,38. =
- I.V.A. al 10%	Euro 9.216,94. =
<b>Restano a credito dell'impresa</b>	<b>Euro 101.386,32. =</b>

5. di dare atto che il suddetto importo trova copertura al capitolo 2100502/4850 "Interventi diversi per sistemazione straordinaria infrastrutture stradali" impegno n. 2623.4/2019 RRPP 2024;
6. di dare atto che il presente provvedimento rileva ai fini degli obblighi di pubblicità prevista dall'art. 23 del D.Lgs. 14 marzo 2013 n. 33 e ss.mm.ii. e di disporre pertanto la relativa pubblicazione nell'apposita sezione del Sito istituzionale.<sup>i</sup>

---

**Il Direttore**

**Arch. Luca Noseda**

*firmato digitalmente ai sensi del codice dell'amministrazione  
digitale D.lgs. n. 82/2005 e s.m.i.*

---

<sup>i</sup> *Allegati: Proposta RUP; Documentazione Contabile*



## VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Il sottoscritto Responsabile del Servizio Finanziario, ai sensi dell'art. 184 comma 4 del D. Lgs. 267/2000 esprime, ex art. 147bis del D. Lgs. 267/2000, parere favorevole di regolarità contabile in merito al presente atto.

Lì,

**Il Direttore del Settore Servizi Finanziari**

F.to Dott.ssa ROSSANA TOSETTI

*firmato digitalmente ai sensi del codice dell'amministrazione  
digitale D.lgs. n. 82/2005 e s.m.i.*