



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Territorio e mobilità
Servizio Amministrazione territorio e trasporti

Atto N. 2572/2023

Oggetto: CC 02/22_MIMS - SP37 DI SEMOVIGO - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO DEI CIGLI DI VALLE DELLA CARREGGIATA STRADALE TRA LE PROG.VE CHILOMETRICHE 2+500 E 7+500 IN COMUNE DI MEZZANEGO.PRESA D'ATTO DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE LAVORI PAGAMENTO DEL SALDO DELL'IMPORTO DI EURO 13.746,47= (ONERI INCLUSI) ALL'IMPRESA FRATELLI MASCHIO DI MASCHIO LOI.

In data 09/11/2023 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. 907 in data 20/04/2023 è stato approvato il progetto esecutivo dell'importo di € 120.000,00= (oneri fiscali inclusi) relativo agli interventi di consolidamento dei cigli di valle della carreggiata stradale tra le prog.ve Km 2+500 e 7+500, in Comune di Mezzanego sulla SP. 37 di Semovigo (CUP: **D37H22003170001** – CC: 02/22_MIMS);

Con il suddetto Atto dirigenziale i lavori sono stati affidati tramite piattaforma SINTEL all'Impresa FRATELLI MASCHIO DI MASCHIO LOI con sede in via Angelo Grilli 132G – 16041 Borzonasca per l'importo totale di € **114.454,30=** - (di cui € 88.815,00= per lavori, al netto del ribasso d'asta del 4,50%, € 5.000,00= per oneri di sicurezza ed € 20.639,30= per I.V.A. al 22%; oltre ad € 1.360,70= per somme a disposizione dell'Amministrazione (CIG: **9745000466**);

L'Impresa ha costituito garanzia fideiussoria definitiva n. **116182412** rilasciata in data 17/05/2023 da compagnia ALLIANZ S.p.A. Assicurazioni S.p.A. – Agenzia di La Spezia dell'importo di € **8.881,50=** a garanzia dei suddetti lavori;

In data 12/06/2023 è stata stipulata scrittura privata prot. n. 33832, in data 19/06/2023 i lavori sono stati consegnati;

Vista la Relazione sul Conto Finale e Certificato di Regolare Esecuzione, allegato parte integrante, redatto dai Servizi Tecnici in data 16/10/2023, relativa alla regolare esecuzione ed ultimazione dei suddetti lavori, proponendo di liquidare all'impresa FRATELLI MASCHIO DI MASCHIO LOI – alla quale è stato corrisposto l'acconto di € 82.545,55= (più I.V.A. al 22% € 18.160,02=) – il saldo di € 11.267,60= che per effetto dell'applicazione dell'aliquota del 22% per I.V.A. ammonta a € **13.746,47=** con un economia di spesa



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Territorio e mobilità

Servizio Amministrazione territorio e trasporti

di € 2,26= 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	€ 93.813,15=
I.V.A. 22%	€ 20.638,89=
<u>Importo totale lavori</u>	<u>€ 114.452,04=</u>

Atteso che alla spesa di € **13.746,47=** (importo compreso di oneri di sicurezza e I.V.A.) si farà fronte con secondo il seguente schema:

Fornitore	Codice di bilancio	Importo	Scadenza esigibilità (ai sensi DPCM 28/12/2011)
FRATELLI MASCHIO DI MASCHIO LOI	1005202.2002982 Imp. 2215/2023	€ 13.746,47=	2023

Richiamata la Determinazione dirigenziale n. 2935 del 22/12/2022 con la quale è stato disposto, per l'anno 2022, l'accertamento in entrata dell'importo complessivo di Euro 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" di cui al Decreto Ministeriale suddetto, secondo lo schema seguente:

codice	azione	Importo	accertamento
40200.01	4002975	€ 1.132.926,00=	1463/2022

Dato atto che l'istruttoria del presente atto è stata svolta dall' Ing. Marco Ravera, 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;



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Territorio e mobilità
Servizio Amministrazione territorio e trasporti

DISPONE

- 1) di prendere atto del certificato di regolare esecuzione dei lavori, **Codice Commessa: 02/22_MIMS** – degli interventi di consolidamento dei cigli di valle della carreggiata stradale tra le prog.ve Km 2+500 e 7+500, in Comune di Mezzanego sulla Sp. 37 di Semovigo (CUP: **D37H22003170001**);- (CIG: **9745000466**), la cui spesa è stata consuntivamente accertata in € 93.813,15= più I.V.A. per € 20.638,89= per un totale complessivo di **€ 114.452,04=**;
- 2) di autorizzare la liquidazione del saldo di complessivi € **13.746,47=** (oneri inclusi) all'Impresa **FRATELLI MASCHIO DI MASCHIO LOI** secondo il seguente schema:

Fornitore	Codice di bilancio	Importo	Scadenza esigibilità (ai sensi DPCM 28/12/2011)
FRATELLI MASCHIO DI MASCHIO LOI	1005202.2002982 Imp. 2215/2023	€ 13.746,47=	2023

- 3) che di dare atto che a seguito delle liquidazioni e del saldo citati 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. 116182412 rilasciata in data 17/05/2023 da compagnia ALLIANZ S.p.A. Assicurazioni – Agenzia di La Spezia dell'importo di € **8.881,50=** 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 € **2,26=** risultante dalla differenza tra € **114.452,04=** somma effettivamente spesa per l'esecuzione dei lavori e quella di aggiudicazione di € **114.454,30=** oltre € **1.360,70=** somme a disposizione dell'amministrazione;
- 6) di provvedere ad azzerare e riportare sulla prenotazione n. **1840/2023**, l'economia totale di € **1.362,96=** presente nei seguenti impegni:
 - € **2,26=** Imp. **2215/2023**;
 - € **1.360,70=** Imp. **2214/2023**;
- 7) di dare atto che la presente determinazione dirigenziale potrà essere impugnata davanti al Giudice Ordinario competente.

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



Città Metropolitana
di Genova

DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'

Ufficio Viabilità Levante



OGGETTO: Codice commessa CC: 02/22_MIMS - Interventi di consolidamento dei cigli di valle della carreggiata stradale tra le prog.ve chilometriche 2+500 e 7+500 in Comune di Mezzanego GE

A) Importo lavori a base di gara	€	98.000,00
di cui:		
- soggetto a ribasso d'asta	€	93.000,00
- oneri di sicurezza	€	5.000,00
B) Somma a disposizione dell'Amm.ne	€	22.000,00
Importo totale progetto (A+B)	€	120.000,00

Impresa F.lli Maschio di Maschio Loi Via A. Grilli 132/G Borzonasca GE.

Scrittura privata del 12/06/2023

Ribasso: 4,50%

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 - PROGETTO ORIGINARIO: Il progetto esecutivo è stato redatto a cura della Direzione Territorio e Mobilità – Ufficio Viabilità Levante; il Responsabile del

Procedimento, ing. Marco Ravera il progettista ing. Marco Ravera sono stati individuati con prot n° 907/23 in data 20/04/23 e Il progetto è stato approvato per un importo complessivo di € 120.000,00 così ripartito:

A) Somme per lavori € 98.000,00

di cui

- € 93.000,00 per lavori soggetti a ribasso
- € 5.000,00 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 € 22.000,00

Totale quadro economico € 120.000,00

1.2 - FINANZIAMENTO: L'opera è stata finanziata con i contributi per investimento da Ministero delle Infrastrutture e Trasporti, Decreto 16 febbraio 2018, nello stanziamento di bilancio codice 10052.02 - azione 2002982 - impegno 2215/2023

1.3 - DESCRIZIONE DELLE LAVORAZIONI ESEGUITE

I lavori hanno riguardato il consolidamento dei cigli di valle della carreggiata stradale tra le prog.ve 2+500 e 7+500 mediante la posa in opera di muri mono cellulari, in Comune di Mezzanego .

1.4 - DIREZIONE LAVORI: I lavori vennero diretti dal Ing. Marco Ravera, (dipendente dell'Amministrazione della Città Metropolitana) nominato con prot n° 907/23 in data 20/04/23;

1.5 - GENERALITÀ DELL'APPALTATORE: Come evidenziato nell'Atto Dirigenziale n 907/23 del 20/04/2023, a seguito di affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1 del D.L. 76/2020, convertito con modificazioni dalla legge 120 del 11/09/20 quale disciplina sostitutiva del art. 36 del D.Lgs n 50 del 2016 è risultato affidatario dell'appalto l'impresa F.lli Maschio di Maschio Loi Via A. Grilli 132/G Borzonasca GE, che ha offerto un ribasso contrattuale sull'importo lavori (escluso oneri per la sicurezza) del 4,50 % e, quindi per un importo netto contrattuale di € 88.815,00 oltre gli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta per un importo contrattuale complessivo di € 93.815,00;


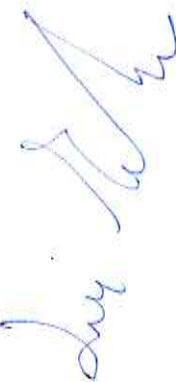
1.6 - CAUZIONE CONTRATTUALE: l'impresa appaltatrice ha costituito cauzione definitiva per l'importo di € 8.815,50 mediante polizza fideiussoria n° 116.182.412 prestata da ALLIANZ Assicurazioni ag. di La Spezia n° 54 subagenzia 100.

