



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Direzione Territorio e mobilità
Servizio Amministrazione territorio e trasporti

Attestazione documenti allegati

Atto N. 433/2024

OGGETTO: CC 27/22_MIT-EXTRA - SP DELL'UFFICIO VIABILITÀ LEVANTE - INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELLE CONDIZIONI DI SICUREZZA DELL'INFRASTRUTTURA STRADALE MEDIANTE MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEI DISPOSITIVI DI RITENUTA PER L'UTENZA STRADALE. (SP 75 - SP 72). PRESA D'ATTO DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE LAVORI PAGAMENTO DEL SALDO DELL'IMPORTO DI EURO 11.436,18 = (ONERI INCLUSI) ALL'IMPRESA IMPRESA EDILTOSI LEM S.R.L. CUP D47H20001660001 - CIG 9873069A46

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_519_2024.docx

Hash:

DC1723121F76D82C84E592E0380BBA941F59BB3F6174AFD12F1980F083DCA14E585A3CD26844EE4
C7B238DC2957BB4E0B2FE3B6AB1C3B84227209B822DC853E9

Nome file allegato: CRE SP 75_SP 72.pdf

Hash:

77FDCB32F1C564D8EF7D2B897C74C523DF8C79F3921CF9E1E0CB85DFB06D362D201623D0629981
B247DC2F31907261F96B857D2F0A8CB9B8804D3DCC8D0E8BBB

**Sottoscritta da
(MAURO CUTTICA)
con firma digitale**



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Territorio e mobilità
Servizio Amministrazione territorio e trasporti

Atto N. 433/2024

Oggetto: CC 27/22_MIT-EXTRA - SP DELL'UFFICIO VIABILITÀ LEVANTE - INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELLE CONDIZIONI DI SICUREZZA DELL'INFRASTRUTTURA STRADALE MEDIANTE MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEI DISPOSITIVI DI RITENUTA PER L'UTENZA STRADALE. (SP 75 - SP 72). PRESA D'ATTO DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE LAVORI PAGAMENTO DEL SALDO DELL'IMPORTO DI EURO 11.436,18 = (ONERI INCLUSI) ALL'IMPRESA IMPRESA EDILTOSI LEM S.R.L. CUP D47H20001660001 - CIG 9873069A46.

In data 22/02/2024 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 2024 - 2026 approvato in via definitiva dal Consiglio Metropolitan con la propria Deliberazione n. 34 del 15 dicembre 2023;

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. 1533 in data 06/07/2023 è stato approvato il progetto esecutivo dell'importo di **€ 155.350,16=** (oneri fiscali e somme a disposizione inclusi), relativo ai lavori di "Interventi di miglioramento delle condizioni di sicurezza dell'infrastruttura stradale mediante manutenzione straordinaria dei dispositivi di ritenuta per l'utenza stradale. (SP 75 - SP 72)." (CUP D47H20001660001 -,CC 27/22 MIT EXTRA);

Con il suddetto Atto dirigenziale sono stati affidati tali lavori tramite la piattaforma di SINTEL alla Ditta EDILTOSI LEM SRL, con sede in Loc. Casoni n. 4, S.Stefano d'Aveto, per l'importo totale di compreso di somme a disposizione e I.V.A. di euro **143.770,90=**, (di cui € 114.345,00= per lavori al netto del ribasso d'asta del 5,50%, € 3.500,00=per oneri di sicurezza ed € 25.925,90=per I.V.A. 22%, oltre a € 4.924,26= per somme a disposizione dell'amministrazione -CIG 9873069A46);

L'Impresa ha costituito garanzia definitiva mediante polizza fideiussoria n° 430712348 del 19/07/2023 rilasciata da GENERALI ITALIA s.p.a. sede di Chiavari, dell'importo di € 11.784,50, a garanzia dei suddetti lavori;



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Territorio e mobilità

Servizio Amministrazione territorio e trasporti

In data 16/08/2023 è stata protocollata con il numero 45958 la scrittura privata che le parti hanno stipulato il 03/08/2023, in data 18/09/2023 sono stati consegnati i lavori in esame;

