



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Direzione Territorio e mobilità
Servizio Amministrazione territorio e trasporti

Attestazione documenti allegati

Atto N. 810/2026

OGGETTO: C.C. 01/24_MIT_PONTI_2_IREN. DIGA BADANA AMMODERNAMENTO DELLA DIGA. RINFORZO STATICO DELLE STRUTTURE DEL PONTE CARRABILE N. 923 SUL RIO MARTINO LUNGO LA S.P. N. 4 AL KM 4+500 IN COMUNE DI CERANESI INTERVENTO PROVVISORIO. LAVORI DI RINFORZO PROVVISORIO DELL'ARCATA DEL PONTE. PRESA D'ATTO DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE E PAGAMENTO DEL SALDO ALL'IMPRESA EDILIZIA VERICI S.R.L IMPORTO EURO EURO 20.470,09= (ONERI FISCALI INCLUSI) CUP D17H25000870007 CIG B6DB1C2E58

Si dichiara che all'atto in oggetto sono allegati i seguenti documenti, per i quali si riportano il titolo e l'hash code calcolato prima della firma dell'atto stesso (se l'allegato è firmato digitalmente)

Allegati:

Nome file allegato: PR_DET_PROP_890_2026.docx

Hash:

124A0086CC457B8449BBE96C3DDBE4084140FF70EA1CED85845507575ADF364FC0C125EB8ECAE87
C859CD5B82845A30D51AEEE70107505252E038FD4AAD57C8F

Nome file allegato: CC.01-24_IREN_Ponte

923_MOD_ESE_31_v.1_Rev.4_CRE_rev.00_signed_signed_signed.pdf

Hash:

AAFDD2639B18B5CF4621D2DB1CB672D637A56AF4B2F0C24AD98E43C5C83438BC40A6AA68047080
709E8B33D50B3553933594CC48C6D6C017941D5C76B83C5895

**Sottoscritta da
(GIANNI MARCHINI)
con firma digitale**



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Territorio e mobilità
Servizio Amministrazione territorio e trasporti

Atto N. 810/2026

Oggetto: C.C. 01/24_MIT_PONTI_2_IREN. DIGA BADANA AMMODERNAMENTO DELLA DIGA. RINFORZO STATICO DELLE STRUTTURE DEL PONTE CARRABILE N. 923 SUL RIO MARTINO LUNGO LA S.P. N. 4 AL KM 4+500 IN COMUNE DI CERANESI INTERVENTO PROVVISORIO. LAVORI DI RINFORZO PROVVISORIO DELL'ARCATA DEL PONTE. PRESA D'ATTO DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE E PAGAMENTO DEL SALDO ALL'IMPRESA EDILIZIA VERICI S.R.L IMPORTO EURO EURO 20.470,09= (ONERI FISCALI INCLUSI) CUP D17H25000870007 CIG B6DB1C2E58.

In data 19/03/2026 il dirigente GIANNI MARCHINI, nella sua qualità di responsabile, adotta il seguente Atto dirigenziale;

Vista la Legge 7 aprile 2014 n. 56, "Disposizioni sulle città metropolitane, sulle province, sulle unioni e fusioni di comuni";

Richiamato lo Statuto della Città Metropolitana di Genova;

Visto l'art. 107, commi 1, 2 e 3, del Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267, "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali".

Premesso che:

- la Città Metropolitana di Genova, in ottemperanza alle disposizioni di cui di cui al D.M. MIMS n. 204 del 1 luglio 2022, "Linee guida per la classificazione e gestione del rischio, la valutazione della sicurezza ed il monitoraggio dei ponti esistenti", ha rilevato sul manufatto Ponte 923 sito nel Comune di Ceranesi SP 4 Km 4+500, criticità di rilievo in riferimento alle condizioni di sicurezza strutturale, idraulica e geotecnica, anche legate al versante a monte del manufatto stesso;
- per tali approfondimenti strutturali, idraulici e geotecnici si è reso necessario procedere alla redazione del Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica degli interventi di "messa in sicurezza del ponte e del versante di monte, secondo il nuovo codice degli appalti (D.LGS 36/2023) per il ponte n. 923, SP 4, km 4+500, nel Comune di Ceranesi (GE)";
- con atto n. 2006 del 30/07/2024 è stato affidato l'incarico per la redazione del predetto progetto all'Ing. Domenico Rocca con studio in Corso Firenze 6/9, 16136, Genova, avvalendosi della piattaforma informatica di e-Procurement TUTTOGARE, ai sensi dell'art. 25 del D.lgs. 36/2023;
- lo studio dell'Ing. Domenico Rocca ha predisposto un primo Progetto Esecutivo per la realizzazione dei lavori di rinforzo statico provvisorio sul Ponte 923 sulla S.P. n. 4 al km 4+500;
- il predetto intervento provvisorio si rende necessario e propedeutico per la realizzazione di un nuovo ponte, con una vita nominale ai sensi delle NTC 2018 pari a due anni durante i quali



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Territorio e mobilità

Servizio Amministrazione territorio e trasporti

è necessario garantire la transitabilità ai mezzi pesanti (44 tonnellate) su corsia unica centrale con limitazione di velocità pari a 30 km/h;