1.7 - PERIZIE SUPPLETIVE E DI VARIANTE:

Nel corso dell'esecuzione dell'opera non si è reso necessario introdurre variazioni o addizioni non previste nel contratto.

1.8 SOMMA AUTORIZZATA: In definitiva, sulla scorta dei documenti amministrativi e contrattuali sopra richiamati, la somma complessiva per l'opera ammonta a € 120.000,00 di cui € 93.815,00 quale netta autorizzata per lavori e precisamente:

A) Somme per lavori (al netto del ribasso d'asta)	€	93.815,00
di cui		

- € 88.815,00 per lavori (netto)
- € 5.000,00 per oneri per la sicurezza

B) Somme a disposizione della stazione appaltante per:

b) I.V.A. sui lavori contrattuali	€	20.639,30
somme a disposizione	€	<u>1.360,70</u>
Ribasso d'asta	€	4.185,00
Iva sul ribasso d'asta	€	<u>920,70</u>
Totale quadro economico consuntivo	€	<u>120.000,00</u>

2 - ANDAMENTO TEMPORALE DEI LAVORI:

2.1 - CONSEGNA DEI LAVORI: i lavori sono stati consegnati con verbale in data 19/06/2023;

2.2 - TERMINE PREVISTO PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI: Ai sensi dell'art. 6 della Scrittura Privata i lavori dovevano concludersi entro 90 giorni naturali e consecutivi dalla consegna e pertanto entro il 17/09/2023.

2.3 - SOSPENSIONI DEI LAVORI: Non è stato necessario sospendere i lavori.

2.4 - TERMINI PER ESECUZIONE DI MAGGIORI LAVORI:

Non è stato necessario concedere all'impresa giorni ulteriori per l'esecuzione dei maggiori lavori.

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

2.7 - ULTIMAZIONE DEI LAVORI: L'ultimazione dei lavori è avvenuta il 14/09/23, come da certificato in pari data e quindi entro il termine utile sopra riportato.

2.8 - PENALI PER RITARDO:



La penale prevista dell'art. 15 della Scrittura Privata non è stata applicata in quanto i lavori sono stati ultimati in tempo utile.

3 - SUBAPPALTI: Durante l'esecuzione dei lavori non vi 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 successivo punto 8, all'impresa esecutrice è stata erogata la somma complessiva di € 82.545,55 (oneri fiscali esclusi) a titolo di pagamenti in acconto, a norma della Scrittura Privata.

Tale importo è stato regolarmente inserito nel Conto finale.

8 - IL CONTO FINALE è stato redatto dal direttore dei lavori in data 07/09/2023 e da esso risulta che l'importo da liquidare all'impresa ammonta a netti: € 11.267,60 (IVA esclusa) così ottenuto:

•	IMPORTO LAVORI SUL CONTO FINALE		
-	Importo lavori al netto conto finale	€	93.813,15
-	a cui si deduce 1 Certificato di		
	Pagamento	€	82.545,55
-	RESTANO A CREDITO DELL'IMPRESA	€	<u>11.267,60</u>
•	IMPORTO IVA SUL CONTO FINALE		
-	IVA 22% su € 93.813,15	€	20.638,89

- da cui si deduce IVA 22% sui certificati	€ 18.160,02
- RESTANO	€ <u>2.478,87</u>
- RESTANO A CREDITO COMPLESSIVO DELL'IMPRESA	€ <u>13.746,47</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 soggetto a ribasso d'asta	€ 93.000,00
Oneri di sicurezza	€ 5.000,00
SOMMANO	€ 98.000,00
Somme a disposizione della stazione appaltante	
- I.V.A. sui lavori	€ 22.000,00
Totale somme a disposizione	€ <u>22.000,00</u>
TOTALE QUADRO ECONOMICO	€ 120.000,00

• **IMPORTO TOTALE CONTABILIZZATO**

All'ultimazione dei lavori le spese risultano così ripartite:

- Importo netto conto finale	€ 93.813,15
- IVA sul conto finale	€ 20.638,88
SOMMANO	€ 114.452,03

Pertanto rimane una differenza attiva sui lavori di € 2,27 così ripartita:

- Risparmio sui lavori	€ 1,85
- Risparmio su IVA	€ 0,42

• RISULTANZE ECONOMICHE

Pertanto risulta il seguente quadro economico:

- Importo finanziato per lavori	€	93.815,00
- Importo effettivamente speso	€	<u>93.813,15</u>
- Per risparmio su lavori	€	<u>1,85</u>
- IVA finanziata	€	20.639,30
- IVA utilizzata	€	<u>20.638,88</u>
- Per risparmio sull'IVA	€	<u>0,42</u>
- Totale economie di spesa	€	<u>2,27</u>
- Somme a disposizione	€	1.360,70

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 con codice ditta 20849032/05.