Vista la Relazione sul Conto Finale e Certificato di Regolare Esecuzione, allegato parte integrante, redatto dai Servizi Tecnici in data 07/01/2024, in cui viene accertata la regolare esecuzione ed ultimazione dei suddetti lavori, proponendo di liquidare all'impresa EDILTOSI LEM S.R.L – alla quale è stato corrisposto l' acconto di € 108.457,01= (più I.V.A. al 22% € 23.860,54 =)- il saldo di € 9.373,92=saldo che, per effetto dell'applicazione dell'aliquota del 22% per I.V.A., ammonta a € **11.436,18=**, con un economia di spesa di € 17,07= rispetto all'importo di aggiudicazione;

Ritenuta pertanto la necessità di accogliere le proposte suddette espresse dai Funzionari dei Servizi Tecnici, e che allo stato finale il quadro economico dell'intervento in esame risulta il seguente:

| | |
|------------------------------|----------------------|
| Importo lavori conto finale | € 117.830,93= |
| Compreso oneri di sicurezza | |
| I.V.A. 22% | € 25 922,80= |
| Importo totale lavori | € 143 753,73= |

Atteso che alla spesa di € **11.436,18 =** (importo compreso di oneri di sicurezza e I.V.A.) si farà fronte con i fondi di bilancio di cui alla seguente tabella:

| Fornitore | Codice di bilancio | Importo |
|--------------------------------|---------------------------------------|---------------------|
| IMPRESA EDILTOSI LEM S.R.L. | 10052.02 2002964 impegno 2749/2023 | € 11.436,18= |

Richiamato l'atto dirigenziale n. 1333 del 16/06/2022 di accertamento dell'importo complessivo di euro 3.665.350,16= per l'anno 2022 previsto dal DM del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti n. 123 del 19/03/2020 avente ad oggetto "Finanziamento degli interventi relativi a programmi straordinari di manutenzione della rete viaria di province e città metropolitane. Integrazione al programma previsto dal Decreto Ministeriale prot. 49 del 16 febbraio 2018", ed in particolare l'accertamento 764/2022, avente il seguente schema

| codice | azione | Importo | accertamento |
|----------|---------|-----------------|--------------|
| 40200.01 | 4002945 | € 3.665.350,16= | 764/2022 |

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



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Territorio e mobilità

Servizio Amministrazione territorio e trasporti

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, sottoscritto dai Servizi Tecnici in data 07/01/2024 e allegato e parte integrante a questa determina, con oggetto "Interventi di miglioramento delle condizioni di sicurezza dell'infrastruttura stradale mediante manutenzione straordinaria dei dispositivi di ritenuta per l'utenza stradale. (SP 75 – SP 72)."**Codice Commessa: 27/22_MIT-EXTRA** – CUP D47H20001660001- CIG 9873069A46 –, la cui spesa è stata consuntivamente accertata in € 117.830,93= più I.V.A. di € 25 922,80=per per un totale complessivo di **€ 143 753,73=**;

2. di autorizzare la liquidazione del saldo di complessivi **€ 11.436,18 =** (oneri inclusi), all'Impresa EDILTOSI LEM SRL con sede in Loc. Casoni n. 4, S.Stefano d'Aveto come di seguito riportato:

| Fornitore | Codice di bilancio | Importo |
|--------------------------------|---------------------------------------|---------------------|
| IMPRESA EDILTOSI LEM S.R.L. | 10052.02 2002964 impegno 2749/2023 | € 11.436,18= |

3. 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° 430712348 del 19/07/2023 rilasciata da GENERALI ITALIA s.p.a. sede di Chiavari nei confronti della EDILTOSI LEM S.R.L., di € 11.784,50 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 € 17,17= risultante dalla differenza tra € **143.753,73=** somma effettivamente spesa per l'esecuzione dei lavori e quella di aggiudicazione di € **143.770,90=**, oltre a € 4.924,26= somme a disposizione dell'amministrazione;

