

Direzione Territorio e mobilità Servizio Amministrazione territorio e trasporti

Attestazione documenti allegati

Atto N. 2057/2025

OGGETTO: C.C. 12/22_MIT - SP UFFICIO VIABILITA' PONENTE - INTERVENTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE OPERE D'ARTE SULLA S.P. 3 DI CROCETTA D'ORERO AL KM. 10+100 DEL COMUNE DI SERRA RICCO'. PRESA D'ATTO DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE LAVORI E PAGAMENTO DEL SALDO DI EURO 30.418,57= (ONERI INCLUSI) ALL'IMPRESA E.S.O. STRADE S.R.L. - CUP D27H18001330001 - CIG B45355715C

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_2250_2025.docx

Hash:

 ${\tt BFE58249262489C5DA445356824BC71C58204A746B0763533BBC056A1220CA11F6CE88EDCA325B11160CE88EDCA325B1160CA325B1160CA35B1160CA35B1160CA35B1160CA35B1160CA35B1160CA35B1160CA35B1160$

694A5AA511052C764F7316E5A9BAAE01696193C67B2FFB16C

Nome file allegato: CRE.pdf

Hash:

F271C770EB6C883FF08455DC5C7CA6B1961825AB04989AACEE835E8B5C640BF6143B9EDE0028D2E

568C061E036A2AF2CE0D1978EDC1CBF0F9BABEA150702071C

Sottoscritta da (MAURO CUTTICA) con firma digitale



Atto dirigenziale

Direzione Territorio e mobilità Servizio Amministrazione territorio e trasporti

Atto N. 2057/2025

Oggetto: C.C. 12/22_MIT – SP UFFICIO VIABILITA' PONENTE – INTERVENTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE OPERE D'ARTE SULLA S.P. 3 DI CROCETTA D'ORERO AL KM. 10+100 DEL COMUNE DI SERRA RICCO'. PRESA D'ATTO DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE LAVORI E PAGAMENTO DEL SALDO DI EURO 30.418,57= (ONERI INCLUSI) ALL'IMPRESA E.S.O. STRADE S.R.L. – CUP D27H18001330001 – CIG B45355715C.

In data 28/07/2025 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 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";

Visto il Bilancio di previsione 2025/2027 approvato in via definitiva dal Consiglio Metropolitano con la propria Deliberazione n. 42 del 18 dicembre 2024;

Visto il Decreto del Sindaco metropolitano n. 96 del 19 dicembre 2024 con cui è stato approvato il Piano esecutivo di Gestione 2025/2027;

Visto il Decreto del Sindaco metropolitano n. 8 del 6 febbraio 2025 con cui sono stati approvati il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) e relativi allegati, il Gender Equality Plan 2025/2027, e nel quale è stato il recepito il Piano esecutivo di Gestione 2025/2027 sopra citato;

Premesso che:

Con Atto Dirigenziale della Direzione Territorio e Mobilità n. 3050 del 26/11/2024 è stato approvato il progetto esecutivo dell'importo di € 180.000,00= (oneri fiscali e somme a disposizione inclusi) relativo a Interventi di manutenzione straordinaria delle opere d'arte sulla S.P. 3 di Crocetta D'Orero al Km 10+100 in Comune di Serra Riccò (CUP D27H18001330001 – C.C. 12/22_MIT);

Con il suddetto Atto dirigenziale sono stati affidati tali lavori tramite la piattaforma TUTTOGARE alla Ditta E.S.O. STRADE S.R.L., con sede in Lungotorrente Secca 74r, Genova – P.IVA 02857180109, per l'importo contrattuale di euro 156.776,10= (di cui euro 123.405,00= per lavori, al netto del ribasso d'asta del 5,00% di euro 6.495,00=, euro 5.100,00= per oneri relativi alla sicurezza, ed euro 28.271,10= per IVA al 22%) oltre ad euro 15.300.00= per le somme a disposizione dell'Amministrazione – CIG B45355715C;



