



COMUNE DI VENEZIA

DIREZIONE: AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITA' E TRASPORTI

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE

OGGETTO: CI 14248 "2.6.1-AMBIENTE E TERRITORIO; ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE: INTERVENTI STRAORDINARI DI ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE VENEZIA CENTRO STORICO". Assestamento quadro economico. Approvazione Perizia di Variante n. 2. Rimodulazione cronoprogramma finanziario. Impegno di spesa relativo accertamento di entrata. Atto da pubblicare

Proposta di determinazione (PDD) n. 3025 del 15/12/2023

Determinazione (DD) n. 2956 del 19/12/2023

Fascicolo 2017.XI/2/1.839 "C.I. 14248 - 2.6.1 - AMBIENTE E TERRITORIO – ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE: INTERVENTI STRAORDINARI DI ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE VENEZIA CENTRO STORICO"

Il dispositivo atto è stato firmato digitalmente ai sensi del Codice delle Amministrazioni Digitali (D. Lgs. 82/2005 e successive modifiche) da Loreto Silvia, in data 15/12/2023.

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 18/12/2023.



Comune di Venezia
Area Lavori Pubblici Mobilità e Trasporti
Settore Edilizia Comunale Venezia Centro Storico e Isole
Servizio Musei E.B.A. Edilizia Scolastica Centro Storico ed Isole
R.U.P.: Arch. Stefania Liguori

P.D.D. n.

Fascicolo 2017/XI.2.1/839

Oggetto: CI 14248 "2.6.1-AMBIENTE E TERRITORIO-ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE: INTERVENTI STRAORDINARI DI ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE VENEZIA CENTRO STORICO". Assestamento quadro economico. Approvazione Perizia di Variante n. 2. Rimodulazione cronoprogramma finanziario. Impegno di spesa relativo accertamento di entrata. Atto da pubblicare.

LA DIRIGENTE

Premesso che:

- con deliberazione del Consiglio Comunale (DCC) n. 75 del 23 dicembre 2022 sono stati approvati il Bilancio di previsione per gli esercizi finanziari 2023-2025 e relativi allegati, il Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) per il triennio 2023-2025 e il Piano degli Investimenti delle opere pubbliche e degli interventi di manutenzione 2023-2025;
- con deliberazione di Giunta Comunale (DGC) n. 1 del 26 gennaio 2023 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione (PEG) per gli anni 2023-2025, 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;
- con Deliberazione di Giunta Comunale (DGC) n. 1 in data 26 gennaio 2023 è stato approvato il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2023-2025 che si compone, ai sensi dell'art. 6 del d.l. n. 80/2021, di varie sottosezioni tra le quali la sottosezione "Performance", la sottosezione "Rischi corruttivi e trasparenza", la sottosezione "Struttura organizzativa e Piano triennale dei fabbisogni del



Comune di Venezia

Area Lavori Pubblici Mobilità e Trasporti

Settore Edilizia Comunale Venezia Centro Storico e Isole

Servizio Musei E.B.A. Edilizia Scolastica Centro Storico ed Isole

R.U.P.:Arch. Stefania Liguori

personale, la sottosezione “Organizzazione del lavoro agile e la sottosezione “Piano delle Azioni Positive”;

- con Delibera di Consiglio Comunale (d.C.C.) n° 47 del 13/07/2023 è stata approvata la Variazione di Bilancio 2023 con contestuale rifinanziamento dell'intervento in oggetto di € 400.000,00, spesa finanziata con contributo dello Stato Patto per Venezia;

- con successiva delibera di Giunta Comunale (d.C.C.) n. 170 in data 8 agosto 2023 sono state, rispettivamente, approvate una variazione alla sottosezione “3.2 - Performance” del Piano integrato di attività e organizzazione (PIAO) 2023-2025, come risultante dall'allegato A denominato “Piano integrato di attività o organizzazione (PIAO) 2023- 2025 3.2 - Performance – Variazione”, una variazione della sezione la variazione dell' “Allegato 1 - Gestione del rischio Schede Aree/Direzioni” della sottosezione “3.3 – Rischi Corruttivi e Trasparenza” del Piano integrato di attività e organizzazione (PIAO) 2023-2025, come risultante dall'allegato B denominato “Piano integrato di attività e organizzazione (PIAO) 2023-2025 3.3 - Rischi Corruttivi e Trasparenza – Variazione” nonché una variazione della sottosezione “4.4 Organizzazione del lavoro agile” del Piano integrato di attività e organizzazione (PIAO) 2023-2025, come risultante dall'allegato C denominato “Piano integrato di attività o organizzazione (PIAO) 2023-2025 4.4 - Organizzazione del lavoro agile – Variazione”;

- con disposizione del Sindaco, PG 374198 del 22/08/2022, è stato attribuito fino al 31/12/2023 l'incarico di Dirigente del Settore Edilizia Comunale Venezia Centro Storico ed Isole all'arch. Silvia Loreto;

Visti:

- l'art. 107 del d.lgs. n. 267/2000 “Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali” e s.m.i. in merito alle competenze dei dirigenti;



