



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Territorio e mobilità
Servizio Amministrazione territorio e trasporti

Atto N. 1789/2023

Oggetto: CC 05/22_MIMS - LOTTO 2 - SP DELL'UFFICIO VIABILITA' CENTRO - LAVORI DI RISAGOMATURA DEL PIANO VIABILE A TRATTI SALTUARI LUNGO LA SP 67 DEL MONTE FASCE NEI COMUNI DI GENOVA, BOGLIASCO, PIEVE LIGURE E SORI - PRESA D'ATTO DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE LAVORI. PAGAMENTO DEL SALDO DELL'IMPORTO DI EURO 6.718,30= (ONERI INCLUSI) ALL'IMPRESA RTI PAVITECNA SRL /NEW GROUP INFRASTRUTTURE SRL.

In data 08/08/2023 il dirigente MAURO CUTTICA, 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 il vigente 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".

Visto il Bilancio di previsione 2023 - 2025 approvato in via definitiva dal Consiglio Metropolitan con la propria Deliberazione n. 40 del 28 dicembre 2022;

Visto il Decreto del Sindaco metropolitano n. 9 del 30 gennaio 2023 con cui sono stati approvati il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) e il Piano Esecutivo di Gestione finanziario (PEG) per il triennio 2023-2025;

Premesso che:

Con Atto Dirigenziale n. **1442** in data **01/07/2021** della Direzione Territorio e Mobilità è stato approvato il disciplinare tecnico e relativa documentazione propedeutica all'affidamento tramite Accordo Quadro degli interventi di manutenzione a tratti saltuari delle strade provinciali della Città Metropolitana di Genova e delle strade di proprietà dei Comuni in essa ricompresi;

Con successivo Atto Dirigenziale n. **1465** in data **06/07/2021** la Direzione Servizi Generali, Scuole e Governance ha approvato le condizioni generali, relativi allegati e bandi di gara di cui all'Accordo Quadro;

Con Provvedimento Dirigenziale n. **349** in data **17/02/2022** il Responsabile del Procedimento di Gara ha approvato le procedure di gara ed ha definitivamente aggiudicato l'accordo quadro relativo al Lotto 2 **CIG: 88203818A8** all'operatore economico RTI costituendo **PAVITECNA SRL** (mandataria)- **NEW GROUP INFRASTRUTTURE SRL** (mandante) con il ribasso del 10,981% da applicare ai prezzi unitari, mantenendo inalterato l'importo massimo del lotto pari a € 3.160.000,00= (oneri fiscali esclusi);

Il contratto relativo all'Accordo Quadro è stato stipulato in data 06/05/2022 prot. n. 24456 rep. 207

Con Atto Dirigenziale n. **2935** in data **22/12/2022** la Direzione Territorio e Mobilità ha provveduto all'assunzione di Impegno per l'importo di € **344.633,02=** (oneri fiscali inclusi) oltre € **5.366,98=** per somme a disposizione dei lavori di risagomatura del piano viabile a tratti saltuari lungo la SP 67 del Monte Fasce nei Comuni di Genova, Bogliasco, Pieve Ligure e Sori - Lotto 2 (Zona Centro) (CUP: **D47H22002450001** – CC: **05/22_MIMS**) – (CIG: **9564056CAD**);



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Territorio e mobilità
Servizio Amministrazione territorio e trasporti

L'Impresa ha costituito garanzia fidejussoria definitiva, relativa al contratto derivato, n. 1971603 rilasciata in data 29/03/2023 da Assitec Sas di Simoncini M. Genova a garanzia dei suddetti lavori;

In data 04/04/2023 è stato sottoscritto il contratto derivato n. 6 e in data 22/05/2022 i lavori sono stati consegnati

Richiamata la nota del 28/10/2022 prot. 57177 e successiva nota prot. 9955 del 21/02/2023 recepite dall'Operatore Economico;

