



COMUNE DI VENEZIA

DIREZIONE: AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITA' E TRASPORTI

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE

OGGETTO: (C.I. 15272) Interventi diffusi di messa in sicurezza di tratti di percorsi pedonali sulla viabilità pubblica. Approvazione perizia di variante n. 1 ex art. 120 c.1 b) e c) e c.3 del d. lgs. n. 36/2023 e adeguamento dei corrispettivi professionali ex art. 120 c.1 b) dlgs n 36/23. Impegno di spesa e relativo accertamento di entrata. Atto da pubblicare.

Proposta di determinazione (PDD) n. 2529 del 19/11/2024

Determinazione (DD) n. 2375 del 26/11/2024

Fascicolo 2023.XI/2/1.636 "C.I. 15272 INTERVENTI DIFFUSI DI MESSA IN SICUREZZA DI TRATTI DI PERCORSI PEDONALI SULLA VIABILITÀ"

Il dispositivo atto è stato firmato digitalmente ai sensi del Codice delle Amministrazioni Digitali (D. Lgs. 82/2005 e successive modifiche) da Di Bussolo Roberto, in data 19/11/2024.

Il visto di regolarità contabile è stato firmato digitalmente ai sensi del Codice delle Amministrazioni Digitali (D. Lgs. 82/2005 e successive modifiche) da Vio Barbara, in data 25/11/2024.



R.U.P.: arch. Chiara Riccato

Fasc. 2023/XI.2.1/636

Oggetto: (C.I. 15272) Interventi diffusi di messa in sicurezza di tratti di percorsi pedonali sulla viabilità pubblica. Approvazione perizia di variante n. 1 ex art. 120 c.1 b) e c) e c.3 del d. lgs. n. 36/2023 e adeguamento dei corrispettivi professionali ex art. 120 c.1 b) dlgs n 36/23. Impegno di spesa e relativo accertamento di entrata. Atto da pubblicare.

IL DIRIGENTE

Visto:

- l'art.107, in merito alle competenze dei dirigenti ivi compresa l'assunzione di impegni di spesa, gli artt. 183 e 191 del D.Lgs n.267/2000 "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali";
- l'art.4 del D.Lgs 30 marzo 2001, n.165 "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche", disciplinante gli adempimenti di competenza dei dirigenti;
- il D.Lgs 23 giugno 2011 n.118 "Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della Legge 5 maggio 2009, n. 42" e i principi contabili in materia di imputazione delle spese di cui all'allegato 4-2 del suddetto D.Lgs 23 giugno 2011 n.118;
- il D.Lgs n.33 del 14 marzo 2013 "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione delle informazioni da parte delle P.A." e s.m.i.;
- il "Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici", a norma dell'art.54 del D.Lgs 30 marzo 2001, n.165" e s.m.i., approvato con D.P.R. 16 aprile 2013 n.62 e s.m.i., che all'art.2, comma 3, estende, per quanto compatibili, gli obblighi di condotta previsti dal codice anche ai collaboratori a qualsiasi titolo in favore dell'Amministrazione;
- la deliberazione di Giunta Comunale n. 314 del 10/10/2018 con cui è stato approvato il nuovo testo del "Codice di comportamento interno", che "ha sostituito ogni precedente", come da ultimo modificato con deliberazione di Giunta Comunale n. 78 del 13/04/2023 con cui sono state apportate ulteriori modifiche al "Codice di comportamento interno";
- l'art.17 del vigente Statuto del Comune di Venezia relativo alle funzioni e compiti dei dirigenti;
- la deliberazione del Consiglio Comunale n. 71 del 21/12/2023 e s.m.i., con la quale sono stati approvati il Bilancio di Previsione per gli esercizi finanziari 2024-2026 e relativi allegati e il Documento Unico di Programmazione 2024-2026;
- la deliberazione di Giunta Comunale n. 1 del 30/01/2024 e s.m.i. con cui è stato approvato il Piano Integrato di attività e organizzazione (PIAO) 2024-2026 e del Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2024-

2026, assegnando ai Dirigenti l'adozione delle determinazioni a contrarre, la responsabilità di tipo finanziario, l'adozione e attuazione dei provvedimenti di gestione connessi alle fasi dell'entrata e della spesa;

- il Piano Integrato di Attività e Organizzazione – PIAO per gli anni 2024-2026, adottato con deliberazione di Giunta Comunale n. 1 del 30/01/2024 e s.m.i., ai sensi dell'art. 6 del D.L. n. 80 del 09/06/2021, convertito con L. n. 113 del 08/08/2021, che incorpora i documenti programmatori dapprima adottati singolarmente, ora maggiormente coordinati tra loro, tra i quali la sottosezione 3.2 dedicata alla Performance, ai sensi dell'art. 10 del D.Lgs. n. 150/2009, che individua gli indirizzi e gli obiettivi strategici e operativi, nonché gli obiettivi assegnati al personale dirigenziale e i relativi indicatori per gli anni indicati, e la sottosezione 3.3 Rischi corruttivi e Trasparenza, ai sensi della Legge 6 novembre 2012, n. 190 e del D.Lgs. 14 marzo 2013, n. 33;
- il vigente Regolamento di Contabilità dell'Ente approvato con Deliberazione di Consiglio Comunale n.34 del 15 giugno 2016;
- l'art. 153, comma 5, del D.Lgs. n. 267/2000 in materia di visto di regolarità contabile e gli artt. 183 e 191 del D.Lgs. n. 267/2000 in materia di impegni di spesa;
- la disposizione del Sindaco, Prot. Gen. n. 387917 del 01/08/2024, con la quale è stato attribuito l'incarico di Dirigente del Settore Pianificazione e Mobilità sostenibile, all'ing. Roberto Di Bussolo;

Visti:

- il d.lgs. 31 marzo 2023, n. 36 "Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici" e relativi allegati, nello specifico l'allegato I.2 "Attività del RUP";;
- la legge 11 settembre 2020, n. 120 "Conversione in legge, con modificazioni, del decreto legge 16 luglio 2020, n. 76 recante misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale" e s.m.i., per le parti ancora vigenti;

Premesso che:

- il Decreto n. 408 del 22 dicembre 2022 del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti "Piano di riparto delle risorse destinate alla progettazione ed alla realizzazione di interventi per il miglioramento della sicurezza stradale dei pedoni" ha stanziato la somma complessiva di € 13.500.000,00= destinata al finanziamento dei programmi di interventi per il miglioramento della sicurezza stradale dei pedoni, comprensivi degli eventuali costi per la progettazione e la realizzazione e che il Comune di Venezia risulta assegnatario di una quota delle suddette risorse pari ad € 179.689,00=.;
- con deliberazione di Giunta comunale n. 134 del 15/06/2023, in ottemperanza al decreto n. 408/2022 sopra citato, è stato approvato il programma di interventi e lo schema di convenzione, sottoscritta tra il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti e il Comune di Venezia in data 19/07/2023;
- con determinazione dirigenziale n. 2810 del 06/12/2023 è stato approvato l'incarico di redazione progettazione di fattibilità tecnica ed economica, progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, direzione lavori e redazione c.r.e., a favore dell'arch. Stefano Maurizio, giusta nota di comunicazione avvio della prestazione PG n. 34321/2024 a perfezionamento della stipula contrattuale tramite corrispondenza secondo l'uso del commercio ex art. 18 c. 1 del d. lgs. n. 36/2023;
- l'intervento di cui trattasi risulta confermato nel Piano degli Investimenti 2024-2026, annualità 2024 e nel Programma triennale 2024-2026 all'interno del Documento Unico di Programmazione 2024-2026, allegati al Bilancio di previsione per gli esercizi finanziari 2024-2026 approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 71 del 21/12/2023, con il codice identificativo C.I. 15272 avente ad oggetto "Interventi diffusi di

messa in sicurezza di tratti di percorsi pedonali sulla viabilità pubblica”, per l'importo complessivo di € 179.689,00.=, spesa finanziata con contributi a carico dello Stato;

- rispettivamente, con deliberazione di Giunta comunale n. 8 del 30/01/2024 e con determinazione dirigenziale n.235 del 15/02/2024, sono stati approvati il progetto di fattibilità tecnica ed economica e il progetto esecutivo dell'opera in oggetto per l'importo complessivo di € 179.689,00;
- con determinazione dirigenziale n. 1094 del 11/06/2024 l'esecuzione di “Interventi diffusi di messa in sicurezza di tratti di percorsi pedonali sulla viabilità pubblica” C.I. 15272, è stata aggiudicata alla ditta SCA.VER. Costruzioni S.r.l. Unipersonale, partita iva 02356200234, per l'importo di € 118.674,95= al netto del ribasso d'asta del 6,77% (o.f.e.) a cui vanno aggiunti € 3.646,50= per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, per un importo complessivo di € 122.321,45= (o.f.e.), giusto contratto Rep. Spec. n. 25212 del 12/07/2024, con il seguente quadro economico di spesa:

AGGIUDICAZIONE
(d.lgs. n. 36/ 2023)
**C.I. 15272 – INTERVENTI DIFFUSI DI MESSA IN SICUREZZA DI TRATTI DI PERCORSI
PEDONALI SULLA VIABILITA' PUBBLICA**

QUADRO ECONOMICO

A) importi dei lavori (o.f.e.) al netto del ribasso del 6,7700%			
Importo esecuzione lavori		Importo attuazione PSC	
a misura, al netto del ribasso del 6,77%	€ 118.674,95	a misura	€ 3.646,50
a corpo	€ 0,00	a corpo	€ 0,00
aliquota prevenzione infiltrazione mafiosa	€ 0,00		
opere mitigazione ambientale e sociale	€ 0,00		
<i>di cui importo costi manodopera (su cui non incide il ribasso)</i>	<i>€ 36.410,00</i>		
Totale oneri sicurezza (non soggetto a ribasso)			€ 3.646,50
Totale liste in economia (non soggetto a ribasso)			€ 0,00
Totale importo aggiudicazione lavori	€ 122.321,45	I VA(10%)	€ 12.232,15
B) Somme a disposizione (o.f.c)			
1) lavori in amministrazione diretta previsti in progetto ed esclusi dall'appalto			€ 0,00
2) rilievi accertamenti e indagini a cura Stazione Appaltante			€ 0,00
3) rilievi accertamenti e indagini a cura del Progettista			€ 4.000,00
4) allacciamenti ai pubblici servizi			€ 0,00
5) imprevisti			€ 3.453,19
6) accantonamento revisione prezzi art. 60			€ 0,00
7) acquisizione aree o immobili			€ 0,00
8a) spese tecniche relative alla progettazione			€ 26.107,70
8b) spese tecniche art. 45 incentivi			€ 2.095,03
9)spese per attività tecnico amministrative e strum.li prog.			€ 0,00
10) spese di cui all'art. 45 c. 6-7			€ 0,00
11) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici			€ 0,00
12) spese per pubblicità			€ 0,00
13) spese per prove lab. accertamenti e verifiche tecniche			€ 0,00
14)spese per collaudo tecnico amministrativo, statico, altri			€ 0,00
15)spese per verifica interesse archeologico			€ 0,00
16) spese per rimedi alternativi alla tutela giurisdizionale (CCT)			€ 0,00
17) spese per opere artistiche			€ 0,00
Totale			€ 35.655,92
18) IVA su A) al 10%			€ 12.232,15
Totale somme a disposizione			€ 47.888,07
TOTALE COMPLESSI VO (A+ B)			€ 170.209,52
Quadro economico aggregato			
importo lavori (o.f.c.)			€ 134.553,60
Somme a disposizione (o.f.c.)			€ 33.560,89
incentivi			€ 2.095,03
Ribasso 6,7700%			
Importo Ribasso	€ 8.617,71	I VA(10%)	€ 861,77
Importo lordo Ribasso			€ 9.479,48
TOTALE COMPLESSI VO (A+ B+ Ribasso)			€ 179.689,00