- nel programma lavori 2024/2029 della Città Metropolitana di Genova – Direzione Ambiente è stato inserito l'intervento strategico su Diga di BADANA - Ammodernamento della diga - Interventi di Manutenzione Straordinaria, in Comune di Bosio (AL) - N. arch. 34C - Prog. 427 Codice Intervento 2016GESI0001 e che pertanto il finanziamento del lavoro in oggetto può rientrare nell'ambito di tali interventi;
- Iren Acqua ha manifestato l'interesse alla realizzazione del predetto intervento provvisorio di rinforzo statico delle strutture del ponte 923 sulla SP 4 al km 4+500 al fine di garantire la continuità del cantiere Diga di Badana;
- in data 07/04/2025 è stata sottoscritta tra Città Metropolitana di Genova e Iren Acqua Spa la convenzione per regolare le modalità di realizzazione e finanziamento dell'intervento in oggetto;
- Con atto dirigenziale n.1647 del 16/06/2025 è stato approvato il progetto esecutivo relativo all'intervento da eseguire sulla Diga Badana. ammodernamento della diga – rinforzo statico delle strutture del ponte carrabile n. 923 sul rio martino lungo la sp n. 4 al km 4+500, in comune di Ceranesi – intervento provvisorio – lavori di rinforzo provvisorio dell'arcata del ponte, ed i lavori sono stati affidati all'impresa EDILIZIA VERICI S.R.L., con sede legale in Via de Gasperi 37, CASARZA LIGURE (GE) – P.IVA 014044090995, per l'importo di € 181.956,07= (oneri di sicurezza e fiscali inclusi);
 - L'impresa EDILIZIA VERICI S.R.L., a garanzia dei lavori ha fornito ai sensi dell'art 53 comma 4 del D.Lgs. 36/2023, polizza fideiussoria definitiva n. 10022410002849 emessa il 27/06/2025 da Bene Assicurazioni spa società Benefit Milano, per l'importo di € 7.457,22;
 - Il contratto tra le parti è stato formalizzato il 02/07/2025 con scrittura privata di cui al protocollo n. 40362, mentre i lavori sono stati consegnati sotto le riserve in data 30/06/2025 ed ultimati in data 03/10/2025;

Preso atto che in data 03/07/2025 con provvedimento n. 1817 è stato autorizzato il pagamento di euro 110 al Comune di Ceranesi per diritti di segreteria e spese di istruttoria per la presentazione della SCIA relativa agli interventi in oggetto Impegno 3394/2025;

Considerato che nel corso delle lavorazioni si è reso necessario affidare con scambio di pec all'impresa 4 EMME Service Spa con sede in Bolzano (BZ) Via Luis Zuegg 20 CF e PI 01288130212 le prove in sito e di laboratorio sui materiali per la spesa di euro 3.416,00 (oneri fiscali inclusi) CIG B981875323, come da certificato di regolare esecuzione del servizio predisposto dal RUP da finanziarsi con le somme a disposizione dell'intervento sul Cap. 10052.02 – 2003034 prenotazione 3166/2025;

Preso atto che si è reso inoltre necessario affidare con scambio di pec all'Ing. Daniele Canale con studio in Genova Via Corsica 2/1 PI 01375020995 iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Genova, il collaudo statico per le opere strutturali dell'intervento per la spesa di euro 1.649,44 (oneri fiscali e



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Territorio e mobilità

Servizio Amministrazione territorio e trasporti

previdenziali inclusi) CIG B9C51F0A67, come da certificato di regolare esecuzione del servizio predisposto dal RUP da finanziarsi con le somme a disposizione dell'intervento sul Cap. 10052.02 – 2003034 prenotazione 3166/2025;

Atteso che per i predetti servizi, essendo di importo inferiore a € 140.000,00, si è proceduto all'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1 lett. b) del D.Lgs 36/2023, rispettando il principio di rotazione nell'affidamento degli incarichi previsto dall'art. 49 del D.lgs. 36/2023 e delle istruzioni operative per la verifica dei contraenti approvate dalla Città Metropolitana di Genova con atto n. 2351 del 13/09/2024;

Preso atto che nel corso dei lavori è emersa la necessità di procedere ad una variante che non ha previsto aumento dell'importo contrattuale approvata dal RUP in data 03/10/2025 ai sensi dell'art. 8 comma 1 lettere l) e m) allegato I.2 del Dlgs 36/2023 modificando il quadro economico come segue:

	APPALTO	VARIANTE
- per lavori di € 127.583,59=		
ribasso 0,25% (Euro 318.96=)	€ 127.264,63=	€ 126.989,03=
- oneri di sicurezza non soggetto a ribasso	€ 21.879,69=	€ 22.155,29=
Sommano i lavori	€ 149.144,32=	€ 149.144,32=
- I.V.A. 22%	€ 32.811,75=	€ 32.811,75=
Importo totale lavori	€ 181.956,07=	€ 181.956,07=

Considerato che ai sensi dell'art. 19 del contratto è stato riconosciuto all'impresa un premio di accelerazione per i 5 giorni di anticipo sull'ultimazione dei lavori rispetto al tempo contrattuale di euro 1.118,60 oltre iva per il quale si rende necessario aumentare l'impegno di spesa dell'impresa di euro 1.364,70 da finanziarsi con le somme a disposizione dell'intervento sul Cap. 10052.02 – 2003034 prenotazione 3166/2025;

Preso atto che nel corso dei lavori il Rup ha autorizzato il subappalto di opere speciali all'impresa C&G CONSOLIDAMENTO SRL con sede a Campomorone (GE) per l'importo di euro 51.688,75 e posa di carpenteria strutturale all'impresa GUIDOTTI SRL con sede in Cologno al Serio (BG) per l'importo di euro 23.000,00;

Vista la Relazione sul Conto Finale e Certificato di Regolare Esecuzione, redatto dai Servizi Tecnici in data 15/12/2025, allegata parte integrante, relativa alla regolare esecuzione ed ultimazione dei suddetti lavori, proponendo di liquidare all'impresa **EDILIZIA VERICI S.R.L** alla quale sono stati corrisposti gli acconti complessivi di € 133.484,16= (più I.V.A. al 22% di € 29.366,52=) – il saldo di € 16.778,76= che per effetto dell'applicazione dell'aliquota del 22% per I.V.A. ammonta a € 20.470,09=, senza alcuna economica di spesa, e ritenuta la necessità di accogliere le suesposte proposte dei Servizi Tecnici;