Vista la Relazione sul Conto Finale e Certificato di Regolare Esecuzione, allegato parte integrante, redatto dai Servizi Tecnici in data **31/07/2023**, relativa alla regolare esecuzione ed ultimazione dei suddetti lavori, proponendo di liquidare all'Impresa RTI **PAVITECNA SRL - NEW GROUP INFRASTRUTTURE SRL** - alla quale sono stati corrisposti gli acconti complessivi di € 276.977,87 = (oltre € 60.935,13= per quota IVA al 22%) – il saldo di € **5.506,80=** che per effetto dell'applicazione dell'aliquota del 22% ammonta a € **6.718,30=** con un economia di spesa di € **1,72=** rispetto all'importo di aggiudicazione 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:

Importo lavori conto finale	
Compreso oneri di sicurezza	€ 282.484,67=
I.V.A. 22%	€ 62.146,63=
Importo totale lavori	€ 344.631,30=

Atteso che alla spesa di € **6.718,30=** (importo compreso di oneri di sicurezza, I.V.A.) si farà fronte con la seguente imputazione:

Fornitore	Codice di bilancio	Importo	Scadenza esigibilità(ai sensi DPCM 28/12/2011)
RTI PAVITECNA SRL - NEW GROUP INFRASTRUTTURE SRL	10052.02 2002982 Imp. 3701/2022	€ 6.718,30=	2023

Richiamata la Determinazione dirigenziale n. 2935 del 22/12/2022 con la quale sono state accertare le entrate per la somma complessiva di € 1.132.926,00= a titolo di "finanziamento degli interventi relativi a programmi straordinari di manutenzione straordinaria e adeguamento funzionale e resilienza ai cambiamenti climatici della viabilità stradale" per l'Anno 2022, di cui al Decreto Ministero delle Infrastrutture e Mobilità Sostenibili n. 141 del 09/05/2022, art. 5 comma 1, lettera a) nel prospetto di seguito riportato:

codice	azione	Importo	Anno di esigibilità	accertamento
40200.01	4002975	€ 1.132.926,00=	2022	1463



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Territorio e mobilità
Servizio Amministrazione territorio e trasporti

Dato atto che l'istruttoria del presente atto è stata svolta dal geom. Gino Delucchi, 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 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;

DISPONE

- 1) di prendere atto del Certificato di Regolare Esecuzione dei lavori, parte integrante, redatto dai Servizi Tecnici in data **31/07/2023**, relativo alla regolare esecuzione ed ultimazione dei lavori di risagomatura del piano viabile a tratti saltuari lungo la SP 67 del Monte Fasce nei Comuni di Genova, Bogliasco, Pieve Ligure e Sori - Lotto 2 (Zona Centro) (CUP: **D47H22002450001** – CC: **05/22_MIMS**) – (CIG: **9564056CAD**) la cui spesa è stata consuntivamente accertata in € 282.484,67= più IVA per € 62.146,63= per un totale complessivo di € **344.631,30** = ;
- 2) di autorizzare la liquidazione del saldo di complessivi € **6.718,30=** (oneri di sicurezza, I.V.A. inclusi) all'Impresa RTI PAVITECNA SRL - NEW GROUP INFRASTRUTTURE SRL con la seguente imputazione di spesa:

Fornitore	Codice di bilancio	Importo	Scadenza esigibilità(ai sensi DPCM 28/12/2011)
RTI PAVITECNA SRL - NEW GROUP INFRASTRUTTURE SRL	10052.02 2002982 Imp. 3701/2022	€ 6.718,30=	2023

- 3) di dare atto che dopo la liquidazione del saldo citato al punto 2) 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;
- 4) di autorizzare lo svincolo della polizza fidejussoria n. 1971603 rilasciata in data 29/03/2023 da Assitec Sas di Simoncini M. Genova a garanzia dei suddetti lavori;
- 5) di dichiarare economia di spesa sui lavori di cui trattasi (come da certificato di regolare esecuzione) la somma di € **1,72=** risultante dalla differenza tra € **344.631,30=**, somma effettivamente spesa per l'esecuzione dei lavori e quella di aggiudicazione di € 344.633,02= oltre € **5.366,98=** per somme a disposizione dell'amministrazione;