- i lavori di cui all'oggetto sono stati consegnati in data 29/07/2024 e attualmente risultano sospesi per la necessità di predisporre una perizia di variante;

Visto che, come specificato nella relazione del Rup PG 559732 del 13/11/2024 (allegato A, parte integrante e sostanziale del presente provvedimento), redatta ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs 36/2023 e relativo allegato I.2, nel corso dell'esecuzione dei lavori di cui in oggetto è emersa la necessità di apportare alcune modifiche alle lavorazioni previste e di prevederne alcune ulteriori e in variante rispetto a quelle riportate in appalto, dettate da circostanze imprevedute e imprevedibili, nonché dall'esigenza di interesse pubblico di realizzare opere suppletive, frutto di valutazioni tecniche congiunte tra Direzione Lavori e Amministrazione Comunale;

Considerato che il Direttore dei Lavori ha redatto la perizia di variante n. 1, ai sensi dell'art. 120 c. 1 lett. b) e c) del D.Lgs n. 36/2023, comportante, per effetto delle variazioni sopra citate, un incremento complessivo dell'importo lavori al netto del ribasso d'asta del 6,77% pari a € 5.347,44= o.f.e., composta dai seguenti elaborati, depositati nel fascicolo agli atti:

- P01 – Relazione di perizia
- P02 – Quadro comparativo di confronto
- P03 – Quadro comparativo di raffronto dei quadri economici
- P04 – Computo metrico estimativo di perizia e analisi prezzi
- P05 – Verbale Concordamento nuovi prezzi
- P06 - Schema di Atto aggiuntivo
- PR01 – Intervento A - Corso del popolo - Torino
- PR02 – Intervento B - Corso del popolo - Milano
- PR03 – Intervento C - via Miranese - Mascagni

Dato atto che il vigente Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO), alla sottosezione "Rischi corruttivi e trasparenza" prevede, tra le misure specifiche dell'Area Lavori Pubblici, Mobilità e Trasporti, relativamente alla "progettazione ed esecuzione di lavori pubblici", "l'estensione alle perizie di variante delle verifiche del vigente Codice dei contratti per gli appalti inferiori alla soglia comunitaria";

Visto il verbale di verifica sulla perizia di variante suppletiva effettuata ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs 36/2023, prot. PG n. 559323 del 13/11/2024 (allegato B, parte integrante e sostanziale del presente provvedimento), prevista dalle misure specifiche della sottosezione del PIAO succitata;

Atteso che:

- al fine di garantire con continuità, omogeneità e rapidità il completamento dell'intervento a regola d'arte, appare conveniente mantenere il rapporto contrattuale con un unico soggetto responsabile, affidando gli ulteriori lavori previsti dalla perizia di variante n. 1 alla medesima ditta aggiudicataria dell'appalto principale;
- per quanto concerne le lavorazioni supplementari l'eventuale cambiamento del contraente risulterebbe impraticabile per motivi economici e tecnici, stante la presenza *in loco* di un cantiere già avviato, nonché la necessità di avviare e concludere le lavorazioni quanto prima con limitazioni dei possibili disagi alla cittadinanza, nonché potrebbe comportare una consistente duplicazione dei costi per l'amministrazione aggiudicatrice;
- le modifiche inerenti la realizzazione dei lavori di cui all'art. 120, comma 1, lett. b) e c) del D.Lgs n. 36/2023 non alterano la natura complessiva del contratto iniziale e, attestandosi ad un valore di modifica pari al 4,37% dello stesso, rientrano nei limiti di spesa di cui al comma 3 dell'art. 120 che prevede per le modifiche alle prestazioni di lavori al di sotto del 15% la possibilità di procedere a modifica oltre alle ipotesi di cui al comma 1, lett. b) e c);

- si darà seguito alla sottoscrizione dell'atto aggiuntivo il cui schema (allegato C), parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, è stato restituito vistato per accettazione dalla ditta appaltatrice e depositato nel fascicolo agli atti;

Considerato che, a seguito delle modifiche ai lavori apportate dalla perizia di variante n. 1, si è provveduto al ricalcolo dei corrispettivi spettanti al professionista incaricato per la direzione lavori e coordinamento della sicurezza, comprensiva di redazione della perizia di variante, quali prestazioni supplementari all'affidamento del servizio approvato con determinazione dirigenziale n. 2810 del 06/12/2023, sopra citato;

Richiamati a tal riguardo:

- il d.lgs. 31 marzo 2023, n. 36 "*Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici*";
- la legge 11 settembre 2020, n. 120 "*Conversione in legge, con modificazioni, del decreto legge 16 luglio 2020, n. 76 recante misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale*" e s.m.i., per le parti ancora vigenti;
- il d.m. 17 giugno 2016 (Ministero della Giustizia di concerto con il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti) "*Approvazione delle tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell'art. 24, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016*";

Dato atto che:

- le modifiche contrattuali di cui sopra sono riconducibili alle ipotesi di cui all'art. 120 comma 1 lett. b) del D.Lgs. 36/2023, in ragione di quanto emerso a seguito delle modifiche alle lavorazioni previste e a quelle ulteriori e in variante rispetto a quelle oggetto dell'appalto di lavori originario, cui corrisponde, di conseguenza, un aumento delle prestazioni richieste al professionista affidatario del succitato servizio;
- si rende pertanto necessario provvedere all'adeguamento del contratto stipulato a seguito di nota PG 34321 del 19/01/2024 trasmessa al professionista affidatario arch. Stefano Maurizio, poiché un cambiamento del contraente sarebbe stato impraticabile per motivi tecnici dovuti alla necessaria conoscenza del contesto e avrebbe comportato notevoli disagi anche di ordine economico, vista la funzione assolta dal professionista incaricato di direzione lavori ai sensi dell'art. 114 del d. lgs. n. 36/2023 nonché dei relativi compiti stabiliti nell'Allegato II.14;
- il ricalcolo effettuato dei corrispettivi spettanti all'arch. Stefano Maurizio per le prestazioni aggiuntive sopra indicate, comporta un aumento dell'importo contrattuale da € 19.094,13= (o.p.f.e.) a € 19.849,43= (o.p.f.e.) e al netto del ribasso offerto previsto in contratto del 7,00%, con un aumento pari ad € 755,30=, ritenuto congruo dal RUP;
- si ritiene quindi necessario procedere all'adeguamento dei corrispettivi professionali spettanti per le prestazioni di redazione della perizia di variante, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione lavori e di direzione dei lavori succitati, per un importo complessivo presunto di € 755,30= (o.p.f.e.), al quale vanno aggiunti i contributi previdenziali al 4% e l'I.V.A. al 22% pari ad una spesa complessiva di € 958,33= (o.p.f.c.), giusta accettazione da parte dell'operatore economico acquisita agli atti con PG n. 567798 del 19/11/2024, ex art. 18 c. 1 del d. lgs. n. 36/2023;

Dato atto che, per effetto della rimodulazione dei lavori a seguito della perizia di variante e suppletiva n. 1 e della maggiore spesa per l'adeguamento dei corrispettivi professionali sopra indicato, il quadro economico dell'opera viene aggiornato come di seguito indicato, tramite l'utilizzo delle somme a disposizione dell'opera:

VARIANTE N. 1
(d.lgs. n. 36/ 2023)
C.I. 15272 – INTERVENTI DIFFUSI DI MESSA IN SICUREZZA DI TRATTI DI PERCORSI
PEDONALI SULLA VIABILITA' PUBBLICA

QUADRO ECONOMICO

A) importi dei lavori (o.f.e.) al netto del ribasso del 6,7700%			
<u>Importo esecuzione lavori</u>		<u>Importo attuazione PSC</u>	
a misura, al netto del ribasso del 6,77%	€ 124.022,39	a misura	€ 3.646,50
a corpo	€ 0,00	a corpo	€ 0,00
aliquota prevenzione infiltrazione mafiosa		€ 0,00	
opere mitigazione ambientale e sociale		€ 0,00	
<i>di cui importo costi manodopera (su cui non incide il ribasso)</i>		<i>€ 36.410,00</i>	
Totale oneri sicurezza (non soggetto a ribasso)			€ 3.646,50
Totale liste in economia (non soggetto a ribasso)			€ 0,00
Totale importo aggiudicazione lavori		IVA(10%)	€ 12.766,89
Totale € 127.668,89			
B) Somme a disposizione (ofc)			
1) lavori in amministrazione diretta previsti in progetto ed esclusi dall'appalto			€ 0,00
2) rilievi accertamenti e indagini a cura Stazione Appaltante			€ 0,00
3) rilievi accertamenti e indagini a cura del Progettista			€ 5.663,92
4) allacciamenti ai pubblici servizi			€ 0,00
5) imprevisti			€ 0,00
6) accantonamento revisione prezzi art. 60			€ 0,00
7) acquisizione aree o immobili			€ 0,00
8a) spese tecniche relative alla progettazione			€ 22.014,79
8b) spese tecniche art. 45 incentivi			€ 2.095,03
9)spese per attività tecnico amministrative e strum.li prog.			€ 0,00
10) spese di cui all'art. 45 c. 6-7			€ 0,00
11) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici			€ 0,00
12) spese per pubblicità			€ 0,00
13) spese per prove lab. accertamenti e verifiche tecniche			€ 0,00
14)spese per collaudo tecnico amministrativo, statico, altri			€ 0,00
15)spese per verifica interesse archeologico			€ 0,00
16) spese per rimedi alternativi alla tutela giurisdizionale (CCT)			€ 0,00
17) spese per opere artistiche			€ 0,00
Totale			€ 29.773,74
18) IVA su A) al 10%			€ 12.766,89
Totale somme a disposizione			€ 42.540,63
TOTALE COMPLESSIVO (A+ B)			€ 170.209,52
Quadro economico aggregato			
importo lavori (o.f.c.)			€ 140.435,78
Somme a disposizione (o.f.c.)			€ 27.678,71
incentivi			€ 2.095,03
Ribasso	6,7700%		
Importo Ribasso	€ 8.617,71	IVA(10%)	€ 861,77
Importo lordo Ribasso			€ 9.479,48
TOTALE COMPLESSIVO (A+ B+ Ribasso)			€ 179.689,00