Atteso che alla luce di quanto sopra esposto Il quadro economico dell'intervento risulta il seguente:



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Territorio e mobilità

Servizio Amministrazione territorio e trasporti

Importo lavori conto finale	€ 150.262,92=
Compreso oneri di sicurezza	
I.V.A. 22%	€ 33.057,84=
<u>Importo totale lavori</u>	€ 183.320,76=

Atteso che al saldo, della spesa dell'incarico pari a € 20.470,09= (oneri inclusi), si farà fronte con i fondi di cui alla seguente tabella:

Fornitore	Codice di bilancio	Importo
EDILIZIA VERICI S.R.L. codice 28123	10052.02 – 2003034 Imp 3167/2025 Pren. 3166/2025	€ 20.470,09=

Richiamato l'atto dirigenziale n. 1647/2025 del 16/06/2025, con il quale sono state accertate le somme che in base alla convenzione di cui alle premesse Iren Acqua Spa si è impegnata a finanziare le opere:

codice	azione	Importo	accertamento
40200.03	4002700	€ 221.326,43=	1372/2025

Visto il Bilancio di previsione 2026 - 2028 approvato in via definitiva dal Consiglio Metropolitan con la propria Deliberazione n. 42 del 23 dicembre 2025;

Visto il Decreto della Sindaca metropolitana n. 2 del 15 gennaio 2026 con cui è stato approvato il Piano esecutivo di Gestione 2026-2028;

Visto il Decreto della Sindaca metropolitana n. 11 del 5 febbraio 2026 con cui sono stati approvati il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2026-2028 e relativi allegati e il Gender Equality Plan 2026-2028;

Dato atto che l'istruttoria del presente atto è stata svolta dall'Ing. Sonia Resemini, responsabile del procedimento, che attesta la regolarità e correttezza dell'azione amministrativa per quanto di competenza, ai sensi dell'articolo 147 bis del decreto legislativo n. 267/2000 e che provvederà a tutti gli atti necessari all'esecuzione del presente provvedimento, fatta salva l'esecuzione di ulteriori adempimenti posti a carico di altri soggetti;

Considerato che con la sottoscrizione del presente atto, il dirigente attesta altresì la regolarità e correttezza dell'azione amministrativa, assieme al responsabile di procedimento ai sensi



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Territorio e mobilità

Servizio Amministrazione territorio e trasporti

dell'articolo 147 bis del decreto legislativo n. 267/2000;

Dato atto che il presente provvedimento diventa efficace con l'apposizione del visto attestante la copertura finanziaria espresso ai sensi dell'articolo 147 bis del Decreto legislativo n. 267 del 18 agosto 2000 come da allegato;

Tutto quanto sopra

DISPONE

- di prendere atto del certificato di regolare esecuzione dei lavori, allegato, relativo a: **C.C. 01/24_MIT_PONTI_2_IREN – DIGA BADANA – AMMODERNAMENTO DELLA DIGA. RINFORZO STATICO DELLE STRUTTURE DEL PONTE CARRABILE N. 923 SUL RIO MARTINO LUNGO LA S.P. N. 4 AL KM 4+500 IN COMUNE DI CERANESI – INTERVENTO PROVVISORIO. LAVORI DI RINFORZO PROVVISORIO DELL'ARCATA DEL PONTE, CUP D17H25000870007 – CIG B6DB1C2E58**, la cui spesa è stata consuntivamente accertata in € 150.262,92= più I.V.A. per € 33.057,84= per un totale complessivo di **183.320,76=**;
- di autorizzare a tal fine l'aumento dell'impegno di spesa a favore dell'impresa **EDILIZIA VERICI S.R.L** di euro 1.364,70 (oneri fiscali inclusi), per finanziare il premio di accelerazione per i 5 giorni di anticipo sull'ultimazione dei lavori rispetto al tempo contrattuale, mediante assunzione sulle somme a disposizione dell'intervento disponibili sul Cap. 10052.02 – 2003034 prenotazione 3166/2025;
- di autorizzare la liquidazione di € 20.470,09= (oneri inclusi) che trova copertura nei fondi di bilancio, secondo il seguente schema:

Fornitore	Codice di bilancio	Importo
EDILIZIA VERICI S.R.L codice 28123	10052.02 – 2003034 Imp 3167/2025 Pren. 3166/2025	€ 20.470,09=

- che a seguito delle liquidazioni e del saldo citati al punto precedente, l'impresa. dovrà ritenersi pienamente soddisfatta non avendo più nulla da ripetere e pretendere a qualsiasi titolo, motivo o ragione da parte della Città Metropolitana di Genova;
- di prendere atto ed autorizzare l'incarico affidato all'impresa 4 EMME Service Spa con sede in Bolzano (BZ) Via Luis Zuegg 20 CF e PI 01288130212 relativo alle prove in sito e di laboratorio sui materiali per la spesa di euro 3.416,00 (oneri fiscali inclusi) CIG B981875323, come da certificato di regolare esecuzione del servizio predisposto dal RUP da finanziarsi e liquidare con le somme a disposizione dell'intervento sul Cap. 10052.02 – 2003034 prenotazione 3166/2025;