Comune di Venezia

Area Lavori Pubblici Mobilità e Trasporti

Settore Edilizia Comunale Venezia Centro Storico e Isole

Servizio Musei E.B.A. Edilizia Scolastica Centro Storico ed Isole

R.U.P.:Arch. Stefania Liguori

- l'art. 4 del d.lgs. 30 marzo 2001, n. 165 "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche" e s.m.i., disciplinante gli adempimenti di competenza dei dirigenti;

- il d.lgs. 23 giugno 2011 n.118 "Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili 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 e il successivo D.P.C.M. 28 dicembre 2011 avente ad oggetto "Sperimentazione della disciplina concernente i sistemi contabili e gli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro enti ed organismi, di cui all'articolo 36 del decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118";

- il vigente "Regolamento di Contabilità" del Comune di Venezia approvato con deliberazione di Consiglio Comunale n. 34 del 15/06/2016;

- 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;

- 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.";

- l'art. 17 del vigente Statuto del Comune di Venezia relativo alle funzioni e compiti dei dirigenti;

- il "Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici", a norma dell'art. 54 del d.lgs. 30 marzo 2001, n.165, approvato con d.P.R. 16 aprile 2013 n.62, 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";

- il decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50 "Codice dei contratti pubblici" e s.m.i. e il d.P.R. del 05 ottobre 2010 n. 207 e s.m.i. per le parti ancora vigenti ai sensi degli artt. 216 e 217 del d.lgs. n. 50/2016;



Comune di Venezia

Area Lavori Pubblici Mobilità e Trasporti

Settore Edilizia Comunale Venezia Centro Storico e Isole

Servizio Musei E.B.A. Edilizia Scolastica Centro Storico ed Isole

R.U.P.: Arch. Stefania Liguori

- 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”, in particolare quanto disposto dall’art. 1 co. 2 lett. a), così come ulteriormente modificato dall’art. 51, comma 1, lett. a) n. 2) pt. 2.1. del d.l. 31 maggio 2021, n. 77;

- le Linee Guida ANAC approvate dal Consiglio dell’Autorità e precisamente n. 3, delibera n. 1096 del 26 ottobre 2016, aggiornate con delibera del Consiglio n. 1007 dell’11.10.2017, recanti “Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l’affidamento di appalti e concessioni” e n. 4, delibera n. 1097 del 26 ottobre 2016 aggiornate con delibere del Consiglio n. 206 dell’1.03.2018 e n. 636 del 10.07.2019, recanti “Procedure per l’affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici”;

- il Regolamento recante norme e criteri per la ripartizione dell’incentivo di cui all’articolo 113 del d.lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e s.m.i., adottato con deliberazione di Giunta comunale n. 157 del 14 maggio 2019;

Premesso che:

- l’art. 1 comma 703 della Legge 23 dicembre 2014, n. 190 (legge di stabilità 2015), definisce le nuove procedure di programmazione delle risorse Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (FSC) 2014-2020;

- la Legge n. 56 del 7 aprile 2014, che all’art. 1 comma 2 definisce la Città Metropolitana quale Ente territoriale di vasta area, individua le modalità di attuazione per “la cura dello sviluppo strategico del territorio metropolitano, la promozione e gestione integrata dei servizi, delle infrastrutture e delle reti di comunicazione di interesse della città metropolitana”;

- il PON Città Metropolitane 2014-2020, approvato dalla Commissione Europea con Decisione C(2015) 4998 del 14 luglio 2015, costituisce uno degli strumenti attuativi dell’Agenda urbana nazionale, fornendo un’interpretazione territoriale dell’Accordo di Partenariato 2014-2020, e individua il Sindaco del Comune capoluogo della Città Metropolitana come Autorità urbana e Organismo intermedio, attribuendogli ampia autonomia nella definizione dei fabbisogni e nella conseguente



Comune di Venezia

Area Lavori Pubblici Mobilità e Trasporti

Settore Edilizia Comunale Venezia Centro Storico e Isole

Servizio Musei E.B.A. Edilizia Scolastica Centro Storico ed Isole

R.U.P.: Arch. Stefania Liguori

individuazione degli interventi da realizzare;

- il Dipartimento per le Politiche di coesione (D.P.Coe.) della Presidenza del Consiglio dei Ministri, di cui all'art. 10, comma 2 del D.L. 31 agosto 2013 n. 101 convertito con la Legge 30 ottobre 2013 n. 125, cura il raccordo con le amministrazioni statali e regionali competenti, anche ai fini dell'adozione degli atti di indirizzo e di programmazione relativi all'impiego dei Fondi strutturali dell'Unione europea nonché del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione;

- l'Agenzia per la Coesione Territoriale, di cui all'art. 10 comma 1 del D.L. 31 agosto 2013 n. 101 convertito con la Legge 30 ottobre 2013 n. 125, assume il ruolo di Autorità di Gestione e assicura il rafforzamento dell'azione di programmazione, coordinamento, sorveglianza e sostegno della politica di coesione operando in raccordo con le amministrazioni competenti e curandone il monitoraggio sistematico dei programmi operativi e degli interventi della politica di coesione;

Richiamate:

- la Delibera CIPE n. 25/2016 avente ad oggetto "Fondo di Sviluppo e Coesione 2014-2020 aree tematiche nazionali e obiettivi strategici – ripartizione ai sensi dell'art. 1 comma 703 lett. b) e c) della Legge 190/2014";

- la Delibera CIPE n. 26/2016 avente ad oggetto "Fondo di Sviluppo e Coesione 2014- 2020: Piano per il Mezzogiorno. Assegnazione risorse";

- la Delibera CIPE n. 56/2016 avente ad oggetto "Assegnazione di risorse per la realizzazione dei Patti stipulati con le Regioni Lazio e Lombardia e con le Città Metropolitane di Firenze, Milano, Genova e Venezia";

- la Circolare 1/2017 del Ministro per la Coesione Territoriale e il Mezzogiorno, in adempimento alle due delibere CIPE nn. 25 e 26 del 2016 di cui sopra, nella quale viene disciplinata la Governance dei Patti per lo Sviluppo;

Visto che in data 26.11.2016 è stato sottoscritto tra la Presidenza del Consiglio dei Ministri e il Comune di Venezia il "Patto per lo Sviluppo della Città di Venezia: Interventi per lo sviluppo



Comune di Venezia
Area Lavori Pubblici Mobilità e Trasporti
Settore Edilizia Comunale Venezia Centro Storico e Isole
Servizio Musei E.B.A. Edilizia Scolastica Centro Storico ed Isole
R.U.P.:Arch. Stefania Liguori

economico, la coesione sociale e territoriale della Città di Venezia”;

Dato atto che il Decreto del Sindaco Metropolitano n. 30 del 06.06.2017 riconosce il Comune di Venezia quale soggetto titolare e gestore di tutti gli interventi finanziati dal suddetto Patto;

Visto che con Deliberazione di Giunta Comunale n. 408 del 20.12.2018 è stato approvato il Sistema di Gestione e Controllo e relativo Documento Procedure Operative;

Premesso altresì che:

- con determinazione dirigenziale n. 244 del 14.02.2019 a seguito di procedura negoziata (gara n. 74/2018) è stata approvata l'aggiudicazione definitiva per l'affidamento dell'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, dei lavori relativi al suddetto intervento, al Raggruppamento Temporaneo di Professionisti F&M INGEGNERIA S.p.A. e Ing. David Zannoner con riferimento all'intervento C.I. 14248, originariamente previsto come unitario;

- successivamente, l'Amministrazione Comunale, al fine di affrontare separatamente le diverse criticità dei luoghi in considerazione delle diverse tipologie di rampe da realizzare, ha ritenuto di suddividere il C.I. 14248 in due codici di intervento distinti e definiti rispettivamente in C.I. 14248 per le rampe in Bacino S. Marco e C.I. 14644 per le rampe in ponti diffusi sul territorio veneziano;

- l'intervento C.I. 14248 2.6.1. "Abbattimento barriere architettoniche Venezia Interventi straordinari di abbattimento barriere architettoniche Venezia centro storico zona bacino S. Marco" risulta inserito nel Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2020-2022, allegato alla previsione di bilancio 2020-2022, approvata con deliberazione di Consiglio Comunale n. 83 del 19/12/2019 e s.m.i.;

- con deliberazione di Giunta Comunale n. 189 del 30/06/2020 è stato approvato il progetto definitivo – esecutivo del C.I. 14248, redatto dal Raggruppamento Temporaneo di Professionisti F&M INGEGNERIA S.p.A. e Ing. David Zannoner, e con determinazione dirigenziale a contrarre n. 2706 del



Comune di Venezia

Area Lavori Pubblici Mobilità e Trasporti

Settore Edilizia Comunale Venezia Centro Storico e Isole

Servizio Musei E.B.A. Edilizia Scolastica Centro Storico ed Isole

R.U.P.: Arch. Stefania Liguori

17/12/2020 le modalità di gara e la revisione dei documenti del progetto esecutivo per l'importo complessivo di € 1.100.000,00;

- con determinazione dirigenziale n. 685 dell'1/04/2021 i suddetti lavori sono stati aggiudicati all'impresa: IN.TE.SE. COSTRUZIONI D'ACCIAIO S.r.l., per un l'importo di € 750.393,40 al netto del ribasso d'asta del 19.798% (o.f.e.) a cui vanno aggiunti € 20.630,90 quali oneri per l'attuazione dei piani della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta ed € 3.000,00 quali opere in economia, per un importo contrattuale complessivo di € 774.024,30 oneri fiscali esclusi, impegnata la somma di €. 15.348,16, per la copertura degli incentivi di cui all'articolo 113 del D.Lgs 50/2016, ed impegnata la somma di € 375,00 quale contributo ANAC;

- in data 25/05/2021 al Repertorio n. 22069 è stato sottoscritto il contratto d'appalto tra la Stazione Appaltante e l'Impresa IN.TE.SE. COSTRUZIONI D'ACCIAIO S.r.l.;