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Territorio e mobilità

Servizio Amministrazione territorio e trasporti

- 6) di prendere atto che la spesa complessiva dell'intervento di € **344.631,30=** sarà rendicontata al MIMS, Ministero delle Infrastrutture e Trasporti in relazione agli interventi di manutenzione della rete viaria della Città Metropolitana di Genova di cui all'accertamento **1463/2022** interamente riscosso;
- 7) di provvedere ad azzerare e mantenere sull'azione, in attesa della suddetta rendicontazione, l'economia di € **5.368,70=** presente nei seguenti impegni ;
- € **1,72=** Imp. **3701/2022**;
 - € **5.366,98=** pren./ Imp. **3700/2022**;
- 8) di dare atto che la presente determinazione dirigenziale potrà essere impugnata davanti al Giudice Ordinario competente.

**Sottoscritta dal Dirigente
(MAURO CUTTICA)
con firma digitale**



DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITÀ

Ufficio Viabilità Centro

OGGETTO: Codice Commessa 05/22_MIMS - Titolo lavoro: Lavori di risagomatura del piano viabile a tratti saltuari lungo la SP 67 del Monte Fasce nei Comuni di Genova, Bogliasco, Pieve Ligure e Sori.

A) Importo lavori a base di gara € 282.486,08

di cui:

- soggetto a ribasso d'asta € 306.300,00

- oneri di sicurezza € 9.820,88

B) Somma a disposizione dell'Amm.ne € 67.513,92

Importo totale progetto (A+B) € 350.000,00

Impresa: RTI PACITECNA S.R.L. / NEW GROUP INFRASTRUTTURE S.R.L.

Contratto derivato/OPL n. 6: sottoscritto in data 04/04/2023

Ribasso: 10,981%

RELAZIONE SUL CONTO FINALE E CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

(art. 102 del D.Lgs 50/2016 e art. 12 del D.M. 49/2018)

RELAZIONE SUL CONTO FINALE

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

1.1 - PREMESSE:

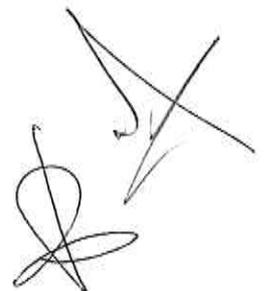
- Richiamata la determinazione della Direzione Territorio e Mobilità della Città Metropolitana di Genova n. 1442 del 01/07/2021 con la quale è stato approvato il disciplinare tecnico e documentazione tecnica propedeutica all'affidamento tramite Accordo Quadro degli interventi di manutenzione a tratti saltuari delle strade provinciali della Città Metropolitana di Genova;
- Richiamata la determinazione della Direzione Servizi Generali, Scuole e Governance Servizio Stazione Unica Appaltante n. 1465 del 06/07/2021 con la quale sono stati approvati i documenti di gara "Accordo Quadro", "Condizioni Generali" e relativi allegati unitamente al Bando di gara e suoi allegati, relativamente alla procedura in oggetto;
- Richiamata la determinazione della Direzione Servizi Generali, Scuole e Governance Servizio Stazione Unica Appaltante n. 349 del 17/02/2022 con la quale è stata disposta, per quanto concerne la competenza della Città Metropolitana di Genova, l'aggiudicazione del Lotto n. 2 all'operatore economico R.T.I. PAVITECNA S.R.L. (mandataria) / NEW GROUP INFRASTRUTTURE S.R.L. (mandante) in applicazione del criterio di aggiudicazione dei Lotti definito al punto II.1.6 del Bando di Gara, con il ribasso del 10,981% da applicare ai prezzi unitari contenuti nell'allegato n. 5 "Elenco Prezzi Unitari", mantenendo inalterato l'importo massimo del Lotto in argomento, indicato nella documentazione di gara, pari ad € 3.160.000,00 (oneri fiscali esclusi) recante il seguente CIG "PADRE": 88203818A8;
- Relativamente al Lotto 2 – Zona Centro: l'affidamento alla R.T.I. PAVITECNA S.R.L. (mandataria) / NEWGROUP INFRASTRUTTURE