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

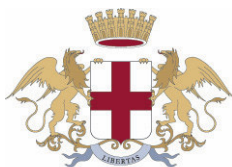
Atto dirigenziale

Direzione Territorio e mobilità

Servizio Amministrazione territorio e trasporti

6. di prendere atto ed autorizzare l'incarico affidato all'Ing. Daniele Canale con studio in Genova Via Corsica 2/1 PI 01375020995 iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Genova, il collaudo statico per le opere strutturali dell'intervento per la spesa di euro 1.649,44 (oneri fiscali e previdenziali inclusi) CIG B9C51F0A67, come da certificato di regolare esecuzione del servizio predisposto dal RUP da finanziarsi e liquidare con le somme a disposizione dell'intervento sul Cap. 10052.02 – 2003034 prenotazione 3166/2025;
7. di prendere atto del pagamento di euro 110 al Comune di Ceranesi per diritti di segreteria e spese di istruttoria per la presentazione della SCIA Impegno 3394/2025;
8. di autorizzare lo svincolo polizza fideiussoria definitiva n. 10022410002849 emessa il 27/06/2025 da Bene Assicurazioni spa società Benefit Milano, per l'importo di € 7.457,22, costituita a garanzia dei lavori in esame;
9. di accantonare euro 2.989,27= come incentivo (art 45 del D. Lgs. 36/2023), chiedendo ai servizi finanziari di impegnarne l'importo relativo attingendo dalle somme a disposizione dell'intervento disponibili sulla prenotazione 3166/2025;
10. di procedere alla riduzione per le economie di spesa pari a complessivi € 29.840,96 presenti sulla prenotazione imp 3166/2025, riducendo contestualmente l'accertamento in entrata 1372/2025 di pari importo;
11. di procedere alla rendicontazione a Iren Acqua Spa della spesa complessiva di euro 191.485,47 di cui all'accertamento 1372/2025 sul cap 40200.03.4002700;
12. di procedere alla pubblicazione del presente Atto Dirigenziale sul sito istituzionale di Città Metropolitana di Genova, sezione Amministrazione Trasparente, nonché sul portale della propria Stazione Unica Appaltante, ai sensi del codice di amministrazione digitale e del codice degli appalti;
13. di dare atto che la presente determinazione dirigenziale potrà essere impugnata davanti al Giudice Ordinario competente.

**Sottoscritta dal Dirigente
(GIANNI MARCHINI)
con firma digitale**



Città Metropolitana
di Genova

DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'
SERVIZIO INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ
UFFICIO OPERE STRUTTURALI

OGGETTO: CC 01/24_MIT_PONTI_2_IREN - DIGA BADANA - AMMODERNAMENTO DELLA DIGA - RINFORZO STATICO DELLE STRUTTURE DEL PONTE CARRABILE N. 923 SUL RIO MARTINO LUNGO LA S.P. N. 4 AL KM 4+500 IN COMUNE DI CERANESI – INTERVENTO PROVVISORIO

CUP: D17H25000870007 – CIG: B6DB1C2E58

ID #373 - LAVORI DI RINFORZO PROVVISORIO DELL'ARCATA DEL PONTE.

IMPORTI AFFIDAMENTO:	APPALTO	VARIANTE
- LAVORAZIONI SOGG. A RIBASSO D'ASTA	€ 127.264,63	€ 126.989,03
- ONERI DI SICUREZZA	€ 21.879,69	€ 22.155,29
IMPORTO LAVORI	€ 149.144,32	€ 149.144,32
I.V.A. 22,00%	€ 32.811,75	€ 32.811,75
IMPORTO TOTALE	€ 181.956,67	€ 181.956,67

IMPRESA:	EDILIZIA VERICI S.R.L.
AGGIUDICAZIONE:	D.D. N. 1647/2025 DEL 16/06/25
RIBASSO:	0,25%
IMPORTO CONTRATTUALE NETTO:	€ 149.144,32
CONTRATTO:	PROT. N. 40124 DEL 03/07/2025
VARIANTE:	PROT. N. 59033 DEL 02/10/2025

RELAZIONE SUL CONTO FINALE E
CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

(D. Lgs 36/2023 - art.116 e ALL.II.14, art.1, c.2, lett. g), t), z) e art. 28)

* * *

RELAZIONE SUL CONTO FINALE

1 - DATI SULLA DINAMICA PROGETTUALE E CONTRATTUALE DELL'OPERA:

1.1 - PROGETTO: Il Responsabile unico del progetto è l'ing. Sonia RESEMINI, responsabile dell'Ufficio Opere strutturali della Direzione Territorio e mobilità, nominata dal Direttore di Direzione il 24 aprile 2025, prot. gen. Città Metropolitana di Genova n. 2025/24920. Il progetto è stato redatto a cura dell'ing. Domenico ROCCA, incaricato con D.D. N. 2006/2024 del 30 luglio 2024, con il supporto dell'ing. Gianluca PELLE. Il progetto esecutivo è stato verificato dal RUP il 27 dicembre 2024, verifica assunta a prot. gen.

Città Metropolitana di Genova n. 2024/76969, e approvato con D.D. N. 1647/2025 del 16 giugno 2025, contestualmente all'affidamento dell'appalto dei lavori. Il quadro economico della progetto esecutivo approvato è stato suddiviso come segue:

SOMME PER LAVORI:

• Lavorazioni soggette a ribasso d'asta	€ 127.583,59
di cui: costo manodopera	€ 67.546,11
• oneri di sicurezza (non soggetti a ribasso)	<u>€ 21.879,69</u>
TOTALE imponibile lavori	€ 149.463,28

SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE:

• I.V.A. 22% sui lavori	€ 32.881,92
• altre somme a disposizione	<u>€ 38.981,23</u>
TOTALE QUADRO ECONOMICO	€ 221.326,43