Ritenuto pertanto di affidare a SCA.VER. Costruzioni S.r.l. Unipersonale, la quota di maggiori lavori previsti dalla presente perizia di variante n. 1, stabilendo che alla contabilizzazione e ai pagamenti dei maggiori lavori si provvederà unitamente alla contabilità principale, tramite disposizione del Dirigente del Settore intestato;

Richiamato il Protocollo di legalità sottoscritto, a seguito dell'ultimo aggiornamento, dalla Regione del Veneto in data 17/09/2019 ai fini della prevenzione dei tentativi d'infiltrazione della criminalità organizzata nel settore dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture;

Dato atto che:

- la funzione di Responsabile Unico del Procedimento è assolta dall'arch. Chiara Riccato, giusta nomina PG 261368 del 30/05/2023, conservata agli atti;
- non risultano conflitti di interesse in capo al firmatario del presente atto e dell'assenza di conflitto di interessi in capo al responsabile del procedimento, come da dichiarazioni acquisite agli atti rispettivamente con PG 176555 del 10/04/2024 in ordine all'appalto dei lavori in oggetto e con PG 560993 del 23/11/2023 per l'affidamento dell'incarico professionale sopra citato, così come previsto dall'art.6 bis della legge n. 241 del 90, dall'art. 6 del D.P.R. n.62 del 2013, dall'art. 16 del D.Lgs n. 36/2023 e dal vigente PIAO, sottosezione 3.3 Rischi corruttivi e Trasparenza;

Dato atto che:

- in conformità alle vigenti disposizioni di legge, sono demandati al RUP gli oneri di comunicazione e di trasmissione all'ANAC delle modifiche del contratto entro i termini di legge, non essendo riconosciuta al soggetto firmatario del presente provvedimento la possibilità di discostarsi dalla previsione di legge;

Dato atto che allo stato attuale il cronoprogramma finanziario del C.I. 15272 risulta allo stato attuale così determinato:

Cronoprogramma finanziario	Anni precedenti	2024	2025	Totale Quadro economico
Stanziato	€ 0,00	€ 160.875,25	€ 18.813,75	€ 179.689,00
Impegnato	€ 0,00	€ 160.875,25	€ 0,00	

Richiamati gli obblighi in materia di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art.3 della Legge n.136/2010 e s.m.i.;

Vista la nota prot. 521135 del 09/11/2016 del Dirigente del Settore Bilancio e Contabilità Finanziaria e dato atto che il rispetto della previsione di cui all'art.183, comma 8, del D.Lgs n.267/2000 viene attestato dal responsabile del servizio finanziario con l'apposizione del parere di regolarità contabile e del visto di copertura finanziaria sulla presente determinazione;

DETERMINA

1. di approvare, per i motivi di cui alle premesse e come specificato nella Relazione del RUP (allegato A), la perizia di variante in corso d'opera n. 1 redatta dal Direttore dei Lavori ai sensi dell'art. 120, c. 1, lett. b) e c) del D.Lgs n. 36/2023, relativamente al C.I. 15272 "Interventi diffusi di messa in sicurezza di tratti di percorsi pedonali sulla viabilità pubblica", comportante un incremento dell'importo contrattuale dei lavori pari a € 5.347,44= (o.f.e.) e composta dagli elaborati indicati in premessa, acquisiti agli atti;

2. di approvare il nuovo quadro economico dell'intervento a seguito della perizia di variante n. 1, così come riportato in premessa e lo schema di atto aggiuntivo relativo all'esecuzione dei lavori (allegato C);
3. di affidare, per le motivazioni e le finalità espresse in premessa, l'esecuzione degli ulteriori lavori a SCA.VER. Costruzioni S.r.l. Unipersonale, appaltatrice delle opere principali, alle stesse condizioni, prezzi e ribasso del contratto principale (CUP F77H19001930004, CIG 9986232358);
4. di impegnare la maggior spesa derivante dalla perizia di variante n. 1 a favore di SCA.VER. Costruzioni S.r.l. Unipersonale, partita iva 02356200234, per l'importo di € 5.882,18= (o.f.c.), da imputare a bilancio 2024, cap./art. 27022/109 "beni immobili", codice gestionale 012 "infrastrutture stradali", spesa finanziata con contributi dello Stato;
5. di approvare e impegnare, per i motivi esposti in premessa, l'adeguamento dei corrispettivi professionali spettanti all'arch. Stefano Maurizio, p. iva n. 02576250274, per l'importo complessivo di € 958,33=(o.p.f.c. iva al 22%) cod. SRC23_02, cUP F77H23000640001 – CIG ZF23D20FCD, al bilancio 2024, cap./art. 27022/109 "beni immobili", codice gestionale 012 "infrastrutture stradali", spesa finanziata con contributi dello Stato e di provvedere al pagamento delle succitate prestazioni professionali mediante disposizione del Dirigente competente su presentazione di parcella debitamente liquidata;
6. di disporre che l'Area Economia e Finanza provveda ad accertare la somma totale di € 6.840,51= sul cap./art. 421128/270 "trasferimenti dallo Stato sicurezza percorsi perdonali", secondo i principi contabili di cui all'allegato 4-2 del d.lgs. n. 118 del 2011;
7. di dare atto che ai fini del processo di capitalizzazione del bene verrà attivata la procedura "N11 – viabilità – tipologia 1 – manutenzione straordinaria", associando all'impegno il codice di classificazione 111 della categoria Procedure di Capitalizzazione;
8. di confermare la Direzione Lavori al professionista incaricato con determinazione dirigenziale n. 2810 del 06/12/2023, giusto contratto stipulato Rep. Spec. n. 21019 del 13/02/2020 citato in premessa;
9. concedere, per effetto dell'esecuzione dei lavori suppletivi di che trattasi, una proroga per l'ultimazione degli stessi, pari a ulteriori giorni 5 naturali e consecutivi sul termine di ultimazione dei lavori previsto;
10. di dare atto che a seguito dell'assunzione dell'impegno di spesa, il cronoprogramma finanziario del C.I. 15272 risulta così aggiornato:

Cronoprogramma finanziario	Anni precedenti	2024	2025	Totale Quadro economico
Stanziato	€ 0,00	€ 167.715,76	€ 11.973,24	€ 179.689,00
Impegnato	€ 0,00	€ 167.715,76	€ 0,00	

9. di incaricare l'Area Economia e Finanza ad effettuare le eventuali variazioni ai capitoli di pertinenza ed al correlato Fondo pluriennale vincolato qualora necessarie per dare copertura al presente impegno di spesa e/o per aggiornare gli stanziamenti al cronoprogramma delle obbligazioni;
10. di dare atto che l'esecutività del presente provvedimento è subordinata all'apposizione del visto di regolarità contabile ai sensi dell'art. 183, comma 7 del T.U.E.L. approvato con D.Lgs 18 agosto 2000, n. 267 e s.m.i.;

11. di pubblicare la presente determinazione sul sito istituzionale dell'Amministrazione nella sezione "Amministrazione Trasparente" ai sensi dell'art.23, comma 1, lett. b) del D.Lgs n. 33/2013 in combinato disposto con l'art.29, comma 1, D.Lgs n.50/2016 e s.m.i.

Il presente provvedimento diventa esecutivo dopo l'apposizione del visto di regolarità contabile del Responsabile della ragioneria attestante la copertura finanziaria ai sensi dell'art. 183 c.7 del T.U.E.L. approvato con D.Lgs 18/08/2000 n. 267.

IL DIRIGENTE

ing. Roberto Di Bussolo

(f.to digitalmente)

Allegati:

A) relazione Rup PG 559732 del 13/11/2024

B) verbale di verifica perizia n. 1, PG n. 559323 del 13/11/2024

C) schema atto aggiuntivo impresa

CITTA' DI
VENEZIA



Direzione Finanziaria
Settore Bilancio e Contabilità Finanziaria

PDD/ 2024 / 2529

Espletati gli accertamenti si esprime:

- ai sensi dell'art.147 bis del D.Lgs. 18/08/2000, n. 267, parere favorevole di regolarità contabile e visto di attestazione della copertura finanziaria;
- ai sensi dell'art.183 comma 7 del D.Lgs. 18/08/2000, n. 267, visto di regolarità contabile

Il Dirigente Responsabile



Città di Venezia

San Marco 4136
30124 Venezia
www.comune.venezia.it
C.F. e partita iva 00339370272

COPERTURA FINANZIARIA

dell'impegno di spesa n. 17192/2024 del 20/11/2024 - NON ESECUTIVO "(C.I. 15272) Interventi diffusi di messa in sicurezza di tratti di percorsi pedonali sulla viabilità" "(C.I. 15272) Interventi diffusi di messa in sicurezza di tratti di percorsi pedonali sulla viabilità pubblica.

Approvazione perizia di variante n. 1 ex art. 120 c.1 b) e c) e c.3 del d. lgs. n. 36/2023 e adeguamento dei corrispettivi professionali ex art. 120 c.1 b) dlgs n 36/23. Impegno di spesa e relativo accertamento di entrata.

Atto da pubblicare."

autorizzazione Proposta di determina 2529/2024 del 19/11/2024

rif. prenotazione n. 16183/2023 - autorizzazione Determine 2810/2023

L'impegno di spesa numero 17192/2024 e' PROVVISORIO e cosi' formato:

		Importo
<i>Capitolo</i>	10052.02.027022109 - BENI IMMOBILI - Comp. 2024	5.882,18
<i>Resp. servizio</i>	VIABILITA' DI QUARTIERE E LOCALE TERRAFERMA, ENERGIA E IMPIANTI	
<i>Siope/P.Fin.</i>	U.2.02.01.09.012 - Infrastrutture stradali	
<i>Fornitore</i>	SCA.VER COSTRUZIONI S.R.L UNIPERSONALE Cod.Fisc.	
<i>CIG</i>	02356200234 P.Iva 02356200234 9986232358 CUP F77H23000640001	
<i>Opera</i>	10679 - 15272/000 - interventi diffusi di messa in sicurezza di tratti di percorsi pedonali sulla viabilità pubblica	
<i>Tipo Spesa</i>	3642 - LAV - IMPORTO LAVORI	
<i>Tipo Finanz.</i>	1400 - 022.998 - CONTRIBUTI A CARICO DELLO STATO - ECAP	
<i>Cassa</i>	9999 - 9999 - CASSA LIBERA	
	Totale:	5.882,18

e la sua copertura finanziaria e' la seguente:

10052.02.027022109 a competenza 2024 al 20/11/2024

Stanziamiento di bilancio	39.268.208,85 +
Impegni precedenti	29.588.978,11 -
Disponibilita' di bilancio prima del presente impegno	9.679.230,74 =
Ammontare del presente impegno	5.882,18 -
Disponibilita' di bilancio dopo il presente impegno	9.673.348,56 =

Area Economia e Finanza

COMUNE DI VENEZIA, lì 20 novembre 2024



Città di Venezia

San Marco 4136
30124 Venezia
www.comune.venezia.it
C.F. e partita iva 00339370272

COPERTURA FINANZIARIA

dell'impegno di spesa n. 17193/2024 del 20/11/2024 - NON ESECUTIVO "(C.I. 15272) Interventi diffusi di messa in sicurezza di tratti di percorsi pedonali sulla viabilità" "(C.I. 15272) Interventi diffusi di messa in sicurezza di tratti di percorsi pedonali sulla viabilità pubblica.