Atto dirigenziale

Direzione Territorio e mobilità Servizio Amministrazione territorio e trasporti

Con Atto Dirigenziale n. 673 del 13/03/2025 è stata autorizzata la liquidazione di complessivi € 180,00= per il pagamento dei diritti di segreteria al comune di Serra Riccò per il rilascio di S.C.I.A. – impegno di spesa n. 2296/2025 (somme a disposizione Amm.ne);

Con Determinazione Dirigenziale della stessa Direzione n. 1036 del 11/04/2025 è stato autorizzato il subappalto per parziali lavorazioni, di cui alla cat. OG3, alla ditta TONAKA SCAVI S.R.L, con sede in Ceranesi (GE), per l'importo totale di € 36.000,00= (di cui € 33.000,00= per lavorazioni e € 3.000,00= per oneri per la sicurezza);

Responsabile Unico del Progetto è stata nominata l'Ing. Francesca Villa, Responsabile d'ufficio della Direzione Territorio e Mobilità, Direttore dei lavori e Progettista è stata nominata l'Ing. Chiara Pitruzzelli, mentre Coordinatore per la sicurezza in progettazione ed esecuzione è stato nominato il Geom. Luca Garibotto, dipendenti tecnici della stessa Direzione, come da atto di nomina dirigenziale prot. n. 59022 del 02/10/2024;

L'Impresa ha costituito garanzia fidejussoria definitiva n. 06/01/21/3209071 rilasciata in data 28/11/2024 da Finanziaria Romana S.p.a. dell'importo di € 6.425,25= a garanzia dei suddetti lavori;

In data 20/03/2025 è stata stipulata scrittura Privata prot. n. 17858 del 24/03/2025, e i lavori sono stati consegnati con verbale del 07/04/2025;

Con nota PEC n. 24745 del 23/04/2025 il RUP Ing. Francesca Villa ha inviato richiesta di preventivo per l'incarico di esecuzione di prove di laboratorio su prelievi di cubetti di calcestruzzo e su barre di acciaio per i lavori in oggetto alla ditta Edilcontrol S.r.I., la quale con nota PEC n. 25007 del 24/04/2025 ha prontamente risposto proponendo la propria migliore offerta per Euro 327,00=, che più I.V.A. al 22% risulta un totale di € 398,94= – CIG B7B47E6EF8;

Vista la Relazione sul Conto Finale e **Certificato di Regolare Esecuzione**, allegato parte integrante, redatto dai Servizi Tecnici in data **14/07/2025**, relativa alla regolare esecuzione ed ultimazione dei suddetti lavori, proponendo di liquidare all'impresa E.S.O. STRADE S.R.L. – alla quale è stato corrisposto l'acconto complessivo di € 102.503,42= (più I.V.A. al 22% € 22.550,75=) – il **saldo** di € 24.933,25= che per effetto dell'applicazione dell'aliquota del 22% per I.V.A. ammonta a € **30.418,57=** con un'economia di spesa sui lavori rispetto all'importo di aggiudicazione di Euro 1.068,33= 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 sequente:

Importo lavori conto finale	€ 127.436,67=
Compreso oneri di sicurezza	
I.V.A. 22%	<u>€ 28.036,07=</u>
Importo totale lavori	<u>€ 155.472,74=</u>



Atto dirigenziale

Direzione Territorio e mobilità Servizio Amministrazione territorio e trasporti

Atteso che alla spesa di € **30.418,57**= (importo compreso di oneri di sicurezza, I.V.A.) si farà fronte con la seguente imputazione di spesa:

Fornitore	Codice di bilancio	Importo	Scadenza esigibilità(ai sensi DPCM 28/12/2011)
E.S.O. STRADE S.R.L.	10052.02 – 2002950 Imp. 4078/2024	€ 30.418,57=	2025

Richiamato l'atto dirigenziale n. 2677 del 17/12/2021 di accertamento dell'importo complessivo di Euro 8.116.635,40=, a titolo di contributi per investimento da Ministero delle Infrastrutture e Trasporti, per interventi su strade finanziati dal DM 16 febbraio 2018, per gli anni 2022-2023, e in particolare":

codice	azione	Importo	Anno di esigibilità	accertamento
40200.01	4002934	€ 4.058.317,70=	2022	18