1.2 - FINANZIAMENTO: Considerato che Iren Acqua S.P.A. ha manifestato l'interesse alla realizzazione dell'intervento provvisorio di rinforzo statico delle strutture del ponte 923 sulla SP 4 al km 4+500, al fine di garantire la continuità del cantiere Diga di Badana, e che in data 07/04/2025 è stata sottoscritta tra Città Metropolitana di Genova e Iren Acqua S.P.A. una convenzione per regolare le modalità di realizzazione e finanziamento dell'intervento in oggetto, l'opera è stata finanziata nell'ambito programma lavori 2024/2029 della Città Metropolitana di Genova – Direzione Ambiente Capitolo N. 0, Azione N. 2003034, Prenotazione N. 3166/2025, e, per la parte inerente i lavori Impegno N. 3167/2025, e inserito nell'ambito dell'intervento strategico "*Diga di BADANA - Ammodernamento della diga - Interventi di Manutenzione Straordinaria, in Comune di Bosio (AL)*" - N. arch. 34C - Prog. 427, Codice Intervento 2016GESI0001.

1.3 - DESCRIZIONE DELLE LAVORAZIONI ESEGUITE: rinforzo statico delle strutture del ponte carrabile n. 923, sul rio Martino, lungo la SP 4, al km 4+500 in comune di Ceranesi, Intervento provvisorio: lavori di rinforzo dell'arca del ponte.

1.4 – DIREZIONE LAVORI: i lavori sono stati diretti dall'ing. Paolo FERRARO, iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Alessandria al n. A-1578, funzionario dell'Ufficio Opere strutturali della Direzione Territorio e mobilità, nominato dal Direttore di Direzione il 24 aprile 2025, prot. gen. Città Metropolitana di Genova n. 2025/24920.

1.5 – GENERALITA' DELL'APPALTATORE: A seguito di affidamento diretto, con D.D. N. 1647/2025 del 16 giugno 2025, la Stazione Appaltante ha aggiudicato i lavori in oggetto. E' risultata aggiudicataria dell'appalto l'impresa "EDILIZIA VERICI S.r.l." (C.F/P.IVA 014044090995), con sede legale in via de Gasperi 37, 16030, Casarza Ligure (GE), che ha offerto un ribasso contrattuale sull'importo posto a base di gara del 0,25%, per un importo netto contrattuale di €. 127.264,37 oltre gli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta di €. 21.879,69, corrispondenti ad un importo contrattuale netto complessivo di €. 149.144,32, al netto dell'IVA, e pari a €. 181.956,07 comprensivo di IVA.

1.6 - CAUZIONE CONTRATTUALE: L'impresa appaltatrice ha costituito cauzione definitiva per l'importo di €. 7.457,22 mediante polizza fideiussoria n. 10022410002849 prestata il 27 giugno 2025 da Bene Assicurazioni S.p.A. Società Benefit, via Dei Valtorta 48, 20127 Milano (MI).

1.7 - PERIZIE SUPPLETIVE E DI VARIANTE: Nel corso dell'esecuzione dell'opera si è reso necessario introdurre variazioni non previste nel contratto. Una variante è stata redatta dal direttore di lavori, trasmessa all'impresa e da lei accettata, con scambio di PEC, prot. gen. Città Metropolitana di Genova n. 2025/59011 e n. 2025/59033. La perizia di variante, che non ha previsto aumento dell'importo contrattuale, è stata, ai sensi dell'art 8, comma 1, lett. l) e m), dell'All.I.2 del D. Lgs 36/2023, approvata dal RUP il 3 ottobre 2025.

1.8 - SOMMA AUTORIZZATA: In definitiva, sulla scorta dei documenti amministrativi e contrattuali sopra richiamati, la somma complessiva per l'opera, a seguito dell'approvazione della variante, ammonta a €. 99.668,21, e precisamente:

importo lavori (OG3 cat. principale)

• soggetti a ribasso d'asta € 126.989,03

• oneri di sicurezza (non soggetti a ribasso) € 22.155,29

€ 149.144,32

I.V.A. lavori 22% € 32.811,75

importo totale variante € 181.956,07

2 - ANDAMENTO TEMPORALE DEI LAVORI:

2.1 - CONSEGNA DEI LAVORI: I lavori sono stati consegnati, con apposito verbale di consegna anticipata, in data 30 giugno 2025.

- 2.2 - TERMINE PREVISTO PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI: Ai sensi dell'art. 7 del Contratto i lavori dovevano concludersi entro 100 (cento) giorni naturali e consecutivi dalla consegna, e pertanto entro l'8 ottobre 2025.
- 2.3 - CONCESSIONE DI PROROGHE: L'impresa non ha richiesto, nel corso dei lavori, proroghe all'ultimazione dei lavori.
- 2.4 - SOSPENSIONI DEI LAVORI: Nel corso dell'esecuzione dell'opera non è stato necessario prevedere sospensioni dei lavori.
- 2.5 - TERMINI PER ESECUZIONE DI MAGGIORI LAVORI: A seguito della sottoscrizione dell'Atto di sottomissione connesso alla soprarichiamata perizia di variante e suppletiva non è stato necessario concedere all'impresa giorni ulteriori per l'esecuzione dei lavori.
- 2.6 - SCADENZA DEFINITIVA: In considerazione del fatto che non sono occorse sospensioni o proroghe sui tempi di esecuzione, il termine per l'ultimazione è rimasto quello previsto al precedente punto 2.2
- 2.7 - ULTIMAZIONE DEI LAVORI: L'ultimazione dei lavori è avvenuta il 3 ottobre 2025, come da certificato redatto in data 8 ottobre 2025, e quindi entro il termine utile sopra riportato, e precisamente 5 giorni prima della scadenza contrattuale.
- 2.8 - PENALI E PREMIO DI ACCELERAZIONE: La penale prevista dell'art. 19 del contratto non è stata applicata in quanto i lavori sono stati ultimati in tempo utile. Si rende invece necessario, ai sensi dello stesso art.19 del contratto, riconoscere il premio di accelerazione per i 5 giorni di anticipo dell'ultimazione lavori rispetto al termine contrattuale. In accordo a quanto previsto nel contratto, un importo giornaliero di € 223,72 applicato per 5 giorni, porta ad un premio di accelerazione complessivo di € 1.118,60. Tale premio è stato regolarmente contabilizzato nel conto finale di cui al punto 8.