Approvazione perizia di variante n. 1 ex art. 120 c.1 b) e c) e c.3 del d. lgs. n. 36/2023 e adeguamento dei corrispettivi professionali ex art. 120 c.1 b) dlgs n 36/23. Impegno di spesa e relativo accertamento di entrata.

Atto da pubblicare."

autorizzazione Proposta di determina 2529/2024 del 19/11/2024

rif. prenotazione n. 16183/2023 - autorizzazione Determine 2810/2023

L'impegno di spesa numero 17193/2024 e' PROVVISORIO e cosi' formato:

		Importo
<i>Capitolo</i>	10052.02.027022109 - BENI IMMOBILI - Comp. 2024	958,33
<i>Resp. servizio</i>	VIABILITA' DI QUARTIERE E LOCALE TERRAFERMA, ENERGIA E IMPIANTI	
<i>Siope/P.Fin.</i>	U.2.02.01.09.012 - Infrastrutture stradali	
<i>Fornitore</i>	MAURIZIO STEFANO Cod.Fisc. MRZSFN60P16L736A P.Iva	
<i>CIG</i>	02576250274 ZF23D20FCD CUP F77H23000640001	
<i>Opera</i>	10679 - 15272/000 - interventi diffusi di messa in sicurezza di tratti di percorsi pedonali sulla viabilità pubblica	
<i>Tipo Spesa</i>	3643 - DISP - SOMME A DISPOSIZIONE	
<i>Tipo Finanz.</i>	1400 - 022.998 - CONTRIBUTI A CARICO DELLO STATO - ECAP	
<i>Cassa</i>	9999 - 9999 - CASSA LIBERA	
	Totale:	958,33

e la sua copertura finanziaria e' la seguente:

10052.02.027022109 a competenza 2024 al 20/11/2024

Stanziamiento di bilancio	39.268.208,85 +
Impegni precedenti	29.594.860,29 -
Disponibilita' di bilancio prima del presente impegno	9.673.348,56 =
Ammontare del presente impegno	958,33 -
Disponibilita' di bilancio dopo il presente impegno	9.672.390,23 =

Area Economia e Finanza

COMUNE DI VENEZIA, lì 20 novembre 2024

Allegato delibera di variazione del bilancio riportante i dati d'interesse del Tesoriere
data: 20/11/2024 n. 663
Rif. Proposta di determina 2529/2024
SPESE 2024

MISSIONE, PROGRAMMA, TITOLO	DENOMINAZIONE		PREVISIONI AGGIORNATE ALLA PRECEDENTE VARIAZIONE N. 662 ESERCIZIO 2024	VARIAZIONE		PREVISIONI AGGIORNATE ALLA DELIBERA IN OGGETTO - ESERCIZIO 2024
				in aumento	in diminuzione	
Missione 10	Trasporti e diritto alla mobilità					
Programma 5	Viabilità e infrastrutture stradali					
Titolo 2	Spese in conto capitale					
10052.02.027022109	BENI IMMOBILI	residui presunti	3.626.507,03			3.626.507,03
		previsioni di competenza	39.261.368,34	6.840,51		39.268.208,85
		previsioni di cassa	44.900.061,56			44.900.061,56
Totale Titolo 2	Spese in conto capitale	residui presunti	6.310.839,44			6.310.839,44
		previsioni di competenza	163.106.344,69	6.840,51		163.113.185,20
		previsioni di cassa	94.007.847,77			94.007.847,77
Totale Programma 5	Viabilità e infrastrutture stradali	residui presunti	16.764.141,56			16.764.141,56
		previsioni di competenza	201.518.224,30	6.840,51		201.525.064,81
		previsioni di cassa	137.724.489,49			137.724.489,49
Totale Missione 10	Trasporti e diritto alla mobilità	residui presunti	45.146.576,60			45.146.576,60
		previsioni di competenza	503.845.698,33	6.840,51		503.852.538,84
		previsioni di cassa	383.938.950,08			383.938.950,08
Totale Variazioni in uscita		residui presunti	3.626.507,03			3.626.507,03
		previsioni di competenza	39.261.368,34	6.840,51		39.268.208,85
		previsioni di cassa	44.900.061,56			44.900.061,56
Totale Generale delle uscite		residui presunti	206.635.259,33			206.635.259,33
		previsioni di competenza	3.029.542.215,79	6.840,51		3.029.549.056,30
		previsioni di cassa	2.743.689.476,08			2.743.689.476,08

ENTRATE 2024

TITOLO, TIPOLOGIA	DENOMINAZIONE	PREVISIONI AGGIORNATE ALLA PRECEDENTE VARIAZIONE N. 882 ESERCIZIO 2024	VARIAZIONE		PREVISIONI AGGIORNATE ALLA DELIBERA IN OGGETTO - ESERCIZIO 2024
			in aumento	in diminuzione	
		51.760.105,68			51.760.105,68
Fondo pluriennale vincolato per spese correnti					
		169.051.008,38			169.051.008,38
Fondo pluriennale vincolato per spese in conto capitale					
Utilizzo avanzo di amministrazione					
	Fondo oneri e rischi	1.100.000,00			1.100.000,00
	Fondo contenzioso	13.340.960,65			13.340.960,65
	Vincoli derivanti da leggi	18.755.731,65			18.755.731,65
	Vincoli derivanti da trasferimenti	19.797.429,73			19.797.429,73
	Vincoli attribuiti dall'ente	10.636.494,00			10.636.494,00
	Parte destinata agli investimenti	2.880.000,00			2.880.000,00
	Avanzo non vincolato	52.969.066,32			52.969.066,32
Titolo 4	Entrate in conto capitale				
Tipologia 200	Contributi agli investimenti				
40200.01.421128270	TRASFERIMENTI DALLO STATO SICUREZZA PERCORSI PEDONALI				
	residui presunti	0,00			0,00
	previsioni di competenza	88.999,65	6.840,51		95.840,16
	previsioni di cassa	0,00			0,00

ENTRATE 2024

TITOLO, TIPOLOGIA	DENOMINAZIONE		PREVISIONI AGGIORNATE ALLA PRECEDENTE VARIAZIONE N. 862 ESERCIZIO 2024	VARIAZIONE		PREVISIONI AGGIORNATE ALLA DELIBERA IN OGGETTO - ESERCIZIO 2024
				in aumento	in diminuzione	
Totale Tipologia 200	Contributi agli investimenti	residui presunti	124.865.229,03			124.865.229,03
		previsioni di competenza	583.396.622,64	6.840,51		583.403.463,15
		previsioni di cassa	453.477.294,65			453.477.294,65
Totale Titolo 4	Entrate in conto capitale	residui presunti	129.657.980,54			129.657.980,54
		previsioni di competenza	602.147.646,12	6.840,51		602.154.486,63
		previsioni di cassa	468.551.699,44			468.551.699,44
Totale Variazioni in entrata		residui presunti	0,00			0,00
		previsioni di competenza	88.999,65	6.840,51		95.840,16
		previsioni di cassa	0,00			0,00
Totale Generale delle entrate		residui presunti	570.559.768,71			570.559.768,71
		previsioni di competenza	3.029.542.215,79	6.840,51		3.029.549.056,30
		previsioni di cassa	2.589.390.697,29			2.589.390.697,29

SPESE 2025

MISSIONE, PROGRAMMA, TITOLO	DENOMINAZIONE		PREVISIONI AGGIORNATE ALLA PRECEDENTE VARIAZIONE N. 862 ESERCIZIO 2024	VARIAZIONE		PREVISIONI AGGIORNATE ALLA DELIBERA IN OGGETTO - ESERCIZIO 2024
				in aumento	in diminuzione	
Missione 10	Trasporti e diritto alla mobilità					
Programma 5	Viabilità e infrastrutture stradali					
Titolo 2	Spese in conto capitale					
10052.02.027022109	BENI IMMOBILI	residui presunti	16.631.459,01			16.631.459,01
		previsioni di competenza	21.038.894,10	-6.840,51		21.032.053,59
		previsioni di cassa	0,00			0,00
Totale Titolo 2	Spese in conto capitale	residui presunti	57.772.169,29			57.772.169,29
		previsioni di competenza	65.150.271,38	-6.840,51		65.143.430,87
		previsioni di cassa	0,00			0,00
Totale Programma 5	Viabilità e infrastrutture stradali	residui presunti	75.725.012,46			75.725.012,46
		previsioni di competenza	97.080.463,05	-6.840,51		97.073.622,54
		previsioni di cassa	0,00			0,00
Totale Missione 10	Trasporti e diritto alla mobilità	residui presunti	372.691.894,27			372.691.894,27
		previsioni di competenza	198.115.335,54	-6.840,51		198.108.495,03
		previsioni di cassa	0,00			0,00
Totale Variazioni in uscita		residui presunti	16.631.459,01			16.631.459,01
		previsioni di competenza	21.038.894,10	-6.840,51		21.032.053,59
		previsioni di cassa	0,00			0,00
Totale Generale delle uscite		residui presunti	843.404.456,88			843.404.456,88
		previsioni di competenza	2.114.146.202,08	-6.840,51		2.114.139.361,57
		previsioni di cassa	0,00			0,00

ENTRATE 2025

TITOLO, TIPOLOGIA	DENOMINAZIONE		PREVISIONI AGGIORNATE ALLA PRECEDENTE VARIAZIONE N. 862 ESERCIZIO 2024	VARIAZIONE		PREVISIONI AGGIORNATE ALLA DELIBERA IN OGGETTO - ESERCIZIO 2024
				in aumento	in diminuzione	
			11.777.865,92			11.777.865,92
Fondo pluriennale vincolato per spese correnti						
			46.430.033,45			46.430.033,45
Fondo pluriennale vincolato per spese in conto capitale						
Titolo 4	Entrate in conto capitale					
Tipologia 200	Contributi agli investimenti					
40200.01.421128270	TRASFERIMENTI DALLO STATO SICUREZZA PERCORSI PEDONALI	residui presunti	0,00			0,00
		previsioni di competenza	18.813,75	-6.840,51		11.973,24
		previsioni di cassa	0,00			0,00
Totale Tipologia 200	Contributi agli investimenti	residui presunti	468.102.204,13			468.102.204,13
		previsioni di competenza	147.347.644,92	-6.840,51		147.340.804,41
		previsioni di cassa	0,00			0,00
Totale Titolo 4	Entrate in conto capitale	residui presunti	472.910.814,99			472.910.814,99
		previsioni di competenza	172.636.644,92	-6.840,51		172.629.804,41
		previsioni di cassa	0,00			0,00
Totale Variazioni in entrata		residui presunti	0,00			0,00
		previsioni di competenza	18.813,75	-6.840,51		11.973,24
		previsioni di cassa	0,00			0,00
Totale Generale delle entrate		residui presunti	1.072.629.085,76			1.072.629.085,76
		previsioni di competenza	2.114.146.202,08	-6.840,51		2.114.139.361,57
		previsioni di cassa	0,00			0,00