- con nota acquisita agli atti, da parte del Responsabile Unico dell'Attuazione del Patto, è stato autorizzato il recupero e conseguente utilizzo del ribasso d'asta derivante dall'aggiudicazione dei lavori, per l'importo di € 192.645,33 (o.f.c.), ed approvato con determinazione dirigenziale n. 804 del 21/04/2021 l'assestamento del quadro economico e affidato l'incarico di direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione e CRE al Raggruppamento Temporaneo di Professionisti F&M INGEGNERIA S.p.A. (mandatario) e Ing. David Zannoner (mandante), codice fiscale e P.IVA (mandatario) 02916640275, per una spesa di € 57.095,99 (o.p. e f.c.), SRC21_02 /CIG 8073055, CUP F77H17001130001;

- con determinazione dirigenziale n. 1044 del 25/05/2022 è stata approvata la perizia di Variante n. 1 impegnando la somma di €. 57.824,00 (o.f.c.) a favore dell'appaltatore IN.TE.SE. COSTRUZIONI D'ACCIAIO S.r.l. e contestualmente impegnando la somma di €. 5.918,78 (o.p. e f.c.) a favore del Raggruppamento Temporaneo di Professionisti F&M INGEGNERIA S.p.A. (mandatario) e Ing. David



Comune di Venezia

Area Lavori Pubblici Mobilità e Trasporti

Settore Edilizia Comunale Venezia Centro Storico e Isole

Servizio Musei E.B.A. Edilizia Scolastica Centro Storico ed Isole

R.U.P.:Arch. Stefania Liguori

Zannoner (mandante) per l'adeguamento delle relative spese professionali determinando il seguente quadro economico dell'opera:



Comune di Venezia
Area Lavori Pubblici Mobilità e Trasporti
Settore Edilizia Comunale Venezia Centro Storico e Isole
Servizio Musei E.B.A. Edilizia Scolastica Centro Storico ed Isole
R.U.P.: Arch. Stefania Liguori



Quadro Economico VARIANTE

Progressivo versione PDF: 15917

generato in data: 17/05/2022

Cod.Proc: 14248 Oggetto: 2.6.1 - AMBIENTE E TERRITORIO - ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE: INTERVENTI STRAORDINARI DI ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE VENEZIA CENTRO STORICO - ZONA BACINO SAN MARCO

A) Importi dei Lavori

importi esecuzione lavori		importi per l'attuazione dei piani di sicurezza		spese di progettazione	
a misura		a misura			0,00
a corpo	805.993,40	a corpo	20.630,90		
in economia	3.000,00	in economia			
totale	808.993,40	totale	20.630,90		

importo lavori al netto del ribasso del 19,798%	% IVA(*)	importo IVA
829.624,30	4	33.184,97

B) Somme a disposizione della Stazione Appaltante

somme a disposizione	netto	% IVA(*)	importo IVA	lordo
1) lavori in economia previsti ed esclusi dall'appalto	71.806,56			71.806,56
2) rilievi accertamenti ed indagini				
3) allacciamenti a pubblici servizi				
4) imprevisti	30.389,75			30.389,75
5) acquisizione aree o immobili				
6) accantonamento				
7a) spese tecniche (incarichi esterni)	114.646,26			114.646,26
7b) spese tecniche (incentivi)	15.348,16			15.348,16
8) Spese per attività tec. amm. commesse alla progettazione				
9) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici				
10) spese per pubblicità e opere artistiche	5.000,00			5.000,00
11) spese per accertamenti, verifiche tecniche e collaudi				
totale	237.190,73			
12) IVA			33.184,97	
totale a disposizione	270.375,70			
totale complessivo	1.100.000,00			

(*) in caso di % IVA differenti sulla voce la % indicata è un valore medio

Quadro Economico aggregato

importo lavori (o.f.c.)	862.809,27
somme a disposizione (o.f.c.)	221.842,57
incentivi	15.348,16
totale complessivo	1.100.000,00



Comune di Venezia

Area Lavori Pubblici Mobilità e Trasporti

Settore Edilizia Comunale Venezia Centro Storico e Isole

Servizio Musei E.B.A. Edilizia Scolastica Centro Storico ed Isole

R.U.P.:Arch. Stefania Liguori



Comune di Venezia

Area Lavori Pubblici Mobilità e Trasporti

Settore Edilizia Comunale Venezia Centro Storico e Isole

Servizio Musei E.B.A. Edilizia Scolastica Centro Storico ed Isole

R.U.P.:Arch. Stefania Liguori

- con la succitata determinazione dirigenziale n. 1044 del 25/05/2022 è stato approvato l'atto aggiuntivo al contratto d'appalto rep. mun. 22069 del 25 maggio 2021, finalizzato alla rimodulazione di pagamenti in acconto, sottoscritto in data 06/07/2022 Rep. n. 23083;

- con determinazione dirigenziale n. 1689 del 24/08/2022 è stata impegnata, e conseguentemente accertata, ai sensi dell'art. 26 del D.L. 50/2022 e s.m.i., la somma di € 20.310,00= (o.f.c.) a favore di IN.TE.SE. COSTRUZIONI D'ACCIAIO S.r.l. ai sensi dell'art. 26 del D.L. 50/2022 e s.m.i.;