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:

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 attesta 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

Durante lo svolgimento dei lavori non state necessarie prove e campioni sui materiali, essendo gli stessi interventi non strutturali.

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 e della Scrittura Privata, 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.

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 14/09/2023 il sottoscritto Ing. Marco Ravera si è recato nel sito dove si sono realizzati i lavori alla presenza del signor Maschio Loi.

Con i presenti si è proceduto alla visita delle opere eseguite che possono così riassumersi in Interventi di consolidamento dei cigli di valle della carreggiata stradale sulla SP 37 di Semovigo tra le prog.ve 2+500 e 7+500 in Comune di Mezzanego

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.

20.2 - VALUTAZIONI SULLA REGOLARE ESECUZIONE

Il sottoscritto ing. Marco Ravera direttore dei lavori delle opere di cui trattasi considerato che:

- i lavori eseguiti dalla ditta appaltatrice corrispondono qualitativamente al progetto approvato ;

Tre firme manoscritte in blu inchiostro, disposte verticalmente a destra del testo principale.

- 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 nette €. 93.813,15;
- tale ammontare rientra nei limiti delle somme autorizzate;
- l'impresa ha assicurato i propri operai contro gli infortuni sul lavoro presso l'INAIL di Chiavari mediante con codice ditta 20849032/05 e l'impresa è risultata in regola con il versamento dei contributi come sopradescritto.

CERTIFICA

che i lavori di Codice commessa 02/22_MIMS- Interventi di consolidamento dei cigli di valle della carreggiata stradale sulla SP 37 di Semovigo tra le prog.ve 2+500 e 7+500 in Comune di Mezzanego. SONO STATI REGOLARMENTE ESEGUITI dalla ditta appaltatrice F.lli Maschio di Maschio Loi Via A. Grilli 132/G Borzonasca GE

LIQUIDA

Il credito liquido dell'impresa come segue:

A)	Importo netto del Conto finale	€	93.813,15
B)	Detrazioni		
	- Per somme in acconto già erogate;	€	<u>82.545,55</u>
	Resta a credito liquido della ditta	€	11.267,60

(diconsi euro undicimiladuecentosessantasette/60)

che possono essere corrisposte all'impresa F.Ili Maschio di Maschio Loi Via A. Grilli 132/G Borzonasca GE 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, 16/10/2023

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Ing. Marco Ravera



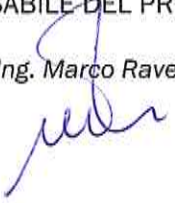
FRATELLI MASCHIO TRICE
F.Ili MASCHIO di Maschio Loi
Via A. Grilli, 132G - Tel. 347 4295463
10044 BORZONASCA (GE)
F.Ili MASCHIO di Maschio Loi
C.F.: MSC LOI 62C21 B067Q
Part.IVA: 02780280992
Cod. Univoco: W7YVJK9



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

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Marco Ravera



1. $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$
2. $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3}$
3. $= -2x^{-3}$
4. $= -\frac{2}{x^3}$



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 02/22_MIMS - SP37 DI SEMOVIGO - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO DEI CIGLI DI VALLE DELLA CARREGGIATA STRADALE TRA LE PROG.VE CHILOMETRICHE 2+500 E 7+500 IN COMUNE DI MEZZANEGO.PRESA D'ATTO DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE LAVORI PAGAMENTO DEL SALDO DELL'IMPORTO DI EURO 13.746,47= (ONERI INCLUSI) ALL'IMPRESA FRATELLI MASCHIO DI MASCHIO LOI

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	4020001	0	4002975	+	1.132.926,00						1463	2023		
Note: decreto MIMS 28 marzo 2022														
USCITA	1005202	0	2002982	+	1.362,96		1840	2023						
Note: economia totale da riportare sulla prenotazione lav. 85														
USCITA	1005202	0	2002982	-	1.360,70				2214	2023			D37H22003170001	
Note: economia somme a disp.ne amministrazione - Lav. 85														
USCITA	1005202	0	2002982	+	13.746,47				2215	2023			D37H22003170001	9745000466
Note: Impresa Fratelli Maschio di Maschio Loi - lav. 85														
USCITA	1005202	0	2002982	-	2,26				2215	2023			D37H22003170001	9745000466
Note: economia sui lavori														
TOTALE ENTRATE:				+	1.132.926,00									
TOTALE SPESE:				+	13.746,47									

Genova li, 14/11/2023

Sottoscritto dal responsabile



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

**della Direzione Risorse
(GIOVANNI LIBRICI)
con firma digitale**