TIMBRO E FIRMA DELL'ENTE
Responsabile del Servizio Finanziario/Dirigente responsabile della spesa



**Area Lavori Pubblici Mobilità e Trasporti
Settore Pianificazione e Mobilità Sostenibile
Servizio Nuove Opere Mobilità Sostenibile**

SEDE: Polo Tecnico " Ex Carbonifera" - Viale Ancona, 63 - Venezia Mestre

IL DIRETTORE

Ing. Simone Agrondi

IL DIRIGENTE

Ing. Roberto di Bussolo

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO

Arch. Chiara Riccato

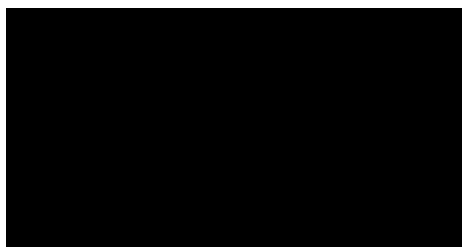
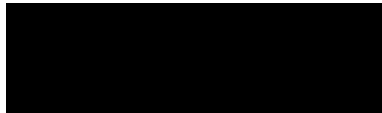
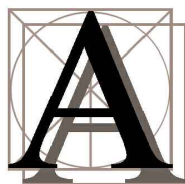
PROGETTO

**C.I. 15272 - INTERVENTI DIFFUSI DI MESSA IN SICUREZZA DI TRATTI DI
PERCORSI PEDONALI SULLA VIABILITA' PUBBLICA**

FASE

PERIZIA DI VARIANTE

GRUPPO DI PROGETTAZIONE



TITOLO

Schema Atto aggiuntivo

ELABORATO

P 06

REVISIONE	DATA:	OGGETTO:	REDATTO:	VERIFICATO:	APPROVATO:	SCALA:
rev_00	2024.11.07	emissione			-
rev_01						
rev_02						
rev_03						NOME FILE:
rev_04	__/__/__					1220-P05-Perizia_Atto_aggiuntivo.pdf



Riferimento determinazione dirigenziale n.1094 in data 11/06/2024

COMUNE DI VENEZIA

AREA LAVORI PUBBLICI MOBILITÀ E TRASPORTI

SCHEMA DI ATTO AGGIUNTIVO N. 1

Oggetto: C.I. 15272 – “Interventi diffusi di messa in sicurezza di tratti di percorsi pedonali sulla viabilità pubblica” relativo al contratto di appalto Rep. n.25212 in data 12/07/2024. (CUP: F77H23000640001 /CIG: B143068C33)

Lavori a base d'asta	€	127.292,66
Ribasso d'asta 6,77 %	€	8.617,71
Lavori al netto del ribasso	€	118.674,95
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€	3.646,50
Importo contrattuale	€	122.321,45
Lavori perizia suppletiva di variante al netto del ribasso	€	5.347,44
Oneri della sicurezza perizia suppletiva di variante non soggetti a ribasso	€	0,00
Importo complessivo perizia di variante	€	127.668,89

L'anno duemilaventiquattro (2024), il giorno _____ (____) del mese di _____, in modalità elettronica mediante scrittura privata ai sensi dell'art. 18, comma 1, del decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36

TRA

l'«Appaltatore» SCA.VER. COSTRUZIONI s.r.l., con sede in Zero Branco (TV) – [REDACTED]
[REDACTED] - C.F. e P.IVA n. 02356200234, in persona del suo legale rappresentante pro tempore s [REDACTED] codice fiscale n. [REDACTED] domiciliato per la carica presso la sede dell'impresa che ivi rappresenta in qualità di Amministratore Unico e Legale Rappresentante

E

la «Stazione Appaltante» Comune di Venezia, in persona del Dirigente del Settore Pianificazione e Mobilità Sostenibile dell'Area Lavori Pubblici, Mobilità e Trasporti, ing. Roberto Di Bussolo, nato a [REDACTED] il [REDACTED], domiciliato per la carica nel Palazzo Municipale di Venezia, Ca' Farsetti - Ca' Loredan, che dichiara di intervenire in questo atto esclusivamente in nome, per conto e nell'interesse del Comune di Venezia;

PREMESSO CHE:

- con contratto in data 12/07/2024 avente Rep. n. 25212, le surriferite parti hanno sottoscritto un contratto d'appalto avente ad oggetto l'esecuzione dei lavori di "Interventi diffusi di messa in sicurezza di tratti di percorsi pedonali sulla viabilità pubblica", per un importo complessivo di € 122.321,45= (diconsi Euro centoventiduemilatrecentoventuno/45) (o.f.e.), di cui € 3.646,50= (diconsi Euro tremilaseicentoquarantasei/50), quali oneri per la sicurezza;

- nel corso dell'esecuzione dell'intervento si è manifestata la necessità di eseguire delle lavorazioni non previste nel contratto, per le quali, come previsto dall'art. 5 dell'Allegato II.14 al d.lgs. n. 36/2023, è stata redatta dal Direttore dei Lavori, documentazione di perizia tecnica, acquisita con P.G. n. ____ in data _____, per l'adozione di modifiche e varianti contrattuali rientranti nei casi previsti dal D.lgs. n. 36/2023, all'art. 120, comma 1, lettere b) e c) e comma 3, che comportano una ulteriore spesa di € 5.347,44.= (o.f.e.) che trovano copertura all'interno del Quadro Economico dell'opera, così come assestato con Determinazione Dirigenziale n. _____ del _____;

- le motivazioni per le quali si è reso necessario procedere ad una variante del contratto in corso di esecuzione, sono le seguenti:

- 1) stralcio dell'intervento di via Rampa Cavalcavia, in quanto l'intero tratto dell'impalcato del ponte è oggetto di sopravvenuto intervento prioritario, di competenza di un altro Settore, sulle barriere del ponte, ad esclusione della fornitura degli apparati APL che saranno posati nell'attraversamento in Corso del Popolo all'incrocio con via Milano;
- 2) Fornitura e posa di vernice ad alta visibilità nell'attraversamento pedonale dell'intervento in via Miranese, invece dell'isola pedonale prevista in progetto esecutivo e ridefinizione della sagoma dei marciapiedi ai lati dell'attraversamento di via Mascagni per migliorare l'accesso ai passi carrai ivi presenti. Sostituzione della finitura del marciapiede, previsto in asfalto nel progetto esecutivo, con

autobloccanti in cls con le medesime geometrie di quello esistente. Ripristino dell'aiuola e sistemazioni dei marciapiedi in corrispondenza all'attraversamento pedonale di via Miranese che viene rimosso;

3) Risanamento della pavimentazione stradale ammalorata, nel tratto di corsia antecedente e seguente l'attraversamento pedonale di Corso del Popolo incrocio con via Torino;

5) Rifacimento del manto stradale di un parcheggio riservato ai disabili nella contro strada adiacente all'attraversamento pedonale di Corso del Popolo incrocio con via Milano.

6) Ampliamento della superficie prevista per il manto di finitura dell'attraversamento rialzato in via Trieste all'altezza dell'ingresso al Parco Catene;

7) Fornitura e posa di podotattili con marchio LVE dotati di marcatori TAG a radiofrequenza, al posto di quelli previsti in progetto.

- la documentazione di perizia, così come previsto dal PIAO del Comune di Venezia attualmente vigente, è stata sottoposta a verifica da parte del Responsabile Unico del Progetto con P.G. _____ del _____;

- il Responsabile Unico del Progetto (RUP), ai sensi dell'art. 8 lett. I) dell'All. I.2 al d.lgs. n. 36/2023, ha predisposto apposita Relazione, PG del....., che autorizza la modifica contrattuale rinviandone l'approvazione al Dirigente competente;

- il progetto di variante è stato approvato con Determina Dirigenziale n. in data

TUTTO CIÒ PREMESSO

Le parti, come sopra rappresentate, convengono e stipulano quanto segue:

ART. 1 - OGGETTO

L'Appaltatore, rappresentato dal legale rappresentante *pro tempore*, [REDACTED] come sopra meglio identificato, si assume l'impegno di eseguire, senza eccezione alcuna e senza sollevare riserve od eccezioni di sorta, i lavori attinenti alla suindicata perizia suppletiva e di variante n. 1, agli stessi patti e alle stesse condizioni del contratto di appalto originario e del Capitolato Speciale di Appalto, nonché del presente Atto aggiuntivo, secondo gli elaborati redatti dal Direttore dei Lavori e C.S.E., i quali fanno parte integrante del presente atto:

1. P01 Relazione di Perizia
2. P02 Quadro comparativo di confronto

3. P04 Computo metrico estimativo di perizia e analisi prezzi
4. P05 Verbale Concordamento Nuovi Prezzi
5. P06 – Schema di atto aggiuntivo
6. PR01 Intervento A – C.so del Popolo-Torino
7. PR02 Intervento B – C.so del Popolo-Milano
8. PR03 Intervento C – Via Miranese-Mascagni

I lavori oggetto di variante sono dettagliatamente descritti negli elaborati citati. Pertanto, tutte le norme e prescrizioni del contratto originario e del Capitolato Speciale di Appalto vengono integralmente recepite ed accettate con il presente Atto.

ART. 2 PREZZI E NUOVI PREZZI

L'importo complessivo dei lavori di cui alla perizia suppletiva e di variante n. 1 ammonta a € 5.347,44 = (diconsi Euro cinquemilatrecentoquarantasette/44.) al netto del ribasso d'asta del 6,77% e comprensivo di € 0,00= (diconsi Euro/...) per oneri della sicurezza, il tutto da assoggettare ad I.V.A. ai sensi di legge, che, sommati all'importo complessivo del contratto originario, aggiornano l'importo complessivo del contratto ad € 127.668,89= (diconsi Euro centoventisettemilaseicentosessantotto/89.) o.f.e. e ad € 140.435,78.= (diconsi Euro centoquarantamilaquattrocentotrentacinque/78) o.f.c..

Il pagamento dei lavori, di cui alla perizia, sarà effettuato unitamente alla contabilità dell'appalto in essere.

Ai sensi delle disposizioni vigenti, per l'esecuzione delle lavorazioni di cui al presente Atto, accetta l'applicazione dei nuovi prezzi, così come indicati nel Verbale Concordamento Nuovi Prezzi, redatto in contraddittorio con il Direttore dei Lavori e da intendersi allegato al presente Atto, al netto del ribasso d'asta offerto in sede di gara del 6,77 %;

ART. 3- TERMINE DI ULTIMAZIONE

Per effetto dell'esecuzione dei lavori suppletivi e di variante di che trattasi, viene concordato un differimento del termine utile per l'esecuzione dei lavori pari a n. 20 (diconsi venti) giorni aggiuntivi naturali e consecutivi, ferma restando l'entità delle penali previste in contratto.

Ne consegue che per effetto di tale differimento, il termine finale dei lavori, a modifica parziale di quanto statuito all'art. 5 del contratto avente Rep. Spec. n. 25212 del 12/07/2024 inizialmente stabilito per il 26/10/2024 (data che qui viene corretta rispetto a quella erroneamente riportata nel verbale di consegna dei lavori), e della proroga già concessa di 30 gg, richiesta in data 24/10/2024, viene a scadere il 15/12/2024.