S.R.L. (mandante) è stato formalizzato mediante stipula del relativo contratto con scrittura privata autenticata in data 06.05.2022 prot. 24456 del 06.05.2022 - Rep. 207;

- Con Atto dirigenziale n. 2935 del 22/12/2022 è stato assunto, per la Commessa in oggetto, impegno di spesa per l'importo di Euro 350.000,00 (oneri inclusi);
- E' stato quindi attivato il Contratto Derivato n. 6 (O.P.L.) prot. 15873 del 20/03/2023, successivamente sottoscritto da entrambe le parti, per un importo complessivo di Euro 282.486,08 (oltre i.v.a.) come di seguito specificato.
- Con nota prot. 20928 del 13/04/2023 è stata trasmessa all'Impresa Richiesta Preliminare di Lavori (R.P.L.) con annesso progetto esecutivo, cui ha fatto seguito l'Accettazione da parte dell'impresa tramite Mod. 04 CACM assunta al ns. prot. 28482 del 22/05/2023;

1.2 - FINANZIAMENTO :

- Visto l'atto dirigenziale n. 2935 del 22/12/2022, con il quale sono state accertate le entrate assegnate a titolo di "finanziamento degli interventi relativi a programmi straordinari di manutenzione straordinaria e adeguamento funzionale e resilienza ai cambiamenti climatici della viabilità stradale" dal Ministero Infrastrutture e Trasporti con D.M. n. 141 del 09/05/2022, per l'anno 2022 accertamento n. 1463/2022 – Cod. 4020001 – Az. 4002975 – Esercizio 2022 – per l'importo di Euro 1.132.926,00; ed in particolare le uscite , per quanto riguarda l'intervento in oggetto, Cod. 1005202 – Az. 2002982 – impegno n° 3701/2022 per un importo di € 344.633,02 in favore di R.T.I. PAVITECNA S.R.L./NEWGROUP INFRASTRUTTURE S.R.L., e prenotazione n° 3700/2022 per somme a disposizione per un importo di € 5.366,98;



1.3 - PROGETTO ORIGINARIO: Il progetto esecutivo è stato redatto a cura della Direzione Territorio e Mobilità – Ufficio Viabilità Centro; il Responsabile del Procedimento, Geom Gino Delucchi, ed i progettisti sono stati individuati con nota n° 57700 in data 03/11/2022. Il progetto è stato approvato con Atto Dirigenziale n° 2935 in data 22/12/2022 per un importo complessivo di € 350.000,00 così ripartito:

A) Somme per lavori € 282.486,08

di cui

- € 306.300,00 per lavori soggetti a ribasso
- € 9.820,88 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso

B) Somme a disposizione della stazione appaltante per:

- a) IVA 22%, acquisizione terreni, imprevisti, spese tecniche di verifica, laboratorio e collaudo, lavori manutentivi di sistemazione generale e a verde e di sicurezza da realizzarsi in economia o trattativa privata, e quant'altro previsto dalla vigente legge

€ 67.513,92

Totale quadro economico € 350.000,00

1.4 - DESCRIZIONE DELLE LAVORAZIONI ESEGUITE

Manutenzione straordinaria del corpo stradale consistente nella scarifica, risagomatura delle zone avvallate e stesa dello strato di usura, al fine di migliorare le condizioni di sicurezza e transitabilità. Oggetto degli interventi sono stati tratti saltuari del piano viabile compresi tra la progressiva iniziale, km 0+000, e la progressiva km 8+200, come indicato nella Tabella n° 1 riportata di seguito.