Dato atto che l'istruttoria del presente atto è stata svolta dall'Ing. Francesca Villa, 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, allegato parte integrante, redatto dai Servizi Tecnici in data **14/07/2025**, relativo alla regolare esecuzione ed ultimazione degli Interventi di manutenzione straordinaria delle opere d'arte sulla S.P. 3 di Crocetta D'Orero al Km 10+100 in Comune di Serra Riccò (C.C. 12/22_MIT – CUP D27H18001330001 – CIG B45355715C), la cui spesa è stata consuntivamente accertata in € 127.436,67= più I.V.A. per € 28.036,07= per un totale complessivo di € **155.472,74=**;



Atto dirigenziale

Direzione Territorio e mobilità Servizio Amministrazione territorio e trasporti

2) di autorizzare la liquidazione del saldo di complessivi € 30.418,57= (importo compreso di oneri di sicurezza, I.V.A.) si farà fronte con la seguente imputazione di spesa:

Fornitore	Codice di bilancio	Importo	Scadenza esigibilità(ai sensi DPCM 28/12/2011)
E.S.O. STRADE S.R.L.	10052.02 – 2002950 Imp. 4078/2024	€ 30.418,57=	2025

- 1) di dare atto che dopo la liquidazione del saldo citato al punto 2) l'operatore economico 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;
- 2) di autorizzare lo svincolo della polizza fidejussoria n. 06/01/21/3209071 rilasciata in data 28/11/2024 da Finanziaria Romana S.p.a. dell'importo di € 6.425,25= a garanzia dei suddetti lavori;
- 3) di dichiarare economia di spesa sui lavori di cui trattasi (come da certificato di regolare esecuzione) la somma di € 1.303,36= risultante dalla differenza tra Euro 155.472,74=, somma effettivamente spesa per l'esecuzione dei lavori e quella di aggiudicazione di Euro € 156.776,10=, oltre a Euro 15.120,00= di somme a disposizione dell'amministrazione;
- 4) di accantonare € 2.160,00= come da progettazione per il fondo incentivi di cui all'art. 45 del D.Lgs. 36/2023 e di impegnare questo importo sulla prenotazione 4077/2024 somme a disposizione dell'amministrazione;
- 5) di dare atto che sono stati liquidati euro 180,00=, per diritti di segreteria per S.C.I.A. al Comune di Serra Riccò, di cui al mandato n. 2087 del 25/03/2025, sull'Imp. n. 2296/2025 somme a disposizione del progetto;
- 6) di dare atto che è stato affidato l'incarico di prove di laboratorio sui materiali alla ditta Edilcontrol S.r.l. tramite scambio di PEC CIG B7B47E6EF8 per il quale si chiede ai Servizi Finanziari di assumere relativo impegno di spesa per l'importo di Euro 398,94= come da tabella sottostante:

Fornitore	Codice di bilancio	Importo	Scadenza esigibilità(ai sensi DPCM 28/12/2011)
EDILCONTROL S.R.L.	10052.02 – 2002950 Pren. 4077/2024	€ 398,94=	2025

7) di prendere atto che la spesa complessiva dell'intervento è pari ad € 158.211,68= e sarà rendicontata al MIT, di cui all'Acc. 18/2022 interamente riscosso;



Atto dirigenziale

Direzione Territorio e mobilità Servizio Amministrazione territorio e trasporti

- 8) di dare atto che l' economia realizzata è di € 13.864,42= presente nei seguenti impegni/prenotazioni:
 - € 1.303,36= Imp. 4078/2024;
 - € 12.561,06= Pren. 4077/2024;
- **9)** di dare atto che la presente determinazione dirigenziale potrà essere impugnata davanti al Giudice Ordinario competente.

Sottoscritta dal Dirigente (MAURO CUTTICA) con firma digitale



L'imposta di bollo assolta in misura forfettaria ed in modalità telematica ai sensi dell'art.18 c.10 del D.Lgs. 36/2023 (rif. All. I.4 tabella A)

DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITÀ

Servizio Infrastrutture e Mobilità Ufficio Lavori Pubblici

OGGETTO: CC: 12/22_MIT - SP dell'Ufficio viabilità ponente - Interventi di manutenzione straordinaria delle opere d'arte. SP 3 di Crocetta D'Orero al km. 10+100 del comune di Serra Riccò. -

Importo lavori:

€ 129.900,00

- di cui costo manodopera

€ 47.793,10

oneri di sicurezza

5.100,00

Somma a disposizione dell'Amm.ne

€ 45.000,00

Importo totale progetto

€ 180.000,00

Impresa: E.S.O. STRADE S.R.L.