ART. 4 – ULTERIORI OBBLIGAZIONI

L'Appaltatore, ai fini dell'esecuzione delle opere oggetto del presente Atto, ha provveduto ad integrare la Garanzia definitiva rilasciata ai sensi dell'art. 117 del d.lgs. n. 36/2023 per €= (diconsi Euro/...), pari al% dell'importo della perizia suppletiva e di variante.

Restano ferme le clausole espressamente accettate dall'Appaltatore con la sottoscrizione del contratto originario, che vengono applicate al presente Atto aggiuntivo in quanto sottoposto alle medesime norme, prescrizioni e condizioni del contratto summenzionato.

ART. 5 – EFFICACIA

Il presente Atto è fin d'ora impegnativo per le parti e viene firmato e approvato formalmente dal Responsabile Unico del Progetto, ai sensi e per gli effetti dell'art. 120 del d.lgs. n. 36/2023. Venezia,

L'Appaltatore " _____ "

(documento firmato digitalmente)

La Stazione Appaltante
Dirigente del Settore Pianificazione e Mobilità
Sostenibile

(documento firmato digitalmente)

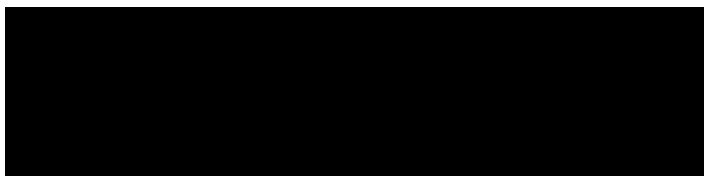
Ai sensi e per gli effetti dell'art. 1341, comma 2, del Codice civile, l'Appaltatore accetta esplicitamente le clausole di cui agli articoli 1, 3, e 5 del presente Atto.

L'Appaltatore " _____ "

(documento firmato digitalmente)

La Stazione Appaltante
Dirigente del Settore Pianificazione e Mobilità
Sostenibile

(documento firmato digitalmente)





Oggetto: (C.I.15272) "Interventi diffusi di messa in sicurezza di tratti di percorsi pedonali sulla viabilità pubblica."

VERIFICA PREVENTIVA DELLA PROGETTAZIONE

(ai sensi dell'art. 42 del D. Lgs. n. 36/2023)

Livello di progettazione: **Variante in corso d'opera n.1**

La sottoscritta arch. Chiara Riccato, in qualità di R.U.P. e verificatore della progettazione per l'intervento in oggetto, in contraddittorio con il progettista esterno incaricato Arch. Stefano Maurizio, esperisce la seguente verifica sugli elaborati **di perizia di variante** ai sensi dell'art. 42 del D. Lgs. 36/2023 e in conformità all'Allegato I.7 Sezione IV.

PREMESSE E RICOGNIZIONE DEI DATI

L'intervento riguarda la realizzazione di interventi per il miglioramento della sicurezza stradale dei pedoni, interessando gli attraversamenti stradali, in quanto rappresentano il punto più rischioso per la sicurezza dei pedoni.

Come indicato inizialmente dal Documento di Indirizzo alla Progettazione sottoscritto in data 03/11/2023, l'oggetto dell'intervento sono 5 attraversamenti pedonali che sono stati oggetto di incidentalità, e precisamente:

- A) Corso del Popolo a nord dell'intersezione con via Torino;
- B) Corso del Popolo a nord dell'intersezione con via Milano;
- C) Via Miranese fronte distributore carburanti in prossimità intersezione con via Mascagni;
- D) Via Trieste all'altezza dell'ingresso al Parco di Catene;
- E) Via Rampa Cavalcavia all'altezza delle fermate TPL.

Il Progetto di Fattibilità Tecnico Economica dell'opera, conforme agli obiettivi e alle indicazioni fornite con il D.I.P., è stato approvato con Delibera di Giunta Comunale n. 11/2024.

Il Progetto Esecutivo, sviluppato in conformità al Progetto di Fattibilità Tecnico Economica, è stato approvato con Determinazione Dirigenziale n. 235 del 15/02/2024, sviluppandone i dettagli.

La Documentazione di Perizia di Variante n.1, elaborata dal Direttore dei Lavori e progettista incaricato, trasmessa con note acquisite al P.G. n. 553371 del 11/11/2024, P.G. n. 555975 e P.G. n. 556372 del 12/11/2024, si compone dei seguenti elaborati:

- P01 – Relazione di perizia
- P02 – Quadro comparativo di confronto
- P03 – Quadro comparativo di raffronto dei quadri economici
- P04 – Computo metrico estimativo di perizia e analisi prezzi
- P05 – Verbale Concordamento nuovi prezzi
- P06 - Schema di Atto aggiuntivo
- PR01 – Intervento A - Corso del popolo - Torino
- PR02 – Intervento B - Corso del popolo - Milano
- PR03 – Intervento C - via Miranese - Mascagni

VERIFICA DEL RISPETTO DEI CRITERI GENERALI

(Art. 39 All. I.7 del D.Lgs. n.36/2023)

Si è provveduto alla verifica della documentazione progettuale con riferimento ai seguenti aspetti di controllo:

- a) affidabilità;
- b) completezza e adeguatezza;
- c) leggibilità, coerenza e ripercorribilità;
- d) compatibilità.

Si riporta di seguito la disamina delle verifiche effettuate per il controllo dei criteri sopra elencati:

	AFFIDABILITÀ:	Elemento di verifica:	Esito:
1	<i>applicazione delle norme specifiche e delle regole di riferimento adottate</i>	Relazione di perizia	positivo
2	<i>coerenza delle ipotesi progettuali poste a base delle elaborazioni tecniche ambientali, cartografiche, architettoniche, strutturali, impiantistiche e di sicurezza</i>	Confronto tra elaborati grafici di perizia con gli elaborati del progetto oggetto dell'affidamento del contratto di appalto originario	positivo

	COMPLETEZZA e ADEGUATEZZA:	Elemento di verifica:	Esito:
--	-----------------------------------	------------------------------	---------------

1	<i>corrispondenza dei nominativi dei progettisti a quelli titolari di affidamento e la sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità</i>	Nominativo e Firma del professionista incaricato sugli elaborati consegnati	positivo
2	<i>completezza di tutti gli elaborati previsti</i>	Non essendoci una specificazione in merito agli elaborati di perizia, il requisito si intende soddisfatto con: relazione motivata contenente i presupposti della modifica, lo schema di atto di sottomissione o di atto aggiuntivo, elenco nuovi prezzi ed eventuale analisi, eventuali elaborati grafici (cfr. art. 5 allegato II.14 del D.Lgs. 36/23)	positivo
3	<i>esaustività del progetto in funzione del quadro esigenziale</i>	Confronto tra quadro esigenziale ed elementi della soluzione progettuale come modificata nella documentazione di perizia	positivo
4	<i>esaustività delle informazioni tecniche e amministrative contenute nei singoli elaborati</i>	Descrizione geometrica, capitolare e tipologica degli elementi nella documentazione di perizia	positivo
5	<i>esaustività delle modifiche apportate al progetto a seguito di un suo precedente esame</i>	Riscontro effettuato sugli elaborati grafici e sulla relazione a seguito delle modifiche intervenute	positivo
6	<i>adempimento delle obbligazioni previste nel disciplinare di incarico</i>	Visto il contratto sottoscritto tra le parti	positivo

	LEGGIBILITÀ, COERENZA e RIPERCORRIBILITÀ:	Elemento di verifica:	Esito:
1	<i>leggibilità degli elaborati con riguardo all'utilizzazione dei linguaggi convenzionali di elaborazione</i>	Corrispondenza e chiarezza della legenda con gli elementi grafici ad essa associati	positivo
2	<i>comprensibilità delle informazioni contenute negli elaborati e della ripercorribilità delle calcolazioni effettuate</i>	Informazioni desumibili dagli elaborati grafici e voci del computo metrico estimativo di perizia	positivo
3	<i>coerenza delle informazioni tra i diversi elaborati</i>	Coerenza tra lunghezza e descrizione degli elementi in planimetria, con i rispettivi elementi e valori riportati nel Computo metrico estimativo	positivo

	COMPATIBILITÀ:	Elemento di verifica:	Esito:
1	<i>rispondenza delle soluzioni progettuali ai</i>	Rispondenza con i contenuti	Positivo

	<i>requisiti espressi nello studio di fattibilità ovvero nel documento di indirizzo alla progettazione o negli elaborati progettuali prodotti nella fase precedente</i>	della perizia di variante con quanto previsto nel Prog. Esecutivo aggiudicato	
2	<i>rispondenza della soluzione progettuale alle normative assunte a riferimento e alle eventuali prescrizioni, in relazione agli aspetti di seguito specificati:</i> <ul style="list-style-type: none"> • <i>inserimento ambientale</i> • <i>impatto ambientale</i> • <i>funzionalità e fruibilità</i> • <i>stabilità delle strutture</i> • <i>topografia e fotogrammetria</i> • <i>sicurezza delle persone connessa agli impianti tecnologici</i> • <i>igiene, salute e benessere delle persone</i> • <i>superamento ed eliminazione delle barriere architettoniche</i> • <i>sicurezza antincendio</i> • <i>durabilità e manutenibilità</i> • <i>coerenza dei tempi e dei costi</i> • <i>sicurezza e organizzazione del cantiere</i> 	Verifica delle non mutate rispondenze del progetto di variante, rispetto ai riferimenti normativi di seguito specificati: Ambiente - D.Lgs. 152/2006, Codice della Strada - D.Lgs. 285/92 e s.m.i., D.M. 19 aprile 2006, D.M. 557/99, Sicurezza - D.Lgs. 81/08, E.B.A. - D.P.R. 503/1996	Positivo

VERIFICA DELLA DOCUMENTAZIONE (art. 40 All. I.7 del D. Lgs. 36/23)

In riferimento ai singoli elaborati progettuali, per gli aspetti di controllo sopra elencati ed esaminati, si è provveduto alle seguenti verifiche:

Documento oggetto di verifica	Aspetti di controllo	Elemento di verifica:	Esito della verifica
Relazione generale	<i>Che i contenuti siano coerenti con la loro descrizione capitolare</i>	<i>Confronto della Relazione di perizia con CME e schema di atto integrativo</i>	<i>Positivo</i>
	<i>Che i contenuti siano coerenti con la loro descrizione grafica</i>	<i>Confronto tra Relazione di perizia ed Elaborati grafici</i>	<i>Positivo</i>
	<i>Che i contenuti siano coerenti con i requisiti definiti nel precedente livello di progettazione</i>	<i>Confronto tra Relazione di perizia e Relazione del Prog. Esecutivo</i>	<i>Positivo</i>
	<i>Che i contenuti siano coerenti con quanto prescritto e contenuto nei pareri richiesti</i>	<i>Verifica che le modifiche introdotte e descritte in Relazione di perizia siano conformi ad eventuali prescrizioni di uffici ed enti</i>	<i>Positivo</i>
Elaborati grafici	<i>Che ogni elemento, identificabile sugli elaborati grafici, sia descritto</i>	<i>Verifica dei contenuti illustrati negli elaborati</i>	<i>Positivo</i>