- con determinazione dirigenziale n. 2232 del 07/11/2022 è stata impegnata, e conseguentemente accertata, ai sensi dell'art. 26 del D.L. 50/2022 e s.m.i., la somma di € 22.263,26= (o.f.c.) a favore di IN.TE.SE. COSTRUZIONI D'ACCIAIO S.r.l.;

- con determinazione dirigenziale n. 2584 del 12/12/2022 è stata impegnata, e conseguentemente accertata, ai sensi dell'art. 26 del D.L. 50/2022 e s.m.i., la somma di € 25.676,34= (o.f.c.) a favore di IN.TE.SE. COSTRUZIONI D'ACCIAIO S.r.l. e con successiva determinazione n. 2826 del 28/12/2022 impegnata la somma integrativa di € 245,22 ed effettuato il relativo accerta d'entrata;

- con determinazione dirigenziale n. 885 del 12/04/2023 è stata impegnata, e conseguentemente accertata, ai sensi dell'art. 26 del D.L. 50/2022 e s.m.i., la somma di € 20.382,07= (o.f.c.) a favore di IN.TE.SE. COSTRUZIONI D'ACCIAIO S.r.l.;

Considerato che:

- ricorre l'ipotesi di cui all'art. 226, co. 2, let. b) d.lgs. n. 36 del 2023 secondo cui continuano ad applicarsi le disposizioni di cui al d.lgs. n. 50 del 2016 ai procedimenti in corso, tra i quali rientra anche



Comune di Venezia

Area Lavori Pubblici Mobilità e Trasporti

Settore Edilizia Comunale Venezia Centro Storico e Isole

Servizio Musei E.B.A. Edilizia Scolastica Centro Storico ed Isole

R.U.P.:Arch. Stefania Liguori

l'ipotesi di procedure e contratti in relazione ai quali, alla data in cui il codice acquista efficacia, siano stati già inviati gli avvisi a presentare le offerte.

- il Direttore dei lavori ha elaborato la Perizia di Variante, ai sensi dell'art. 106 del D. Lgs. n. 50/2016, per l'esecuzione di alcune opere che si sono rese necessarie durante l'esecuzione dell'appalto, descritte nella Perizia composta dal seguente unico elaborato:

- Relazione Illustrativa del Direttore dei Lavori - Verbale concordamento nuovi prezzi – quadro economico di perizia

- l'importo della presente Perizia ammonta a complessivi € 6.000,00 (o.f.e.) in aumento rispetto all'importo contrattuale al netto del ribasso d'asta, corrispondente ad un aumento dello 0,775% dell'importo contrattuale, portando quest'ultimo a complessivi €. 835.624,30 (o.f.e.);

- La perizia è stata redatta ai sensi dell'art. 106 c. 2 del D.Lgs 50/2016 per i seguenti motivi:

- per il miglioramento delle caratteristiche di scabrezza delle pedane in acciaio inox di attacco a terra delle rampe;

- Le condizioni di cui all'art. 106, comma 2 lettere a) e b) e del comma 7 del D. Lgs. n. 50/2016 sono soddisfatte in quanto rientra nel limite del 15% dell'importo di contratto, anche valutandolo congiuntamente alla precedente variante n. 1, considerando che attiene ad aspetti di dettaglio e non modifica la natura e tipologia di lavorazioni del contratto;

Vista la Relazione di verifica ed autorizzazione del R.U.P., prot. n. prot. PG/2023/597545, redatta ai sensi degli art. 26 e art. 106 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. e prevista dalle misure specifiche del Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza succitato, che autorizza la Perizia di variante, allegata al presente atto a formarne parte integrante e sostanziale.

Ritenuto necessario procedere :



Comune di Venezia

Area Lavori Pubblici Mobilità e Trasporti

Settore Edilizia Comunale Venezia Centro Storico e Isole

Servizio Musei E.B.A. Edilizia Scolastica Centro Storico ed Isole

R.U.P.:Arch. Stefania Liguori

- all'assestamento del quadro economico di progetto a seguito del rifinanziamento di complessivi €. 400.000,00 disposto con la succitata con Delibera di Consiglio Comunale n. 47 del 13/07/2023;
- all'approvazione della variante n. 2 ed impegnare a favore di IN.TE.SE. COSTRUZIONI D'ACCIAIO S.r.l., C.F. e P. IVA:03235660275, con sede legale a San Donà di Piave (VE) in Via Como n° 29/7, la spesa complessiva, IVA al 4% inclusa, di €. 6.240,00= al capitolo Cap. 26522/109 "Beni Immobili", codice gestionale 012 "Infrastrutture stradali". Spesa finanziata con contributo dello Stato Patto per Venezia" Bilancio 2023;
- alla rimodulazione del cronoprogramma finanziario in relazione alle somme a favore della ditta aggiudicataria e dei professionisti incaricati, originariamente previste nella corrente annualità 2023, considerato che il completamento dei lavori ricadrà nell'annualità 2024, per i seguenti ammontari e relativi impegni:
 - € 22.263,26 (impegno n. 15847/2022) – Intese Costruzioni d'Accaio srl;
 - € 57.824,00 (impegno n. 12225/2022) – Intese Costruzioni d'Accaio srl;
 - € 140.313,70 (impegno n. 200211/2021) – Intese Costruzioni d'Accaio srl;
 - € 2.177,87 (impegno n. 200267/2021) – RTI professionisti;
 - € 5.918,78 (impegno n. 12226/2022) – RTI professionisti;
 - € 14.017,57 (impegno n. 3825/2021) – RTI professionisti;