3– SUBAPPALTI:

Durante l'esecuzione dei lavori sono stati richiesti e autorizzati i seguenti subappalti:

- opere speciali: impresa "C&G CONSOLIDAMENTO S.r.l." (C.F./P.IVA 02358370993), con sede in via A. De Gasperi 406r, 16014 Campomorone (GE). Richiesta di subappalto ricevuta il 18 luglio 2025, assunta a prot. gen. Città Metropolitana di Genova n. 2025/42468, per un importo netto di € 51.688,75;
- posa di carpenteria strutturale: impresa "GHIDOTTI S.r.l." (C.F./P.IVA 02179220161), con sede in viale Padania 25/27, 24055 Cologno al Serio (BG). Richiesta di subappalto ricevuta il 18 luglio 2025, assunta a prot. gen. Città Metropolitana di Genova n. 2025/42305, per un importo netto di € 23.000,00.

4 - DANNI DI FORZA MAGGIORE:

Durante l'esecuzione dei lavori non si sono verificati danni di forza maggiore.

5 - ORDINI DI SERVIZIO:

Il sottoscritto direttore dei lavori, durante l'esecuzione dei lavori, ha impartito n. 2 Ordini di servizio, che si sono stati registrati a prot. gen. Città Metropolitana di Genova n.2025/43622 del 18 luglio 2025 e n.2025/48277 dell'8 agosto 2025, e costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto.

6 - LAVORI IN ECONOMIA:

Durante i lavori non si è reso necessario procedere all'esecuzione di opere in economia.

7 - PAGAMENTI IN ACCONTO:

Come si può dedurre dagli stati di avanzamento e dai certificati di pagamento ad essi relativi ed esplicitati al successivo punto 8, all'impresa esecutrice è stata erogata la somma complessiva di €. 133.484,16 (oneri fiscali esclusi), a titolo di pagamenti in acconto, a norma del contratto. Tale importo è stato regolarmente inserito nel conto finale.

8 - CONTO FINALE:

Il sottoscritto direttore dei lavori, in data 27 novembre 2025, ha redatto lo stato finale dei lavori.

L'importo da liquidare all'impresa ammonta €. 16.778,76 al netto dell'IVA, che corrisponde a €. 20.470,09 comprensivo di IVA. Tali importi sono così ottenuti:

IMPORTO LAVORI SUL CONTO FINALE

- importo lavori al netto conto finale	€	149.144,32
- premio di accelerazione	€	1.118,60

a cui si deduce:

- anticipo contrattuale	€.	29.828,86
- certificato di Pagamento 1	€.	39.941,64
- certificato di Pagamento 2	€.	<u>63.713,66</u>
- sommano	€.	133.484,16

RESTANO A CREDITO DELL'IMPRESA € 16.778,76

IMPORTO IVA SUL CONTO FINALE

- IVA 22% sul conto finale	€.	33.057,85
----------------------------	----	-----------

a cui si deduce:

- IVA 22% su anticipo e certificati	€.	29.366,52
RESTANO PER IVA	€	<u>3.691,33</u>
RESTANO A CREDITO COMPLESSIVO DELL'IMPRESA	€	<u>20.470,09</u>

9 – RISULTANZE ECONOMICHE - CONFRONTO TRA SOMME AUTORIZZATE E SPESE:

IMPORTO LAVORI APPROVATO (VARIANTE)

Le somme autorizzate per i lavori, con l'approvazione della variante, risultano ripartite come segue:

• esecuzione delle lavorazioni	€.	126.989,03
• oneri per la sicurezza	€.	<u>22.155,29</u>
TOTALE IMPORTO LAVORI IN VARIANTE	€	81.695,26

IMPORTO TOTALE CONTABILIZZATO

All'ultimazione dei lavori le spese risultano così ripartite:

• esecuzione delle lavorazioni	€.	126.989,03
• oneri per la sicurezza	€.	22.155,59
• premio di accelerazione	€.	<u>1.118,60</u>
TOTALE IMPORTO CONTABILIZZATO	€	81.695,26

Pertanto rimane una differenza passiva di €. 1.118,60, importo che dovrà essere reperito, come previsto all'art.19 del contratto, dalla voce imprevisti del quadro economico dell'intervento.

10 – TRANSAZIONE - ACCORDI BONARI:

Durante l'esecuzione dei lavori non è stato necessario procedere ad alcun tentativo di transazione o accordo bonario ex art. 210 del D. Lgs. 36/2023.

11 - RISERVE DELL'IMPRESA:

L'impresa ha firmato gli atti contabili ed i verbali temporali senza l'esplicitazione di alcuna riserva.

12 - ASSICURAZIONE DEGLI OPERAI:

L'impresa ha assicurato i propri operai contro gli infortuni sul lavoro presso l'INAIL di Chiavari (GE) mediante polizza assicurativa PAT n. 21366462 continuativa.

13 - INFORTUNI:

Durante l'esecuzione dei lavori non si sono verificati infortuni delle maestranze.

14 - CESSIONE CREDITI:

L'impresa non ha effettuato cessione dei crediti a favore di terzi.