	<i>in termini geometrici e, ove non dichiarate le sue caratteristiche, esso sia identificato univocamente attraverso un codice che lo pone in riferimento alla descrizione di altri elaborati</i>	<i>grafici</i>	
Stima economica	<i>Che i prezzi unitari assunti come riferimento siano dedotti dai vigenti prezzari della stazione appaltante o dai listini ufficiali vigenti nell'area interessata</i>	<i>Computo Metrico Estimativo – voci in elenco</i>	<i>Positivo</i>
	<i>Che siano state sviluppate le analisi per i prezzi di tutte le voci per le quali non sia disponibile un dato nei prezzari</i>	<i>Computo Metrico Estimativo di perizia e Analisi Prezzi per le voci non disponibili in prezzario di riferimento</i>	<i>Positivo</i>
	<i>Che i prezzi unitari assunti a base del computo metrico estimativo siano coerenti con le analisi dei prezzi e con i prezzi unitari assunti come riferimento</i>	<i>Computo Metrico Estimativo – nuovi prezzi riferiti al prezzario di riferimento LL.PP. Regione Veneto aggiornato al 2024</i>	<i>Positivo</i>
	<i>Che gli elementi di computo metrico estimativo comprendano tutte le opere previste nella documentazione prestazionale e capitolare e corrispondano agli elaborati grafici e descrittivi</i>	<i>Computo Metrico Estimativo di perizia; Elaborati grafici; Relazione di perizia</i>	<i>Positivo</i>
	<i>Che i metodi di misura delle opere siano usuali o standard;</i>	<i>Computo Metrico Estimativo di perizia – unità di misura</i>	<i>Positivo</i>
	<i>Che le misure delle opere computate siano corrette, operando anche a campione o per categorie prevalenti</i>	<i>Computo Metrico Estimativo: controllo voci prevalenti</i>	<i>Positivo</i>
	<i>Che i totali calcolati siano corretti</i>	<i>Computo Metrico Est.vo verifica sommatorie importi parziali - totale</i>	<i>Positivo</i>
	<i>Che il computo metrico estimativo e lo schema di contratto individuino la categoria prevalente, le categorie scorporabili e subappaltabili a scelta dell'affidatario, le categorie con obbligo di qualificazione e le categorie per le quali sono necessari lavori o componenti di notevole contenuto tecnologico o di rilevante complessità tecnica, quali strutture, impianti e opere speciali, e qualora una o più di tali opere superi in valore il 15 per cento dell'importo totale dei lavori</i>	<i>Quadro Incidenza Manodopera e Computo Metrico Estimativo, per quanto applicabile alla documentazione di perizia</i>	<i>Positivo</i>
	<i>Che le stime economiche relative a piani di gestione e manutenzione</i>	<i>Computo metrico estimativo - tipologie</i>	<i>Positivo</i>

	<i>siano riferibili a opere similari di cui si ha evidenza dal mercato o che i calcoli siano fondati su metodologie accettabili dalla scienza in uso e raggiungano l'obiettivo richiesto dal committente</i>	<i>consolidate di materiali, lavorazioni e applicazioni</i>	
	<i>Verificare che sia redatta la stima per tutte le tipologie di lavorazioni da porre in essere durante la realizzazione dell'opera e in conformità dei relativi magisteri; e che siano stati esaminati tutti gli aspetti che possono avere un impatto diretto e indiretto sui costi e sull'effettiva cantierabilità dell'opera, coerentemente con quanto previsto nell'allegato XV al d. lgs. 81/2008</i>	<i>Per quanto applicabile alle perizie in corso di esecuzione lavori: Schema di Atto Aggiuntivo; Computo Metrico Estimativo di perizia, Piano della Sicurezza e Coordinamento</i>	<i>Positivo</i>
Quadro economico	<i>che sia stato redatto conformemente a quanto previsto dall'articolo 17 dell'allegato I.7 al D.Lgs. 36/23</i>	<i>La perizia mantiene il totale del Quadro Economico aggiudicato, incrementando l'importo dei lavori mediante recupero delle somme a disposizione del Q.E.</i>	<i>Positivo</i>

È stato verificato il raggiungimento delle esigenze e dei bisogni che l'opera doveva soddisfare, alla funzionalità dell'opera progettata, alle immutate condizioni sul rispetto delle prescrizioni impartite dagli Enti competenti nei livelli di progettazione precedenti l'aggiudicazione dell'appalto, nonché al rispetto dei limiti finanziari dati.

Sulla base delle risultanze delle attività di verifica svolte e delle considerazioni sopra espresse, la sottoscritta Arch. Chiara Riccato certifica che le operazioni sono svolte in contraddittorio con il Direttore dei Lavori ed esprime un giudizio di **VERIFICA** positivo degli elaborati di perizia in variante n.1 in oggetto.

Venezia Mestre, 12/11/2024

IL VERIFICATORE
Arch. Chiara Riccato

IL DIRETTORE DEI LAVORI esterno incaricato
Arch. Stefano Maurizio



Comune di Venezia
AREA LAVORI PUBBLICI MOBILITÀ E TRASPORTI
Settore Pianificazione e Mobilità Sostenibile
Servizio Nuove Opere Mobilità Sostenibile

C.I. 15272

R.U.P.: arch. Chiara Riccato

Fascicolo 2023.XI/2/1.636

Oggetto: "C.I. 15272 INTERVENTI DIFFUSI DI MESSA IN SICUREZZA DI TRATTI DI PERCORSI PEDONALI SULLA VIABILITÀ"

PERIZIA DI VARIANTE N. 1

RELAZIONE DEL RUP

Premesso che:

- il Decreto n. 408 del 22 dicembre 2022 del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti "Piano di riparto delle risorse destinate alla progettazione ed alla realizzazione di interventi per il miglioramento della sicurezza stradale dei pedoni" ha stanziato la somma complessiva di € 13.500.000,00= destinata al finanziamento dei programmi di interventi per il miglioramento della sicurezza stradale dei pedoni, comprensivi degli eventuali costi per la progettazione e la realizzazione, di cui il Comune di Venezia risulta assegnatario di una quota delle suddette risorse pari ad € 179.689,00=;
- con deliberazione di Giunta comunale n. 134 del 15/06/2023 è stato approvato, in ottemperanza al suddetto decreto n. 408 del 22 dicembre 2022, il programma di interventi e lo schema di convenzione, sottoscritta tra il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti e il Comune di Venezia in data 19/07/2023;
- con determinazione dirigenziale n. 2810 del 06/12/2023 è stato approvato l'incarico di redazione progettazione di fattibilità tecnica ed economica, progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, direzione lavori e redazione c.r.e., a favore dell'arch. Stefano Maurizio;
- l'intervento di cui trattasi risulta confermato nel Piano degli Investimenti 2024-2026, annualità 2024, e nel Programma triennale 2024-2026 all'interno del Documento Unico di Programmazione 2024-2026, allegati al Bilancio di previsione per gli esercizi finanziari 2024-2026 approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 71 del 21/12/2023, con il codice identificativo C.I. 15272 avente ad oggetto "Interventi diffusi di messa in sicurezza di tratti di

percorsi pedonali sulla viabilità pubblica”, per l'importo complessivo di € 179.689,00.=, spesa finanziata con contributi a carico dello Stato;

- con deliberazione di Giunta comunale n. 8 del 30/01/2024 è stato approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica dell'opera in oggetto;
- con determinazione dirigenziale n.235 del 15/02/2024 è stato approvato il progetto esecutivo dell'opera;
- con Determinazione Dirigenziale n. 1094 del 11/06/2024 è stato aggiudicato l'appalto dei lavori relativi all'intervento in oggetto all'impresa SCA.VER. Costruzioni S.r.l. Unipersonale, P. IVA 02356200234, per l'importo di € 122.321,45= (oneri fiscali esclusi), di cui € 118.674,95= per lavori a misura, al netto del ribasso del 6,77%, e € 3.646,50 quali Oneri per l'attuazione dei Piani di Sicurezza, giusto Contratto sottoscritto in data 12/07/2024 rep. Spec. n. 25212, con il seguente quadro economico di spesa:

a) IMPORTO LAVORI:	Euro	Euro
a1) Lavori a corpo		
a2) Lavori a misura (di cui € 36.410,00 quali costi della manodopera)	€ 118.674,95	
b) Costi della sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 3.646,50	
TOTALE IMPORTO LAVORI		€ 122.321,45
c) Importo per l'attuazione di misure di prevenzione e repressione criminalità e tentativi di infiltrazione mafiosa, di cui all'art. 204 comma 6 lettera e) D. Lgs. 36/23	€ 0,00	
d) Opere di mitigazione e compensazione dell'impatto ambientale e sociale; costi per il monitoraggio ambientale	€ 0,00	
e) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE:		
1 Lavori in amministrazione diretta (previsti in progetto ed esclusi dall'appalto) ivi inclusi i rimborsi previa fattura	€ 0,00	
2 Rilievi, accertamenti ed indagini a cura della stazione appaltante	€ 0,00	
3 Rilievi, accertamenti ed indagini a cura del progettista	€ 4.000,00	
4 Allacciamenti ai pubblici servizi e superamento eventuali interferenze	€ 0,00	
5 Imprevisti (ai sensi del comma 2 art. 5 D. Lgs. 36/23)	€ 3.453,19	
6 Accantonamenti in relazione alle modifiche di cui agli artt. 60 e 120 comma 1 lett. a) D. Lgs. 36/23		
7 Acquisizione aree o immobili, indennizzi		
8a Spese tecniche relative alla progettazione, alle attività preliminari, ivi compreso il monitoraggio di parametri necessari ai fini della progettazione ove pertinente, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze dei servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità	€ 26.107,70	
8b Spese tecniche (incentivi di cui all'art.45 D. Lgs.36/23, nella misura corrispondente alle prestazioni svolte dal personale dipendente	€ 2.095,03	
9 Spese per attività tecnico amministrativa e strumentale connessa alla progettazione, di supporto al RUP qualora si tratti di personale	€ 0,00	

dipendente, di assicurazione dei progettisti qualora dipendenti dell'amministrazione, ai sensi dell'Art. 2 comma 4 del D. Lgs. 36/23 e per la verifica preventiva della progettazione ai sensi dell'art. 42 del D. Lgs. 36/23

10	Spese di cui all'art. 45 commi 6 e 7 del D. Lgs. 36/23	€ 0,00	
11	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	€ 0,00	
12	Spese per pubblicità	€ 0,00	
13	Spese per prove di laboratorio, accertamenti e verifiche tecniche obbligatorie o previste dal capitolato speciale d'appalto, di cui all'art. 116 comma 11 del D. Lgs. 36/23, e per l'eventuale monitoraggio successivo alla realizzazione dell'opera ove prescritto	€ 0,00	
14	Spese per collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico e altri eventuali collaudi specialistici	€ 0,00	
15	Spesa per la verifica preventiva dell'interesse archeologico, di cui all'art. 41 comma 4 del D. Lgs. 36/23		
16	Spese per i rimedi alternativi alla tutela giurisdizionale		
17	Spese per le opere artistiche di cui alla L. 717/1949		
18	IVA ed eventuali altre imposte	€ 12.232,15	
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE lett. e)		€ 47.888,07
	IMPORTO TOTALE DELL'OPERA		€ 170.209,52

2. Andamento dei lavori in corso

La consegna dei lavori è avvenuta in data 29/07/2024, giusta Disposizione del R.U.P. P.G. n. 325977 del 08/07/2024.