Dato atto che il cronoprogramma finanziario del C.l. 14248 risulta così determinato:

Cronoprogramma a finanziario	Anni precedenti	2023	2024	Totale Quadro Economico
------------------------------	-----------------	------	------	-------------------------



Comune di Venezia
Area Lavori Pubblici Mobilità e Trasporti
Settore Edilizia Comunale Venezia Centro Storico e Isole
Servizio Musei E.B.A. Edilizia Scolastica Centro Storico ed Isole
R.U.P.:Arch. Stefania Liguori

Stanziato	725.184,41	756,901.17	17,914.42	1.500.000,00
Impegnato	725.184,41	356,901.17		

Dato atto che la funzione di Responsabile Unico del Procedimento è assolta dall'arch. Stefania Liguori;
Dato atto che il Dirigente Responsabile del budget di spesa non è in conflitto di interessi e che non sussistono segnalazioni di conflitto di interesse in capo al Responsabile del procedimento (giusta dichiarazione Prot. Gen. n. PG/2023/595029) 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. 42, comma 1 e 2, del D.Lgs. 50 del 2016 e s.m.i. e dal Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza (P.T.P.C.T.), approvato con succitata deliberazione;

Vista la nota prot. n. 521135 del 09/11/2016 della Direzione 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 disporre l'assestamento del quadro economico a seguito del rifinanziamento di €. 400.000,00 portando il quadro economico dell'opera a complessivi €. 1.500.000,00;



Comune di Venezia

Area Lavori Pubblici Mobilità e Trasporti

Settore Edilizia Comunale Venezia Centro Storico e Isole

Servizio Musei E.B.A. Edilizia Scolastica Centro Storico ed Isole

R.U.P.:Arch. Stefania Liguori

2. di approvare, per le motivazioni espresse in premessa e qui integralmente richiamate, la Perizia di Variante n. 2, comprensiva del verbale Nuovi prezzi redatti dal Direttore dei Lavori e sottoscritti dall'impresa in segno di accettazione acquisiti al PG 2023/586532, verificata ed autorizzata dal R.U.P. con apposita Relazione, prot. PG/2023/597545, secondo gli elaborati elencati in premessa che, allegati al presente atto, ne costituiscono parte integrante e sostanziale di impegnare, per i motivi e con le modalità espresse in premessa, a favore dell'appaltatore IN.TE.SE. COSTRUZIONI D'ACCIAIO S.r.l., C.F. e P. IVA:03235660275, la somma di € 6.240,00= (o.f.i.);
3. di dare atto che l'ammontare della Perizia di Variante risulta di complessivi 6.240,00= (o.f.i.) e conseguentemente approvare il quadro economico di variante così articolato:



Comune di Venezia
Area Lavori Pubblici Mobilità e Trasporti
Settore Edilizia Comunale Venezia Centro Storico e Isole
Servizio Musei E.B.A. Edilizia Scolastica Centro Storico ed Isole
R.U.P.: Arch. Stefania Liguori



Quadro Economico VARIANTE

Progressivo versione PDF: 18168

generato in data: 14/12/2023

Cod.Proc: 14248 Oggetto: 2.6.1 - AMBIENTE E TERRITORIO - ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE: INTERVENTI STRAORDINARI DI ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE VENEZIA CENTRO STORICO - ZONA BACINO SAN MARCO

A) Importi dei Lavori

importi esecuzione lavori		importi per l'attuazione dei piani di sicurezza		spese di progettazione	
a misura		a misura		0,00	
a corpo	811.993,40	a corpo	20.630,90		
in economia	3.000,00	in economia			
totale	814.993,40	totale	20.630,90		

importo lavori al netto del ribasso del 19,798%	% IVA(*)	importo IVA
835.624,30	4	33.424,97

B) Somme a disposizione della Stazione Appaltante

somme a disposizione	netto	% IVA(*)	importo IVA	lordo
1) lavori in economia previsti ed esclusi dall'appalto	71.806,56			71.806,56
2) rilievi accertamenti ed indagini				
3) allacciamenti a pubblici servizi				
4) imprevisti	424.149,75			424.149,75
5) acquisizione aree o immobili				
6) accantonamento				
7a) spese tecniche (incarichi esterni)	114.646,26			114.646,26
7b) spese tecniche (incentivi)	15.348,16			15.348,16
8) Spese per attività tec. amm. connesse alla progettazione				
9) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici				
10) spese per pubblicità e opere artistiche	5.000,00			5.000,00
11) spese per accertamenti, verifiche tecniche e collaudi				
totale	630.950,73			
12) IVA			33.424,97	
totale a disposizione	664.375,70			
totale complessivo	1.500.000,00			