6. di accantonare euro 2.490,00= come da progettazione per il fondo incentivi di cui all'art 113 del D.Lgs. 50/2016 , sull'impegno 2748/2023 "somme a disposizione dell'amministrazione" ;

7. di prendere atto che in riferimento ai punti 5) 6) l'economia effettiva risultante dai lavori è di euro 2.451,43= e che sarà rendicontata al Ministero delle Infrastrutture e Trasporti la somma complessiva dell'intervento di euro **146.243,73=** (accertamento 764/2022 interamente riscosso);



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Territorio e mobilità

Servizio Amministrazione territorio e trasporti

8. di provvedere ad azzerare i seguenti residui pari a € 2.451,43= riportando l'economia relativa sull'azione n. 2002964:

€ 17,17= Imp. 2749/2023;

€ 2.434,26= Imp. 2748/2023;

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**



DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'
Servizio Programmazione e Coordinamento Viabilità
Ufficio Lavori Pubblici



OGGETTO: 27/22_MIT – EXTRA - SP dell'Ufficio Viabilità levante - Interventi di miglioramento delle condizioni di sicurezza dell'infrastruttura stradale mediante manutenzione straordinaria dei dispositivi di ritenuta per l'utenza stradale. (SP 75 - SP 72)

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Importo lavori: | € 124.500,00 |
| - soggetto a ribasso d'asta | € 121.000,00 |
| - oneri di sicurezza | € 3.500,00 |
| Somma a disposizione dell'Amm.ne | € <u>30.850,16</u> |
| Importo totale progetto | € 155.350,16 |

Impresa: EDIL TOSI LEM S.R.L.

Scrittura Privata: prot.45958 del 16/08/2023

Ribasso: 5,50 %

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 – Servizio Programmazione e Coordinamento Viabilità – Ufficio Lavori Pubblici.

Con atto di nomina Dirigenziale della Direzione Territorio e Mobilità prot. 9618 del 20/02/2023 l'Ing. Marco Ravera, Dirigente Tecnico della Direzione Territorio e

EDIL TOSI LEM SRL
Loc. Casoni, 4 - 16049 Santo Stefano D'Aveva (GE)
C.F. / P.Iva 02872230998
E-mail : editil@tosilem.com / editil@tosilem.it / Pec: editil@tosilem.it
Cell. 311553417
Cod. Univoco : MSUXCRT

Mobilità, è stato nominato Responsabile del Procedimento, Direttore dei lavori e Coordinatore della sicurezza.;. Il progetto è stato approvato con Atto Dirigenziale n° 1533 in data 06/07/2023 per un importo complessivo di € 155.350,16 così ripartito:

| | |
|--|---------------------|
| A) Somme per lavori | € 124.500,00 |
| di cui | |
| - € 121.000,00 per lavori soggetti a ribasso | |
| - € 3.500,00 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 | € 30.850,16 |
| Totale somme a disposizione | € 30.850,16 |
| Totale quadro economico | € 155.350,16 |

1.2 - FINANZIAMENTO : Richiamato l'atto dirigenziale n. 1333 del 16/06/2022 di accertamento dell'importo complessivo di euro 3.665.350,16= per l'anno 2022 previsto dal DM del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti n. 123 del 19/03/2020 avente ad oggetto "Finanziamento degli interventi relativi a programmi straordinari di manutenzione della rete viaria di province e città metropolitane. Integrazione al programma previsto dal Decreto Ministeriale prot. 49 del 16 febbraio 2018"

1.3 - DESCRIZIONE DELLE LAVORAZIONI ESEGUITE: sulla SP 75 del Monte Penna al km 2+300 è stata realizzata una cordolatura in c.a. per una lunghezza di ml. 68,00 e ml. 12,00 di muro in c.a (h. 3,00 ml.) entrambe le opere complete di barriera di sicurezza metallica e ripristino del piano viabile con conglomerato bituminoso chiuso.

Sulla SP 72 di Alpepiana realizzazione di tombinatura con tubo in PE-AD con diametro interno mm. 600, ricostruzione dei pozzetti di valle e di monte completi di chiusino in ghisa ispezionabile e ripristino del piano viabile con conglomerato bituminoso chiuso.