Contratto: Scrittura privata del 20/03/2025

Ribasso: 5,00%

CUP (D27H18001330001)

CIG (B45355715C)

RELAZIONE SUL CONTO FINALE E CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

(art. 116 del D.Lgs 36/2023, all. II.14 e art. 12 del D.M. 49/2018)

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 - Servizio Infrastrutture e Mobilità - Ufficio lavori Pubblici; con atto prot. 59022 del 02/10/2024 sono stati nominati Responsabile del Progetto l'Ing. Francesca Villa, il progettista e Direttore dei Lavori, Ing. Chiara Pitruzzelli, ed il Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione il Geom. Luca Garibotto.

MOD_ESE_31_v.2_Rev.5

Pag. 1 di 10

Il progetto, completato e sottoscritto 30/10/2024, è stato verificato e validato nella stessa data ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs 36/2023, per un importo complessivo di € 180.000,00, (con categoria prevalente OG3 e categoria scorporabile OS12-A) così ripartito:

A) Somme per lavori

€ 135.000,00

Di cui

- (129.900,00 per lavorazioni soggetti a ribasso (comprensivo del costo della manodopera sui lavori di € 37.098,25)
- 5.100,00 per oneri sicurezza non soggetti a ribasso

B) Somme a disposizione della Stazione Appaltante

45.000,00

E

Di cui

- € 10.800,00 Imprevisti
- € 1.350,00 Accantonamenti (revisione prezzi)
- € 2.160,00 Spese Tecniche
- € 990,00 Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche
- € 29.700,00 IVA Lavori

TOTALE QUADRO ECONOMICO

180.000,00

Visto che l'importo è inferiore a 150.000,00 € è stato possibile procedere tramite affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1 lett. a) del D.Lgs. 36/2023; tramite la Piattaforma TUTTOGA-RE il RUP ha richiesto offerta all'Impresa E.S.O. STRADE S.R.L. con sede in Lungotorrente Secca n.74r , Genova 16163 (GE) iscritto nell'elenco degli operatori economici formato dal Servizio Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova.

Con Atto Dirigenziale n.3050/2024 del 26/12/2024 è stato approvato il progetto esecutivo relativo all'intervento di "CC 12/22_MIT - dell'ufficio viabilità Ponente - Interventi di manutenzione straordinaria delle opere d'arte." SP 3 di Crocetta d'Orero al km. 10+100 del comune di Uscio"

1.2 - FINANZIAMENTO: come risulta dall'Atto Dirigenziale 2677/2021 l'opera è stata finanziata i contributi per investimento da Ministero delle Infrastrutture e Trasporti, per interventi su strade

Pag. 2 di 10

finanziati dal DM 16 febbraio 2018, per gli anni 2022-2023, (rif. Cod. 40200.01 – azione 4002934 – accertamento n. 18 del 2022).

- 1.3 DESCRIZIONE DELLE LAVORAZIONI ESEGUITE: i lavori in oggetto hanno riguardato la manutenzione straordinaria del ciglio stradale e l'inserimento di nuove barriere di sicurezza sulla SP 3 di Crocetta d'Orero al km 10+100.
- 1.4 DIREZIONE LAVORI: I lavori sono stati diretti da Ing. Chiara Pitruzzelli (dipendente dell'Amministrazione della Città Metropolitana) nominata con atto prot. 59022/2024 del 02/10/2024;
- 1.5 GENERALITA' DELL'APPALTATORE: A seguito della richiesta di offerta inviata tramite piattaforma TUTTOGARE l'Impresa E.S.O. STRADE SRL ha offerto un ribasso contrattuale sull'importo posto a base di gara del 5,00%; con Determinazione dirigenziale n.3340/2024 del 26/11/2024 il Dirigente della Direzione Territorio e Mobilità ha disposto l'affidamento dei lavori in oggetto all'operatore economico E.S.O. STRADE SRL per un importo netto contrattuale di € 123.405,00 (di cui 75.611,90 € lavorazioni e 47.793,10 € costo della MOP) oltre gli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta (5.100,00 €) per un importo contrattuale complessivo di € 128.505,00.
- 1.6 CAUZIONE CONTRATTUALE: l'impresa appaltatrice ha costituito cauzione definitiva, ai sensi dell'articolo 117 comma 1 del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n.36, per l'importo di € 6.425,25 giuste le riduzioni di legge mediante polizza fideiussoria n° 06/01/21/3209071 rilasciata il 28/11/2024 da Finanziaria Romana s.p.a.
- 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:

Quadro economico post offerta, approvato con Atto Dirig. nº 3350/2024 del 26/11/2024:

A) Somme per lavori (al netto del ribasso d'asta del 5,00%)

€ 128.505,00

Di cui

- € 123.405,00 per lavorazioni

OF ()



- € 5.100,00 per oneri sicurezza non soggetti a ribasso

C) Somme a disposizione della Stazione Appaltante

€ 51.495,00

Di cui

- € 10.800,00 Imprevisti
- € 1.350,00 Accantonamenti (revisione prezzi)
- € 2.160,00 Spese Tecniche
- € 990,00 Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche
- € 28.271,10 IVA Lavori
- € 6.495,00 Ribasso d'asta 5,00 % su 129.900,00 €
- € 1.428,90 IVA su ribasso d'asta

TOTALE QUADRO ECONOMICO POST OFFERTA

€ 180.000,00

2 - ANDAMENTO TEMPORALE DEI LAVORI:

- 2.1 CONSEGNA DEI LAVORI: i lavori sono stati consegnati con verbale in data 07/04/2025.
- 2.2 TERMINE PREVISTO PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI: Ai sensi dell'art. 7 della Scrittura Privata i lavori dovevano concludersi entro 90 giorni naturali e consecutivi dalla consegna e pertanto entro il 06/07/2025.
- 2.3 SOSPENSIONI DEI LAVORI: Nel corso dell'esecuzione dell'opera non sono occorse sospensioni 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 01/07/2025 come da certificato in data 01/07/2025 e quindi entro il termine utile sopra riportato.
- 2.8 PENALI PER RITARDO: La penale prevista dell'art. 19 della Scrittura Privata non è stata applicata in quanto i lavori sono stati ultimati in tempo utile.
- 3 SUBAPPALTI: La ditta ha presentato richiesta di subappalto tramite richiesta del 27/03/2025,prot. 18793, a favore dell'impresa Tonaka scavi srl, per scavi,movimento terra, parte di

MOD_ESE_31_v.2_Rev.5 Pag. 4 di 10

altre lavorazioni OG3 per un importo pari a € 36.000,00 (comprensiva di sicurezza pari a € 3.000,00). Il subappalto è stato autorizzato con atto N°1036/2025 del 11/04/2025.

- 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 si è reso necessario procedere all'esecuzione di alcune opere in economia, di modesta entità, non suscettibili di pratica valutazione a misura, al di fuori delle previsioni contrattuali di progetto. Tali lavori, rappresentati principalmente dalla, pulizia e sistemazione della scarpata sottostante il nuovo cordolo, sono stati quantificati con apposite liste settimanali di manodopera.
- 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 € 102.503,42 (oneri fiscali esclusi) a titolo di pagamenti in acconto, a norma dell'art.17 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 14/07/2025 da esso risulta che l'importo da liquidare all'impresa ammonta a € 24.933,25 (IVA esclusa), pari a € 30.418,57 IVA inclusa, così ottenuto:

> IMPORTO LAVORI SUL CONTO FINALE

Importo lavori al netto conto finale € 127.436,67

A cui si detrae:

- 1° Certificato di Pagamento € 102.503,42

RESTANO A CREDITO DELL'IMPRESA

€ 24.933,25

> IMPORTO IVA SUL CONTO FINALE

Da cui si detrae IVA 22%

OF OF

- 1° Certificato di Pagamento € 22.550,75 (€102.503,42) Restano per IVA € 5.485,32 RESTANO A CREDITO COMPLESSIVO DELL'IMPRESA € 30.418.57 9 = RISULTANZE ECONOMICHE - CONFRONTO TRA SOMME AUTORIZZATE E SPESE: A) IMPORTO INIZIALE APPROVATO A) Somme per lavori (al netto del ribasso d'asta del 5,00%) € 128.505,00 Di cui ϵ 123.405,00 per lavorazioni € 5.100,00 per oneri sicurezza non soggetti a ribasso D) Somme a disposizione della Stazione Appaltante € 51.495,00 Di cui 10.800,00 Imprevisti € 6 1.350,00 Accantonamenti (revisione prezzi) € 2.160,00 Spese Tecniche € 990,00 Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche € 28.271,10 IVA Lavori € 6.495,00 Ribasso d'asta 5,00 % su 129.900,00 € 1.428,90 IVA su ribasso d'asta 180.000,00 TOTALE QUADRO ECONOMICO POST OFFERTA B) IMPORTO TOTALE CONTABILIZZATO All'ultimazione dei lavori le spese risultano così ripartite: € 127.436,67 Importo netto conto finale Di cui Importo lavori 122.336,67

MOD_ESE_31_v.2_Rev.5

Oneri della sicurezza	ϵ	5.100,00		
- IVA sul conto finale			ϵ	28.036,07
Totale			ϵ	155.472,74
Pertanto rimane una differenza attiva di			ϵ	24.527,26
Così ripartita:				
- Residuo ribasso d'asta (5,00%)	ϵ	6.495,00		
- Residuo IVA su € 6.495,00	ϵ	1.428,90		
- Risparmio sui lavori	ϵ	1.068,33		
- Risparmio IVA su € 1.068,33	ϵ	235,03		
- Per spese tecniche	ϵ	2.160,00		
- Per spese accertamenti di laboratorio	ϵ	990,00		
- Per accantonamenti (revisione prezzi)	ϵ	1.350,00		
- Per imprevisti	ϵ	10.800,00		
TORNANO			ϵ	180.000,00

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. 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 Genova (GE) PAT. n .91551932/16 con decorrenza 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 come risulta dalla dichiarazione rilasciata in data 14/07/2025 allegata alla presente.



- 15 ENTI ASSICURATIVI, ASSISTENZIALI E PREVIDENZIALI: Con D.U.R.C Prot. INAIL_49413791 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: Durante lo svolgimento dei lavori sono stati effettuati controlli sulla tipologia e qualità dei materiali, come risulta dalla relazione a strutture ultimate del 02/07/2025.
- 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 p.ti 1-16 del presente documento sono stati redatti dal Direttore dei Lavori e dal RUP ai sensi e per gli effetti dell'art. 116 del D.Lgs 36/2023.
- 20 COLLAUDO DEI LAVORI (CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE): A norma dell'art. 116 del D.Lgs. n. 36/2023 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, in data 01/07/2025 il sottoscritto Direttore dei Lavori si è recato nel sito dove si sono realizzati i lavori alla presenza del rappresentate legale della Ditta E.S.O. STRADE S.R.L. Sig.Sergio Orefici.

Con i presenti si è proceduto alla visita delle opere eseguite che possono così riassumersi: Interventi di manutenzione del ciglio stradale mediante opere di disciplinamento acque e inserimento di nuove barriere di sicurezza sulla SP 3 di Crocetta d'Orero al km 10+100. 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: La sottoscritta Ing. Chiara Pitruzzelli 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 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 netto €
 127.436,67, oltre a € 28.036,07 per IVA, pari a complessivi € 155.472,74;
- tale ammontare rientra nei limiti delle somme autorizzate implicando un risparmio complessivo di € 24.527,26;
- gli operai sono stati regolarmente assicurati contro gli infortuni sul lavoro con polizza I-NAIL PAT. n .91551932/16 di Genova (GE) a decorrenza continuativa e l'impresa è risultata in regola con il versamento dei contributi come sopra descritto.