(*) in caso di % IVA differenti sulla voce la % indicata è un valore medio

Quadro Economico aggregato

importo lavori (o.f.c.)	869.049,27
somme a disposizione (o.f.c.)	615.602,57
incentivi	15.348,16
totale complessivo	1.500.000,00



Comune di Venezia

Area Lavori Pubblici Mobilità e Trasporti

Settore Edilizia Comunale Venezia Centro Storico e Isole

Servizio Musei E.B.A. Edilizia Scolastica Centro Storico ed Isole

R.U.P.: Arch. Stefania Liguori

4. di impegnare a favore di IN.TE.SE. COSTRUZIONI D'ACCIAIO S.r.l. la succitata somma di 6.240,00= (o.f.i.), dato atto che la stessa sarà a carico del Bilancio 2023 al capitolo Cap. 26522/109 "Beni Immobili", codice gestionale 012 "Infrastrutture stradali". Spesa finanziata con contributo dello Stato Patto per Venezia", che presenta la necessaria disponibilità CIG: 8580298DE4 – CUP: F77H17001130001;
5. di disporre che la Direzione Finanziaria provveda ad accertare la succitata somma di € 6.240,00= (o.f.i.) secondo i principi contabili di cui all'allegato 4-2 al D.Lgs. 23.06.2011 n. 118 al cap 420135/265 Bilancio 2023;
6. 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;
7. di rimodulare, per le ragioni espresse in premessa e qui integralmente richiamate, il cronoprogramma finanziario dell'opera posticipando all'anno 2024 le seguenti somme originariamente previste nel 2023:
 - € 22.263,26 (impegno n. 15847/2022) – Intese Costruzioni d'Accaio srl;
 - € 57.824,00 (impegno n. 12225/2022) – Intese Costruzioni d'Accaio srl;
 - € 140.313,70 (impegno n. 200211/2021) – Intese Costruzioni d'Accaio srl;
 - € 2.177,87 (impegno n. 200267/2021) – RTI professionisti;
 - € 5.918,78 (impegno n. 12226/2022) – RTI professionisti;
 - € 14.017,57 (impegno n. 3825/2021) – RTI professionisti;



Comune di Venezia

Area Lavori Pubblici Mobilità e Trasporti

Settore Edilizia Comunale Venezia Centro Storico e Isole

Servizio Musei E.B.A. Edilizia Scolastica Centro Storico ed Isole

R.U.P.:Arch. Stefania Liguori

8. di incaricare la Direzione Finanziaria 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;

9. di dare atto che il cronoprogramma finanziario, del C.I. 14248 risulta così aggiornato:

Cronoprogramma a finanziario	Anni precedenti	2023	2024	Totale Quadro Economico
Stanziato	725.184,41	120.625,99	654,189.60	1.500.000,00
Impegnato	725.184,41	120.625,99	242,515.18	

10. di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento è l'arch. Stefania Liguori;

11. di dare atto che il rispetto della previsione di cui all'art. 183, comma 8, del D.Lgs. n. 267 del 2000 viene attestato dal Direttore dell'Area Economia e Finanza con l'apposizione del visto di regolarità contabile secondo quanto disposto con circolare della Direzione Finanziaria PG n. 521135 del 9 novembre 2016;

12. di disporre che il presente atto sia pubblicato ai sensi dell'art. 37, comma 1, lett. b) del D. Lgs. n. 33/2013 in combinato disposto con l'art. 29, comma 1, del D. Lgs. n. 50/2016 nella sezione "Amministrazione Trasparente" del sito internet del Comune di Venezia.



Comune di Venezia

Area Lavori Pubblici Mobilità e Trasporti

Settore Edilizia Comunale Venezia Centro Storico e Isole

Servizio Musei E.B.A. Edilizia Scolastica Centro Storico ed Isole

R.U.P.:Arch. Stefania Liguori

13. 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.;

La Dirigente
Arch. Silvia Loreto
(f.to digitalmente)

CITTA' DI
VENEZIA



Direzione Finanziaria
Settore Bilancio e Contabilità Finanziaria

PDD/ 2023 / 3025

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. 17156/2023 del 18/12/2023 - NON ESECUTIVO "CI 14248 "2.6.1-AMBIENTE E TERRITORIO; ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE: INTERVENTI STRAORDINARI"

"CI 14248 "2.6.1-AMBIENTE E TERRITORIO; ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE: INTERVENTI STRAORDINARI DI ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE VENEZIA CENTRO STORICO". Assestamento quadro economico.

Approvazione Perizia di Variante n. 2. Rimodulazione cronoprogramma finanziario.