15 - ENTI ASSICURATIVI, ASSISTENZIALI E PREVIDENZIALI:

Con D.U.R.C. richiesto in data 18 agosto 2025, e quindi valido fino al 16 dicembre 2025, la ditta appaltatrice è risultata in regola con il versamento dei contributi assicurativi e previdenziali.

16 - AVVISO AI CREDITORI:

Gli avvisi ai creditori sono stati regolarmente pubblicati sugli organi previsti dalla legge e, nel termine di 15 giorni, non sono pervenuti reclami o richieste di risarcimento danni da parte di terzi come può desumersi dal certificato del comune, ricevuto con nota PEC prot. gen. Città Metropolitana di Genova n. 2025/70950 del 26/11/2025.

Il 16 ottobre 2025 è pervenuta, per conoscenza, tramite nota PEC prot. gen. Città Metropolitana di Genova n. 2025/61388, una richiesta risarcimento danni indirizzata all'impresa, per un sinistro avvenuto il 5 ottobre 2025 all'auto di un utente della SP, a seguito della caduta di parte della recinzione di cantiere. L'impresa si è fatta carico di tale richiesta danni, trasmettendo la pratica alla propria assicurazione, e ha comunicato alla stazione appaltante, con nota PEC prot. gen. Città Metropolitana di Genova n. 2025/67952 del 12 novembre 2025, che l'assicurazione "Helvetia Compagnia Svizzera d'Assicurazione SA, Rappresentanza Generale e Direzione per l'Italia", Ufficio Sinistri, Via G.B. Cassini 21, 20139 Milano, ha aperto una pratica, impegnandosi a gestirla nell'ambito della polizza RC dell'impresa.

17 - PROVE SUI MATERIALI:

Durante lo svolgimento dei lavori sono state effettuate campionature sui materiali, per valutare l'idoneità degli stessi.

Durante lo svolgimento dei lavori sono state effettuate prove e campioni sui materiali come risulta dalla relazione a strutture ultimante redatta al direttore dei lavori, e registrata a prot. gen. Città Metropolitana di Genova n. 2025/68403 del 13 novembre 2025.

Le prove eseguite di collaudo hanno dato esiti soddisfacenti come si evince dalla seguente documentazione:

- collaudo statico redatto dall'ing. Daniele Canale e registrato a prot. gen. Città Metropolitana di Genova n. 2025/74262 dell'11 dicembre 2025; Collaudatore statico incaricato con scambio di PEC prot. gen. Città Metropolitana di Genova n. 2025/56069 e n. 2025/56222 del 19 settembre 2025, e n. 2025/58843 del 2 ottobre 2025;
- dichiarazione di regolare esecuzione redatta al direttore dei lavori, e registrata a prot. gen. Città Metropolitana di Genova n. 2025/68512 del 14 novembre 2025.

La relazione a strutture ultimate, il collaudo statico e la dichiarazione di regolare esecuzione costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto.

18 - ANDAMENTO DEI LAVORI:

Dalla relazione del direttore dei lavori sul conto finale risulta che i lavori si sono svolti, in linea di massima, secondo le previsioni di progetto, delle perizie suppletive e gli ordini nonché le disposizioni impartite dalla direzione lavori.

19 – ATTUAZIONE ART. 116 DEL D. Lgs 36/2023:

I punti da 1 a 18 del presente documento sono stati redatti dal Direttore dei Lavori ai sensi e per gli effetti dell'art. 116 del D. Lgs 36/2023.

* * *

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

A norma dell'art. art 50 c.7 del D Lgs 36/2023, il certificato di regolare esecuzione deve essere emesso entro 3 mesi dalla data di ultimazione dei lavori. Per gli adempimenti previsti si richiamano i punti 1-19 del presente documento.

VISITA SUI LUOGHI

Dopo aver esaminato i documenti progettuali di progetto e di perizia, contrattuali e contabili relativi ai lavori in oggetto, ed a seguito di congruo preavviso dato all'impresa, e al responsabile unico del progetto, in data 28 ottobre 2025 il sottoscritto, ing. Paolo FERRARO, direttore dei lavori, si è recato nel sito dove si sono realizzati i lavori alla presenza del sig. Ciro BARTOLONE, legale rappresentante e direttore di cantiere dell'impresa "EDILIZIA VERICI S.r.l."

Con i presenti si è proceduto alla visita delle opere eseguite che possono così riassumersi: *"rinforzo statico delle strutture del ponte carrabile n. 923, sul rio Martino, lungo la SP 4, al km 4+500 in comune di Ceranesi, Intervento provvisorio: lavori di rinforzo dell'arca del ponte"*.

Sono stati quindi effettuati i necessari saggi, controlli e verificazioni.

Da un attento esame delle opere di cui trattasi, si è riscontrato che esse sono state eseguite con materiali e con modalità costruttive adeguate, a regola d'arte ed in conformità alle prescrizioni contrattuali.

Conclusi vari riscontri di misure, si è rilevato che essi corrispondono esattamente a quelle riportate negli atti contabili. Per le lavorazioni non più visibili è stato fatto rinvio alla documentazione fotografica ed ai riscontri già effettuati in corso d'opera.