CERTIFICA

che i lavori di CC 12/22_MIT - SP dell'Ufficio Viabilità Ponente - Interventi di manutenzione straordinaria delle opere d'arte sulla SP 3 di Crocetta d'Orero al km 10+100, SONO STATI REGOLARMENTE ESEGUITI dalla ditta appaltatrice E.S.O. STRADE S.R.L con sede a Genova (GE) Via Lungotorrente secca 74r, P. IVA 02857180109.

KN W

Pag. 9 di 10

LIQUIDA

Il credito liquido dell'impresa come segue (al netto dell'IVA):

A) Importo netto confermato del Conto finale

€ 127.436,67

B) Detrazioni

Per somme in acconto già erogate:

 ϵ

102.503,42

RESTANO A CREDITO LIQUIDO DELLA DITTA

 ϵ

24.933,25

(diconsi euro ventiquattromilanovecentotrentatre/25)

che possono essere corrisposte all'impresa E.S.O. STRADE S.R.L. a saldo di ogni suo avere in dipendenza dei lavori eseguiti, salvo la superiore approvazione del presente atto da parte della stazione appaltante.

Genova, 14/07/2025

II DIRETTORE DEI LAVORI

11-11.

(Ing. Chiara Pitruzzelli)

L'IMPRESA APPALTARICE

(ESCISTRADE SEL)

Ai sensi dell'art. 116 del D.Lgs 36/2023 si conferma quanto contenuto nel presente certificato di regolare esecuzione.

Visto

IL RUP

(Ing. Francesca Villa)



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. 12/22_MIT - SP UFFICIO VIABILITA' PONENTE - INTERVENTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE OPERE D'ARTE SULLA S.P. 3 DI CROCETTA D'ORERO AL KM. 10+100 DEL COMUNE DI SERRA RICCO'. PRESA D'ATTO DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE LAVORI E PAGAMENTO DEL SALDO DI EURO 30.418,57= (ONERI INCLUSI) ALL'IMPRESA E.S.O. STRADE S.R.L. - CUP D27H18001330001 - CIG B45355715C

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	Can	Can	Ariono		Importo	Prend	tazione	lmp	egno	Acce	rtamento	CUP	CIG
5/E	Codice	Сар.	Azione		Euro	N.	Anno	N.	Anno	N.	Anno	CUP	CIG	
ENTR ATA	40200.0 1	0	40029 34	+	4.058.317,70					18	2022			
	Note: contributi per investimento da Ministero delle Infrastrutture e Trasporti per interventi su strade finanziati dal DM 16 febbraio 2018 - annualità 2022								OM 16					
USCI TA	10052.0 2	0	20029 50	+	30.418,57			4078	2024			D27H 18001 33000 1	B45 3557 15C	
	Note:	SALDO	O E.S.O.	STI	RADE S.R.L lav	36 - Decr	eto MIT 16	febbraio 20	018 manute	nzione stra	ade_ anno 202	22		
USCI TA	10052.0 2	0	20029 50	+	2.160,00	4077	2024	3550	2025			D27H 18001 33000 1		
	Note:				do incentivi di cu de_ anno 2022	i all'art. 45	del D.Lgs.	31 marzo :	2023. n.36	lav 36 - D	ecreto MIT 16	febbraio	2018	
USCI TA	10052.0 2	0	20029 50	+	398,94	4077	2024	3551	2025			D27H 18001 33000 1	B7B 47E 6EF 8	
	Note:	EDILC 2022	ONTROL	. S.	R.L PROVE LA	BORATO	RIO lav 36	- Decreto	MIT 16 febb	raio 2018	manutenzione	strade_	anno	
USCI TA	10052.0 2	0	20029 50	-	1.303,36			4078	2024			D27H 18001 33000 1	B45 3557 15C	
	Note:	econoi	mia sui la	vor	i - lav 36 - Decret	o MIT 16	febbraio 201	18 manute	nzione strac	le_ anno 2	2022			
USCI TA	10052.0 2	0	20029 50	-	12.561,06	4077	2024					D27H 18001 33000		

Proposta n. 2250/2025

								1	
Note: economia sulle somme a disposizione									
TOTALE ENTRATE:	+	4.058.317,70							
TOTALE SPESE:	+	19.113,09							

Genova Ii, 01/08/2025

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