TRATTO (n°)	PROGRESSIVE (km)	LUNGHEZZA (m)
1	1+300 a 1+500	200
2	1+800 a 2+300	500
3	2+800 a 2+850	50
4	4+300 a 4+900	600
5	5+300 a 5+800	500
6	6+800 a 8+200	1400

Tabella n° 1

Inoltre sono stati eseguiti interventi puntuali, in tratti saltuari, dalla progressiva km 8+700 alla progressiva km 10+670, consistenti in ricariche di conglomerato bituminoso solo su mezza carreggiata, per una larghezza di circa 2,00 m.

1.5 – DIREZIONE LAVORI: I lavori vennero diretti dal Geom. Gino Delucchi, (dipendente dell'Amministrazione della Città Metropolitana) nominato con nota n° 57700 in data 03/11/2022.

1.6 - GENERALITÀ DELL'APPALTATORE: a seguito di procedura aperta ex art. 60 del D.l.s n. 50/2016 è risultato aggiudicatario dell'appalto l'impresa RTI PAVITECNA SRL / NEW GROUP INFRASTRUTTURE SRL che ha offerto un ribasso contrattuale sull'importo posto a base di gara del 10,981%, quindi per un importo netto contrattuale di € 272.665,20 oltre gli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta per un importo contrattuale complessivo di € 282.486,08;

1.7 - CAUZIONE CONTRATTUALE: l'impresa appaltatrice ha costituito cauzione definitiva per l'importo di € 27.571,00 mediante polizza fideiussoria definitiva n. 1971603, rilasciata in Milano il 29 marzo 2023 da Assitec SAS di Simoncini M. - Genova.



1.8 - PERIZIE SUPPLEMENTIVE E DI VARIANTE: Nel corso dell'esecuzione dell'opera non si è reso necessario introdurre variazioni o addizioni non previste nel contratto.

1.9 - SOMMA AUTORIZZATA: In definitiva, sulla scorta dei documenti amministrativi e contrattuali sopra richiamati, la somma complessiva per l'opera ammonta a € 350.000,00 di cui € 282.486,08 quale netta autorizzata per lavori e precisamente:

A)	Somme per lavori (al netto del ribasso d'asta)	€	282.486,08
	di cui:		
-	€ 272.665,20 per lavori (netto)		
-	€ 9.820,88 per oneri per la sicurezza		
B)	Somme a disposizione della stazione appaltante per:		
-	I.V.A. sui lavori contrattuali	€	62.146,94
-	altro	€	<u>5.366,98</u>
	Totale somme a disposizione	€	<u>67.513,92</u> € <u>67.513,92</u>
	Totale quadro economico consuntivo	€	<u>350.000,00</u>

2 - ANDAMENTO TEMPORALE DEI LAVORI:

2.1 - CONSEGNA DEI LAVORI: i lavori sono stati consegnati con verbale in data 22/05/2022;

2.2 - TERMINE PREVISTO PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI:

Il tempo utile per dare ultimati i lavori è stabilito in giorni 45 (quarantacinque) a decorrere dalla data di trasmissione dell'ODL n. 6 ovvero dal 22/05/2023 e pertanto entro il 05/07/2023.

2.3 - ORDINATIVI DI LAVORO: Per l'esecuzione del Contratto Derivato in oggetto è stato emesso l' Ordinativo di Lavoro n. 6. Con O.D.L. prot. 28605 del

22/05/2023 è stato fissato un termine per l'esecuzione dei lavori di 45gg e pertanto i lavori dovevano concludersi entro il 05/07/2023.

2.4 - **SOSPENSIONI DEI LAVORI:** Nel corso dell'esecuzione dei lavori non vi furono sospensioni dei lavori.

2.5 - **CONCESSIONE DI PROROGHE:** La ditta non ha fatto pervenire richieste motivate di proroga.

2.6 - **SCADENZA DEFINITIVA:** Il tempo utile per dare i lavori ultimati non ha subito modifiche rispetto a quanto indicato nel verbale di consegna.