Il tempo utile contrattuale per l'esecuzione dei lavori è stato fissato in 90 giorni naturali e consecutivi, e pertanto cessanti il 26/10/2024.

A seguito della richiesta di proroga dei tempi contrattuali presentata dall'impresa in data 25/10/2024, con nota trasmessa P.G. n. 525959, e del parere favorevole del Direttore dei Lavori, è stata concessa una proroga del tempo contrattuale di 30 giorni naturali e consecutivi.

Il Direttore dei Lavori ha inoltre comunicato, con nota acquisita al PG. n. 556099 del 12/11/2024, la sospensione dei lavori in attesa di approvazione della presente perizia di variante e suppletiva.

3. Descrizione della perizia suppletiva e di variante

Con nota acquisita P.G. 553371 in data 11/11/2024, il Direttore dei Lavori ha trasmesso la documentazione di Perizia di variante, che è stata oggetto di rapporto di verifica ai sensi del D. Lgs. 36/23 art. 42, con esito positivo, P.G. n. 559323 del 13/11/2024.

La documentazione di perizia di variante e suppletiva n.1 è la seguente:

ELABORATI DESCRITTIVI:

- P01 – Relazione di perizia
- P02 – Quadro comparativo di confronto
- P03 – Quadro comparativo di raffronto dei quadri economici
- P04 – Computo metrico estimativo di perizia e analisi prezzi
- P05 – Verbale Concordamento nuovi prezzi
- P06 - Schema di Atto aggiuntivo
- PR01 – Intervento A - Corso del popolo - Torino
- PR02 – Intervento B - Corso del popolo - Milano
- PR03 – Intervento C - via Miranese - Mascagni

Le motivazioni che sottendono a procedere con una perizia di variante, come proposta dal Direttore dei Lavori, sono riconducibili alle eventualità previste dall'art. 120 comma 1 lettera c), e comma 3 del D.Lgs. 36/2023, come di seguito sintetizzate:

- a) stralcio dell'intervento nell'ambito di via Rampa Cavalcavia che prevedeva la messa in sicurezza dell'attraversamento pedonale all'altezza delle fermate del TPL, in quanto l'intero tratto dell'impalcato del ponte è interessato da un sopravvenuto intervento sulle barriere del ponte (CI 15383 – MANUTENZIONE STRAORDINARIA VIABILITÀ DI QUARTIERE), che risulta prioritario per l'Amministrazione, ed i cui tempi previsti per l'avvio dei lavori sono successivi al tempo previsto per la conclusione dell'appalto in oggetto. Le soluzioni progettuali per la messa in sicurezza dell'attraversamento di via Rampa Cavalcavia sono state trasmesse al RUP nominato per l'intervento C.I. 15383, ai fini di un possibile accoglimento delle previsioni di messa in sicurezza dell'attraversamento pedonale all'interno di tale opera di manutenzione straordinaria; La fornitura e posa degli apparati per l'illuminazione pedonale previsti per tale intervento viene mantenuta per la loro posa nell'intervento di Corso del Popolo-via Milano, dove erano previste le sole predisposizioni;
- b) Nell'ambito di Corso del Popolo-Via Torino è stato ritenuto opportuno prevedere di ampliare l'area delle asfaltature, per risolvere pericolosi avvallamenti sulla superficie stradale, riscontrati in corso d'opera a nord e a sud del tratto di carreggiata interessato dall'attraversamento rialzato;
- c) Nell'ambito di Corso del Popolo-Via Milano si è riscontrata la necessità di provvedere al ripristino del manto ad usura nella zona dedicata allo stallo per la sosta disabili sulla contro strada lato sud di Corso del Popolo e di installare in questo ambito di intervento gli apparati per l'illuminazione dell'attraversamento pedonale, forniti a piè d'opera per l'intervento stralciato riguardante Rampa Cavalcavia;
- d) Nell'ambito di via Miranese/Mascagni è prevista una leggera risagomatura dei marciapiedi ai lati di via Mascagni, per agevolare le manovre di accesso ai passi carrai esistenti, la fornitura e posa di vernice ad alta visibilità nell'attraversamento pedonale di via Miranese al posto dell'isola salvagente, la sostituzione del materiale di finitura del

marciapiede (masselli autobloccanti al posto di asfalto) con le medesime geometrie di quello esistente;

- e) Nell'ambito di via Trieste è previsto un leggero aumento delle superfici del manto stradale rialzato, alla luce di considerazioni emerse da parte della Direzione Lavori.

4. Importo di Perizia

La perizia di variante e suppletiva prevede n. 3 nuovi prezzi (per lavorazioni di fornitura terreno vegetale e semina, oltre che per i podotattili LOGET VET Evolution, con il tag) e comporta complessivamente un incremento dell'importo contrattuale di **€ 5.347,44** di lavori al netto del ribasso d'asta, che rientra nei limiti di spesa di cui al comma 2 dell'art. 120 del D.Lgs. n.36/23, come da Quadro Comparativo di seguito riportato:

Categorie	Importo a base di gara al lordo del ribasso d'asta	Importo Aggiudicato (al netto del ribasso d'asta 6,77%)	Importo in Variante (al netto del ribasso d'asta 6,77%)	Differenza tra Importo Aggiudicato e di Variante
Lavori	127.292,66	118.674,95	124.022,39	5.347,44
Oneri sicurezza	3.646,50	3.646,50	3.646,50	-
TOTALE	130.939,16	122.321,45	127.668,89	5.347,44

L'importo complessivo lordo di perizia, che ammonta ad **€ 140.435,78 (o.f.c.)**, comporta un incremento della spesa che trova copertura nelle somme a disposizione dell'intervento alle voci e_1 - Imprevisti e e_8a - Spese Tecniche.

Lo stralcio dell'intervento di via Rampa Cavalcavia si configura come variante per modifiche necessarie per effetto di circostanze imprevedibili, ai sensi di quanto previsto dall'art. 120 comma 1 lett. c), in quanto l'intervento CI 15383 è stato avviato successivamente all'aggiudicazione dei lavori in oggetto.

Le modifiche al progetto per gli altri ambiti di intervento rappresentano migliorie di dettaglio, di natura non sostanziale, e rientrano nella fattispecie dell'art. 120 comma 3 del Codice dei Contratti pubblici.

5. Tempi aggiuntivi

Per l'esecuzione delle opere descritte, come risulta dalla Relazione del Direttore dei Lavori, si prevedono 20 giorni aggiuntivi, naturali e consecutivi per l'esecuzione delle ulteriori lavorazioni e modifiche intervenute con la presente perizia di variante e suppletiva.

6. Quadro Economico di Variante

Per effetto della Perizia in oggetto, il quadro economico dell'opera deve intendersi così determinato:

	Euro	Euro
a) IMPORTO LAVORI:		
a1) Lavori a corpo		
a2) Lavori a misura (di cui € 36.410,00 quali costi della manodopera)	€ 124.022,39	
b) Costi della sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 3.646,50	
TOTALE IMPORTO LAVORI		€ 127.668,89
c) Importo per l'attuazione di misure di prevenzione e repressione criminalità e tentativi di infiltrazione mafiosa, di cui all'art. 204 comma 6 lettera e) D. Lgs. 36/23	€ 0,00	
d) Opere di mitigazione e compensazione dell'impatto ambientale e sociale; costi per il monitoraggio ambientale	€ 0,00	
e) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE:		
1 Lavori in amministrazione diretta (previsti in progetto ed esclusi dall'appalto) ivi inclusi i rimborsi previa fattura	€ 0,00	
2 Rilievi, accertamenti ed indagini a cura della stazione appaltante	€ 0,00	
3 Rilievi, accertamenti ed indagini a cura del progettista	€ 5.663,92	
4 Allacciamenti ai pubblici servizi e superamento eventuali interferenze	€ 0,00	
5 Imprevisti (ai sensi del comma 2 art. 5 D. Lgs. 36/23)	€ 0,00	
6 Accantonamenti in relazione alle modifiche di cui agli artt. 60 e 120 comma 1 lett. a) D. Lgs. 36/23		
7 Acquisizione aree o immobili, indennizzi		
8a Spese tecniche relative alla progettazione...	€ 22.549,53	
8b Spese tecniche (incentivi di cui all'art.45 D. Lgs.36/23, nella misura corrispondente alle prestazioni svolte dal personale dipendente	€ 2.095,03	
9 Spese per attività tecnico amministrativa e strumentale connessa alla progettazione...	€ 0,00	
10 Spese di cui all'art. 45 commi 6 e 7 del D. Lgs. 36/23	€ 0,00	
11 Eventuali spese per commissioni giudicatrici	€ 0,00	
12 Spese per pubblicità	€ 0,00	
13 Spese per prove di laboratorio, accertamenti e verifiche tecniche obbligatorie o previste dal capitolato speciale d'appalto, di cui all'art. 116 comma 11 del D. Lgs. 36/23, e per l'eventuale monitoraggio successivo alla realizzazione dell'opera ove prescritto	€ 0,00	
14 Spese per collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico e altri eventuali collaudi specialistici	€ 0,00	

15	Spesa per la verifica preventiva dell'interesse archeologico, di cui all'art. 41 comma 4 del D. Lgs. 36/23		
16	Spese per i rimedi alternativi alla tutela giurisdizionale		
17	Spese per le opere artistiche di cui alla L. 717/1949		
18	IVA ed eventuali altre imposte	€ 12.766,89	
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE lett. e)		€ 42.543,63
	IMPORTO TOTALE DELL'OPERA		€ 170.209,52

7. Conclusioni

Per le ragioni espresse e circostanziate nella presente relazione e negli elaborati di perizia redatti dal Direttore dei Lavori, considerato che i contenuti tecnici della Perizia non alterano né la sostanza del progetto né la natura complessiva del contratto in essere, si propone:

- di approvare la Perizia di Variante n. 1 per €. 127.668,89 (o.f.e.), comprensivi degli oneri della sicurezza che restano invariati;
- di approvare il nuovo quadro economico di variante in cui l'importo complessivo di perizia, che ammonta ad € 140.435,78 (o.f.c.) e che comporta una maggiore spesa di € 5.882,18 (o.f.c.), trova copertura nelle somme a disposizione del Quadro Economico dell'intervento;
- di approvare lo schema di atto integrativo e l'elenco prezzi.

Mestre, 13 novembre 2024

Il Responsabile Unico del Progetto
arch. Chiara Riccato
(firmato digitalmente)