1.4 – DIREZIONE LAVORI: I lavori vennero diretti da Ing. Marco Ravera, (dipendente dell'Amministrazione della Città Metropolitana), nominato con atto Dirigenziale della Direzione Territorio e Mobilità prot. 9618 del 20/02/2023

1.5 - GENERALITA' DELL'APPALTATORE: Atteso che nel caso di specie il valore dei lavori è di importo inferiore a € 150.000,00, è possibile provvedere alla procedura di affidamento diretto, ai sensi del sopracitato art. 1, comma 2 lett. a) della legge di conversione e modifica del decreto-legge n. 76 del 2020, come modificato dall'art. 51 comma 1. lett. a), n. 2.1.

Considerato che il Responsabile del Procedimento, con nota identificativo 170440382, inviata a mezzo piattaforma SINTEL in data 15/06/2023, ha ritenuto opportuno di interpellare tre Operatori Economici in particolare EDILTOSI LEM SRL con sede in Loc. Casoni n. 4, S.Stefano d'Aveto (Ge), CASTAGNA ALBERTO, con sede in Via Esola n.14 Rezzoaglio (GE), TOSI SIMONE, con sede in Loc. Gavadi n.24, Santo Stefano d'Aveto (GE), tutti iscritti nell'elenco degli operatori economici formato dal Servizio Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova, di qualificazione tecnica, ai sensi e per gli effetti

dell'art. 216 comma 14 del D. Lgs. n. 50/2016 e dell'art 90 del D.P.R. 207/2010.

Sempre tramite piattaforma SINTEL, in data 26/06/2023 (scadenza della presentazione delle offerte).

A seguito del maggior ribasso del 5,50% (cinque/50 per cento) verificata la congruità del preventivo e giudicati congrui i costi della manodopera dichiarati in offerta, si propone l'aggiudicazione all'Operatore Economico EDILTOSI LEM S.R.L., per un importo netto contrattuale di €. 117.845,00, di cui € 3.500,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta;

1.6 - CAUZIONE CONTRATTUALE: l'impresa appaltatrice ha costituito cauzione definitiva per l'importo di € 11.784,50 mediante polizza fideiussoria n° 430712348 del 19/07/2023 rilasciata da GENERALI ITALIA s.p.a. sede di Chiavari

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 € 155.350,16 di cui € 117.845,00 quale netta autorizzata per lavori e precisamente:

A) Somme per lavori € 117.845,00

di cui

- € 114.345,00 per lavori (al netto del ribasso d'asta)
- € 3.500,00 per oneri per la sicurezza

B) Somme a disposizione della stazione appaltante per:



| | |
|---|---------------------|
| b) I.V.A. sui lavori contrattuali | € 25.925,90 |
| c) Spese tecniche relative alla progettazione | € 2.490,00 |
| d) Spese per verifiche di laboratorio | € 970,16 |
| Totale somme a disposizione | € 29.386,06 |
| Ribasso d'asta | € 6.655,00 |
| Iva sul ribasso d'asta | € 1.464,10 |
| Totale quadro economico consuntivo | € 155.350,16 |

2 - ANDAMENTO TEMPORALE DEI LAVORI:

2.1 - CONSEGNA DEI LAVORI: i lavori sono stati consegnati con verbale in data 18/09/2023, come da verbale in pari data;

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 16/12/2023.

2.3 - SOSPENSIONI DEI LAVORI: Nel corso l'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: A seguito di quanto richiamato ai punti precedenti il termine utile per dare ultimati i lavori è il 16/12/2023.

2.7 - ULTIMAZIONE DEI LAVORI: L'ultimazione dei lavori è avvenuta il 14/12/2023, come da certificato in data 14/12/2023, 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 ci sono stati subappalti

EDIL TOSI LEM SRL
Loc. Casoni, 4 - 16049 Sarkio Stefano D'Aveto (GE)
C.F. / P.Iva 02672230998
E-mail : edititos@edititos.it / Pec: edititos@pec.it
Cell. 331 5656317
C/d. Univoco : MSUXCR1

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 sono stati quantificati con apposite liste settimanali di manodopera, noli e forniture che sono state regolarmente inserite negli atti contabili e che si allegano alla presente.