2.7 - **ULTIMAZIONE DEI LAVORI DI CUI AL CONTRATTO DERIVATO:**
L'ultimazione dei lavori di cui all'O.D.L. è avvenuta il 05/07/2023 e quindi entro il termine indicato ai punti 2.3 e 2.6. Per l'esecuzione del Contratto Derivato di cui trattasi è stata prevista l'emissione di un unico O.D.L., pertanto in data 05/07/2023 è stato redatto certificato di ultimazione dei lavori realizzabili nell'ambito del Contratto Derivato.

2.8 - **PENALI PER RITARDO:** Non sono state applicate penali in quanto i lavori sono stati ultimati in tempo utile.

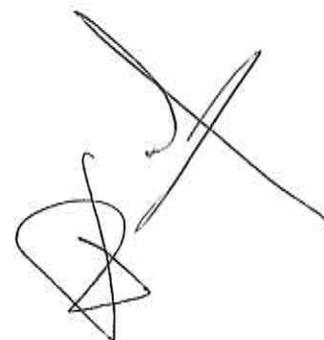
3 - **SUBAPPALTI:** Durante l'esecuzione dei lavori non ci sono stati subappalti

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, non ha impartito Ordini di Servizio.

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

A handwritten signature or stamp, possibly a signature, located in the bottom right corner of the page. It consists of several overlapping, stylized lines.

successivo punto 8, all'impresa esecutrice è stata erogata la somma complessiva di € 276.977,87 (oneri fiscali esclusi) a titolo di pagamenti in acconto. Tale importo è stato regolarmente inserito nel Conto finale.

7BIS – APPLICAZIONE ART. 26 COMMA 8 D.L. 50/2022 CONVERTITO IN LEGGE 91 DEL 15 LUGLIO 2022: In attuazione dell'art. 26 comma 8 del decreto aiuti n. 50/2022 (conversione in Legge n. 91/2022) che prevede che “fino al 31 dicembre 2022, in relazione agli accordi quadro di lavori già aggiudicati, le stazioni appaltanti, ai fini della esecuzione di detti accordi, nei limiti delle risorse complessivamente stanziata per il finanziamento dei lavori previsti dall'accordo quadro utilizzano i prezzi aggiornati secondo le modalità di cui al comma 2 ovvero di cui al comma 3 dell'art 26 del DLgs 50/22, fermo restando il ribasso formulato in sede di offerta” si è proceduto con la redazione dei nuovi prezzi unitari rivalutati applicando il Prezzario Regione Liguria – aggiornamento annuale del prezzario regionale delle opere edili per l'anno 2023.

8 - IL CONTO FINALE:

è stato redatto dal direttore dei lavori in data 05/07/2023 e da esso risulta che l'importo da liquidare all'impresa ammonta a netti: € 6.718,30 (IVA inclusa) così ottenuto:

•	IMPORTO LAVORI SUL CONTO FINALE		
-	Importo lavori al netto conto finale	€	282.484,67
-	a cui si deduce		
-	1 Certificato di Pagamento	€	152.139,52
-	2 Certificato di Pagamento	€	<u>124.838,35</u>
-	Sommano	€	<u>276.977,87</u> € 276.977,87
-	RESTANO A CREDITO DELL'IMPRESA	€	5.506,80
•	IMPORTO IVA SUL CONTO FINALE		
-	IVA 22% su € 282.484,67	€	62.146,63
-	da cui si deduce IVA 22% sui certificati	€	<u>60.935,13</u>
-	RESTANO	€	<u>1.211,50</u> € 1.211,50
-	RESTANO A CREDITO COMPLESSIVO DELL'IMPRESA	€	<u>6.718,30</u>



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

• **IMPORTO INIZIALE APPROVATO**

Le somme autorizzate con l'approvazione del progetto risultano ripartite come segue:

Importo lavori al netto del ribasso d'asta	€	272.665,20	
Oneri di sicurezza	€	<u>9.820,88</u>	
SOMMANO	€	<u>282.486,08</u>	€ 282.486,08

Somme a disposizione della stazione appaltante:

- I.V.A. sui lavori	€	62.146,94	
- altro	€	<u>5.366,98</u>	
Totale somme a disposizione	€	<u>67.513,92</u>	€ 67.513,92

TOTALE QUADRO ECONOMICO € 350.000,00

- **IMPORTO TOTALE CONTABILIZZATO**

All'ultimazione dei lavori le spese risultano così ripartite:

- Importo netto conto finale € 282.484,67

- IVA sul conto finale € 62.146,63

SOMMANO € 344.631,30

Pertanto rimane una differenza attiva sui lavori di € 5.368,70 così ripartita:

- Risparmio sui lavori € 1,41

- Risparmio su IVA € 0,31

- Risparmio su altro € 5.366,98

TORNANO € 5.368,70

Questa differenza attiva dovrà essere ulteriormente verificata a cura degli uffici amministrativi per le eventuali somme impegnate e/o spese per espropri, collaudi, incentivi, prove materiali, etc.

10 – TRANSAZIONE - ACCORDI BONARI: Durante l'esecuzione dei lavori non è stato necessario procedere ad alcun tentativo di transazione o accordo bonario art. 205 del D.Lgs. 50/2016.

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 mediante polizza assicurativa n°92094706/53 continuativa.

13 - INFORTUNI: Durante l'esecuzione dei lavori non si sono verificati infortuni delle maestranze.

14 - CESSIONE CREDITI: L'impresa dichiara di non avere effettuato cessione dei crediti a favore di terzi.

15 - ENTI ASSICURATIVI, ASSISTENZIALI E PREVIDENZIALI:

La ditta appaltatrice è risultata in regola con il versamento dei contributi assicurativi e previdenziali.

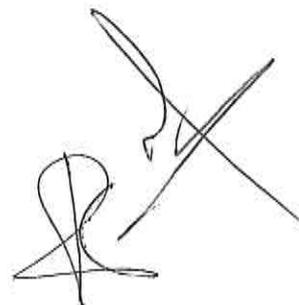
16 - AVVISO AI CREDITORI: In sostituzione degli avvisi ai creditori il direttore dei lavori dichiara che per l'effettuazione dei lavori non furono espropriate proprietà private e non furono cagionati danni diretti e/o indiretti a proprietà di terzi. Il responsabile del procedimento conferma che, ad oggi, non sono pervenute alla stazione appaltante richieste di risarcimento danni, attinenti i lavori eseguiti, da parte di alcun soggetto privato.

17 – PROVE SUI MATERIALI: A fine lavori sono state effettuate misure della resistenza di attrito radente con apparecchio portatile a pendolo skid tester. Le misure eseguite hanno dato esiti soddisfacenti.

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. 102 DEL D.lgs 50/2016: I p.ti 1 - 16 del presente documento sono stati redatti dal Direttore dei Lavori e dal Responsabile del Procedimento ai sensi e per gli effetti degli art. 102 del D.Lgs 50/2016.

20 – COLLAUDO DEI LAVORI (CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE): A norma dell'art. 50 del D.Lgs. n. 50/2016, il Certificato di Regolare Esecuzione deve essere emesso entro 3 mesi dalla data di ultimazione dei lavori; per gli adempimenti previsti si richiamano i p.ti 1-19 del presente documento.

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized 'R' followed by a large 'X' shape.

20.1 - VISITA SUI LUOGHI: Dopo aver esaminato i documenti progettuali di perizia, contrattuali e contabili relativi ai lavori in oggetto ed a seguito di congruo preavviso dato all'impresa, e al responsabile unico del procedimento, in data 31/07/2023 il sottoscritto Geom. Gino Delucchi si è recato nel sito dove si sono realizzati i lavori alla presenza dei signor Fabio Franco. Con i presenti si è proceduto alla visita delle opere eseguite e 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.