VALUTAZIONI SULLA REGOLARE ESECUZIONE

Il sottoscritto ing. Paolo FERRARO, direttore dei lavori delle opere di cui trattasi, considerato che:

- i lavori eseguiti dalla ditta appaltatrice corrispondono quali-quantitativamente al progetto approvato;
- le notazioni contabili corrispondono allo stato di fatto delle opere riscontrate in loco;
- i lavori risultano eseguiti con i materiali prescritti ed a perfetta regola d'arte;
- la relazione a strutture ultimate, il collaudo statico e la dichiarazione di regolare esecuzione previste dalle leggi vigenti sono state regolarmente redatte dal sottoscritto e dal collaudatore incaricato e registrate al prot. gen. Città Metropolitana di Genova n.2025/68403 del 13 novembre 2025, n.2025/74262 dell'11 dicembre /2025 e n.2025/68512 del 14/11/2025;
- la contabilità dei lavori è stata regolarmente registrata ed i prezzi applicati sono quelli contrattualmente convenuti;
- eseguita la completa revisione tecnico-contabile, l'importo dovuto all'impresa, comprensivo del premio di accelerazione, si conferma in netti €. 16.778,76;
- tale ammontare rientra nei limiti delle somme autorizzate, a parte l'importo del premi di accelerazione, che dovrà essere reperito, come previsto all'art.19 del contratto, dalla voce imprevisti del quadro economico dell'intervento;
- gli operai sono stati regolarmente assicurati contro gli infortuni sul lavoro con polizza INAIL n. n. 21366462 di Chiavari (GE) continuativa e l'impresa è risultata in regola con il versamento dei contributi come sopradescritto;

CERTIFICA

che i lavori di "RINFORZO STATICO DELLE STRUTTURE DEL PONTE CARRABILE N. 923, SUL RIO MARTINO, LUNGO LA SP 4, AL KM 4+500 IN COMUNE DI CERANESI, INTERVENTO PROVVISORIO: LAVORI DI RINFORZO DELL'ARCA DEL PONTE" SONO STATI REGOLARMENTE ESEGUITI dalla ditta appaltatrice EDILIZIA VERICI S.r.l.

LIQUIDA

Il credito liquido dell'impresa come segue:

A) Importo netto confermato dello Conto finale	€. 150.262,92
B) Detrazioni	
• Per somme in acconto già erogate;	€. <u>133.484,16</u>

Resta a credito liquido della ditta €. 16.778,76

(diconsi euro sedicimilasettecentosettantotto/76)

che possono essere corrisposte all'impresa EDILIZIA VERICI S.r.l. a saldo di ogni suo avere in dipendenza dei lavori eseguiti e salvo la superiore approvazione del presente atto da parte della stazione appaltante e il contestuale aumento dell'impegno di spesa per il riconoscimento del premio di accelerazione previsto ai sensi dell'art.19 del contratto in essere.

Genova,

L'IMPRESA

(Sig. Ciro BARTOLONE - EDILIZIA VERICI S.r.l.)

IL DIRETTORE DEI LAVORI

(ing. Paolo FERRARO)

* * *

CONFERMA DEL R.U.P.

Ai sensi dell'art. 116 e ALL.I.2, art. 8 del D. Lgs 36/2023, si conferma quanto contenuto nel presente certificato di regolare esecuzione.

Genova,

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO

(Ing. Sonia RESEMINI)



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

VISTO ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

Ai sensi degli artt. 147Bis 1° comma, 153 e 183 del decreto legislativo 18 agosto 2000, n.267

Proponente: Unità Contratti

Oggetto: C.C. 01/24_MIT_PONTI_2_IREN. DIGA BADANA AMMODERNAMENTO DELLA DIGA. RINFORZO STATICO DELLE STRUTTURE DEL PONTE CARRABILE N. 923 SUL RIO MARTINO LUNGO LA S.P. N. 4 AL KM 4+500 IN COMUNE DI CERANESI INTERVENTO PROVVISORIO. LAVORI DI RINFORZO PROVVISORIO DELL'ARCATA DEL PONTE. PRESA D'ATTO DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE E PAGAMENTO DEL SALDO ALL'IMPRESA EDILIZIA VERICI S.R.L IMPORTO EURO EURO 20.470,09= (ONERI FISCALI INCLUSI) CUP D17H25000870007 CIG B6DB1C2E58

Il presente atto produce effetti diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria e/o sul patrimonio dell'ente, evidenziate nelle imputazioni contabili di seguito indicate, per cui si esprime parere: FAVOREVOLE

Annotazioni o motivazioni del parere contrario:

VISTO ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

S/E	Codice	Cap.	Azione		Importo	Prenotazione		Impegno		Accertamento		CUP	CIG
					Euro	N.	Anno	N.	Anno	N.	Anno		
ENTRATA	4020003	0	4002700	-	29.840,95					1372	2025		
Note: economia													
USCITA	1005202	0	2003034	+	1.364,70	3166	2025	2310	2026			D17H25000870007	B6DB1C2E58
Note: EDILIZIA VERICI S.R.L. - C.C. 01/24_MIT_PONTI_2 - DIFFERENZA PRESA DALLA PREN. PER FATT. SALDO													
USCITA	1005202	0	2003034	+	19.105,39	3166	2025	3167	2025			D17H25000870007	B6DB1C2E58
Note: saldo IMPRESA													
USCITA	1005202	0	2003034	+	3.416,00	3166	2025	2309	2026			D17H25000870007	B9C1875323
Note: 4 EMME SERVICE S.P.A. - PROVE DI LABORATORIO													
USCITA	1005202	0	2003034	+	1.649,44	3166	2025	2308	2026			D17H25000870007	B9C51F0A67
Note: Ing. CANALE													
USCITA	1005202	0	2003034	-	29.840,95	3166	2025						
Note: ECONOMIA													



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

USCITA	100520 2	0	20030 34	+	2.989,27	3166	2025	2307	2026				
Note: incentivo alla progettazione art 45 dlgs 36/2023													
TOTALE ENTRATE:					-	29.840,95							
TOTALE SPESE:					-	1.316,15							

Genova li, 26/03/2026

**Sottoscritto dal responsabile
della Direzione Risorse
(SILVIA FABRIS)
con firma digitale**