7 - PAGAMENTI IN ACCONTO: Come si può dedurre dallo stato di avanzamento e dal certificato di pagamento ad essi relativi ed esplicitati al successivo punto 8, all'impresa esecutrice è stata erogata la somma complessiva di € 108.457,01 (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 29/01/2024 e da esso risulta che l'importo da liquidare all'impresa ammonta a netti: € 117.830,93 (IVA esclusa) così ottenuto:

| | | |
|---|---------------------------------------|--------------------|
| • | IMPORTO LAVORI SUL CONTO FINALE | |
| - | Importo lavori al netto conto finale | € 117.830,93 |
| - | a cui si deduce: | |
| - | 1° Certificato di Pagamento | <u>€ 62.184,83</u> |
| - | 2° ed ultimo Certificato di Pagamento | <u>€ 46.272,18</u> |
| - | Sommano | € 108.457,01 |

| | | |
|---|--|-------------|
| - | RESTANO A CREDITO DELL'IMPRESA | € 9.373,92 |
| • | IMPORTO IVA SUL CONTO FINALE | |
| - | IVA 22% su € 117.830,93 | € 25.922,80 |
| - | da cui si deduce IVA 22% sui certificati | € 23.860,54 |
| - | RESTANO | € 2.062,26 |
| - | RESTANO A CREDITO COMPLESSIVO DELL'IMPRESA | € 11.436,18 |

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 | € 121.000,00 |
| Oneri di sicurezza | € 3.500,00 |
| SOMMANO | € 124.500,00 |
| Somme a disposizione della stazione appaltante | |
| - I.V.A. sui lavori | € 17.600,00 |
| - Spese tecniche relative alla progettazione | € 2.490,00 |
| - Spese per verifiche di laboratorio | € 970,16 |
| Totale somme a disposizione | € 30.850,16 |
| TOTALE QUADRO ECONOMICO | € 155.350,16 |

• IMPORTO TOTALE CONTABILIZZATO

- All'ultimazione dei lavori le spese risultano così ripartite:

| | | |
|------------------------------|---|------------|
| - Importo netto conto finale | € | 117.830,93 |
| - IVA sul conto finale | € | 25.922,80 |
| SOMMANO | € | 143.753,73 |

Pertanto rimane una differenza attiva sui lavori di € 11.596,43 così ripartita:

| | | |
|--------------------------|---|----------|
| - Residuo ribasso d'asta | € | 6.655,00 |
| - Risparmio sui lavori | € | 14,07 |
| - Risparmio su IVA | € | 1.467,20 |
| - Risparmio su altro | € | 3.460,16 |

| | | |
|---------|---|-----------|
| TORNANO | € | 11.596,43 |
|---------|---|-----------|

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° 20575027/05 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.



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

Durante lo svolgimento dei lavori non sono state effettuate prove e campioni sui materiali.

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, 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

EDIL TOSI LEM SRL
Loc. Casoni, 4 - 16049 Santo Stefano D'Aveto (GE)
C.F. e P.IVA 0267230998
E-mail : editos@editos.it, editos@pec.it
Tel. 37 566637
Cod. Univoco : MSUXCR1

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 23/01/2024 il sottoscritto Ing. Marco Ravera direttore dei lavori si è recato nel sito dove si sono realizzati i lavori alla presenza del Sig. Sandro Tosi legale rappresentante dell'impresa EDIL TOSI LEM s.r.l.

Con i presenti si è proceduto alla visita delle opere eseguite che possono così riassumersi:

- Scavi
- Armature e getto strutture in CLS
- Installazione barriere di sicurezza
- Stesa conglomerato bituminoso chiuso
- F.P.O. di tubo PE-AD

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 ;
- le notazioni contabili corrispondono allo stato di fatto delle opere riscontrate in loco;
- i lavori risultano eseguiti 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 € 117.830,93;
- tale ammontare rientra nei limiti delle somme autorizzate implicando un risparmio sui lavori di € 14,07;
- gli operai sono stati regolarmente assicurati contro gli infortuni sul lavoro con polizza INAIL n° 20575027/05 di Chiavari con effetto continuativo e l'impresa è risultata in regola con il versamento dei contributi come sopradescritto.