20.2 - VALUTAZIONI SULLA REGOLARE ESECUZIONE:

Il sottoscritto Geom. Gino Delucchi direttore dei lavori delle opere di cui trattasi considerato che:

- i lavori eseguiti dalla ditta appaltatrice corrispondono 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 contabilità dei lavori è stata regolarmente registrata ed i prezzi applicati sono quelli contrattualmente convenuti;
- eseguita la completa revisione tecnico-contabile, l'importo dei lavori, si conferma in netti € 282.484,67;
- tale ammontare rientra nei limiti delle somme autorizzate implicando un risparmio di € 1,41;

- gli operai sono stati regolarmente assicurati contro gli infortuni sul lavoro con polizza n° 92094706/53 presso INAIL di Chiavari continuativa e l'impresa è risultata in regola con il versamento dei contributi come sopradescritto;



CERTIFICA

che i lavori di ripristino del manto stradale sulla SP 67 del Monte Fasce nei Comuni di Genova, Bogliasco, Pieve Ligure e Sori SONO STATI REGOLARMENTE ESEGUITI dalla ditta appaltatrice RTI PAVITECNA SRL / NEW GROUP INFRASTRUTTURE SRL.

LIQUIDA

Il credito liquido dell'impresa come segue:

A) Importo netto confermato del Conto finale	€	282.484,67
B) Detrazioni per somme in acconto già erogate	€	<u>276.977,87</u>
Resta a credito liquido della ditta	€	<u>5.506,80</u>

(Euro cinquemilacinquecentosei/80)

che possono essere corrisposte all'impresa RTI PAVITECNA SRL / NEW GROUP INFRASTRUTTURE SRL a saldo di ogni suo avere in dipendenza dei lavori eseguiti, e salvo la superiore approvazione del presente atto da parte della stazione appaltante.

Genova, 31/07/2023

L'IMPRESA ESECUTRICE

Sig. Fabio Franco
Pavitecna S.r.l.
 Via Terrarossa, 81
 16042 Carasco (GE)
 C.F. e P. IVA 0165110010

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Geom. Gino Delucchi


ai sensi dell'art. 202 del DLgs 50/2016 si conferma quanto contenuto nel presente certificato di regolare esecuzione.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Geom. Gino Delucchi

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Gino Delucchi', is written over the printed name. The signature is stylized and somewhat abstract, with a large loop at the top and a vertical line extending downwards.



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: CC 05/22_MIMS - LOTTO 2 - SP DELL'UFFICIO VIABILITA' CENTRO - LAVORI DI RISAGOMATURA DEL PIANO VIABILE A TRATTI SALTUARI LUNGO LA SP 67 DEL MONTE FASCE NEI COMUNI DI GENOVA, BOGLIASCO, PIEVE LIGURE E SORI - PRESA D'ATTO DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE LAVORI. PAGAMENTO DEL SALDO DELL'IMPORTO DI EURO 6.718,30= (ONERI INCLUSI) ALL'IMPRESA RTI PAVITECNA SRL /NEW GROUP INFRASTRUTTURE SRL.

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	1005202	0	2002982	+	1.132.926,00					1463	2022			
Note: lavoro 85 - decreto MIMS 28 marzo 2022														
USCITA	1005202	0	2002982	-	1,72			3701	2022			D47H22002450001	9564056CAD	
Note: economia sui lavori - lavoro 85 - decreto MIMS 28 marzo 2022														
USCITA	1005202	0	2002982	-	5.366,98	3700	2022					D47H22002450001		
Note: economie somme a disp.ne amministrazione - lavoro 85 - decreto MIMS 28 marzo 2022														
TOTALE ENTRATE:				+	1.132.926,00									
TOTALE SPESE:				-	5.368,70									

Genova li, 09/08/2023

**Sottoscritto dal responsabile
della Direzione Risorse
(SANDRA MORCHIO)
con firma digitale**