CERTIFICA

che i lavori: SP dell'Ufficio Viabilità levante - Interventi di miglioramento delle condizioni di sicurezza dell'infrastruttura stradale mediante manutenzione straordinaria dei dispositivi di ritenuta per l'utenza stradale. (SP 75 - SP 72). SONO STATI REGOLARMENTE ESEGUITI dalla ditta appaltatrice EDIL TOSI LEM s.r.l.

LIQUIDA

Il credito liquido dell'impresa come segue:

| | |
|--|---------------------|
| A) Importo netto confermato dello Conto finale | € 117.830,93 |
| B) Detrazioni | |
| - Per somme in acconto già erogate; | € <u>108.457,01</u> |
| Resta a credito liquido della ditta | € 9.373,92 |

(diconsi euro novemilatrecentosettantatre/92)

che possono essere corrisposte all'impresa EDIL TOSI LEM 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.

Genova, 07/01/2024

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Ing. Marco Ravera

L'IMPRESA ESECUTRICE

EDIL TOSI LEM SRL
 Via Santo Stefano D'Aveto (GE)
 P.Iva 07672230998
 EdilTosi@gmail.com - Pec: ediltosi@pec.it
 C.A. 331 3656017
 Trivaco : MSUXCR1

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



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 27/22_MIT-EXTRA - SP DELL'UFFICIO VIABILITÀ LEVANTE - INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELLE CONDIZIONI DI SICUREZZA DELL'INFRASTRUTTURA STRADALE MEDIANTE MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEI DISPOSITIVI DI RITENUTA PER L'UTENZA STRADALE. (SP 75 - SP 72). PRESA D'ATTO DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE LAVORI PAGAMENTO DEL SALDO DELL'IMPORTO DI EURO 11.436,18 = (ONERI INCLUSI) ALL'IMPRESA IMPRESA EDILTOSI LEM S.R.L. CUP D47H20001660001 - CIG 9873069A46

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 | 40200.01 | 0 | 4002945 | + | 3.665.350,16 | | | | | 764 | 2022 | | | |
| Note: LAV 53 Finanziamento straordinario MIT 2022 | | | | | | | | | | | | | | |
| USCITA | 10052.02 | 0 | 2002964 | - | 2.434,26 | | | 2748 | 2023 | | | D47H20001660001 | | |
| Note: economia somme a disposizione amministrazione - LAV 53 Finanziamento straordinario MIT 2022 | | | | | | | | | | | | | | |
| USCITA | 10052.02 | 0 | 2002964 | - | 17,17 | | | 2749 | 2023 | | | D47H20001660001 | 9873069A46 | |
| Note: ECONOMIA SUI LAVORI - LAV 53 Finanziamento straordinario MIT 2022 | | | | | | | | | | | | | | |
| USCITA | 10052.02 | 0 | 2002964 | + | 11.436,18 | | | 2749 | 2023 | | | D47H20001660001 | 9873069A46 | |
| Note: IMPRESA EDILTOSI LEM S.R.L. - LAV 53 Finanziamento straordinario MIT 2022 | | | | | | | | | | | | | | |
| USCITA | 10052.02 | 0 | 2002964 | + | 2.490,00 | | | 2748 | 2023 | | | D47H20001660001 | | |
| Note: fondo incentivi di cui all'art. 113 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 - LAV 53 Finanziamento straordinario MIT 2022 | | | | | | | | | | | | | | |
| TOTALE ENTRATE: | | | | + | 3.665.350,16 | | | | | | | | | |
| TOTALE SPESE: | | | | + | 11.474,75 | | | | | | | | | |



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Genova li, 23/02/2024

**Sottoscritto dal responsabile
della Direzione Risorse
(GIOVANNI LIBRICI)
con firma digitale**