Impegno di spesa relativo accertamento di entrata. Atto da pubblicare " autorizzazione Proposta di determina 3025/23 del 15/12/23

ref. prenotazione n. 17155/2023 - autorizzazione Proposta di determina 3025/23

L'impegno di spesa numero 17156/2023 e' PROVVISORIO e cosi' formato:

		Importo
<i>Capitolo</i>	10052.02.026522109 - BENI IMMOBILI - Comp. 2023	6.240,00
<i>Resp. servizio</i>	VIABILITA' VENEZIA CENTRO STORICO E ISOLE, ENERGIA E IMPIANTI	
<i>Siope/P.Fin.</i>	U.2.02.01.09.012 - Infrastrutture stradali	
<i>Fornitore</i>	IN.TE.SE. COSTRUZIONI D'ACCIAIO S.R.L. Cod.Fisc. 03235660275 P.	
<i>CIG</i>	Iva 03235660275 8580298DE4 CUP F77H17001130001	
<i>Opera</i>	4502 - 14248/000 - 2.6.1 - AMBIENTE E TERRITORIO -	
<i>Tipo Spesa</i>	ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE: INTERVENTI STRAORDINARI DI ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE VENEZIA CENTRO STORICO - ZONA BACINO SAN MARCO 3642 - LAV - IMPORTO LAVORI	
<i>Tipo Finanz.</i>	1217 - 022.003.999 - CONTRIBUTI STATO - PATTO PER VENEZIA	
<i>Cassa</i>	9999 - 9999 - CASSA LIBERA	
	Totale:	6.240,00

e la sua copertura finanziaria e' la seguente:

10052.02.026522109 a competenza 2023 al 18/12/2023

Stanziamento di bilancio	7.230.646,59 +
Impegni precedenti	6.732.728,74 -
Disponibilita' di bilancio prima del presente impegno	497.917,85 =
Ammontare del presente impegno	6.240,00 -
Disponibilita' di bilancio dopo il presente impegno	491.677,85 =

Area Economia e Finanza

COMUNE DI VENEZIA, lì 18 dicembre 2023

Allegato delibera di variazione del bilancio riportante i dati d'interesse del Tesoriere
data: 18/12/2023 n. 947
Rif. Proposta di determina 3025/23
SPESE 2023

MISSIONE, PROGRAMMA, TITOLO	DENOMINAZIONE		PREVISIONI AGGIORNATE ALLA PRECEDENTE VARIAZIONE N. 946 ESERCIZIO 2023	VARIAZIONE		PREVISIONI AGGIORNATE ALLA DELIBERA IN OGGETTO - ESERCIZIO 2023
				in aumento	in diminuzione	
Missione 10	Trasporti e diritto alla mobilità					
Programma 5	Viabilità e infrastrutture stradali					
Titolo 2	Spese in conto capitale					
10052.02.026522109	BENI IMMOBILI	residui presunti	187.506,25			187.506,25
		previsioni di competenza	7.866.921,77	-636.275,18		7.230.646,59
		previsioni di cassa	8.099.335,27			8.099.335,27
Totale Titolo 2	Spese in conto capitale	residui presunti	6.225.486,73			6.225.486,73
		previsioni di competenza	189.451.244,77	-636.275,18		188.814.969,59
		previsioni di cassa	113.563.323,49			113.563.323,49
Totale Programma 5	Viabilità e infrastrutture stradali	residui presunti	20.826.267,62			20.826.267,62
		previsioni di competenza	227.377.920,49	-636.275,18		226.741.645,31
		previsioni di cassa	154.552.484,45			154.552.484,45
Totale Missione 10	Trasporti e diritto alla mobilità	residui presunti	99.392.086,47			99.392.086,47
		previsioni di competenza	498.826.620,77	-636.275,18		498.190.345,59
		previsioni di cassa	445.906.654,12			445.906.654,12
Totale Variazioni in uscita		residui presunti	187.506,25			187.506,25
		previsioni di competenza	7.866.921,77	-636.275,18		7.230.646,59
		previsioni di cassa	8.099.335,27			8.099.335,27
Totale Generale delle uscite		residui presunti	244.023.251,95			244.023.251,95
		previsioni di competenza	2.879.172.660,45	-636.275,18		2.878.536.385,27
		previsioni di cassa	2.725.321.489,13			2.725.321.489,13

ENTRATE 2023

TITOLO, TIPOLOGIA	DENOMINAZIONE		PREVISIONI AGGIORNATE ALLA PRECEDENTE VARIAZIONE N. 948 ESERCIZIO 2023	VARIAZIONE		PREVISIONI AGGIORNATE ALLA DELIBERA IN OGGETTO - ESERCIZIO 2023
				in aumento	in diminuzione	
Fondo pluriennale vincolato per spese correnti			44.467.410,55			44.467.410,55
Fondo pluriennale vincolato per spese in conto capitale			179.276.044,43			179.276.044,43
Utilizzo avanzo di amministrazione						
	Fondo oneri e rischi		320.000,00			320.000,00
	Fondo contenzioso		2.982.057,53			2.982.057,53
	Vincoli derivanti da leggi		17.065.359,06			17.065.359,06
	Vincoli derivanti da trasferimenti		47.464.886,69			47.464.886,69
	Vincoli derivanti dalla contrazione di mutui		254.435,29			254.435,29
	Vincoli attribuiti dall'ente		3.680,04			3.680,04
	Parte destinata agli investimenti		3.595.003,95			3.595.003,95
	Avanzo non vincolato		54.397.270,62			54.397.270,62
Titolo 4	Entrate in conto capitale					
Tipologia 200	Contributi agli investimenti					
40200.01.420135265	TRASFERIMENTI DALLO STATO PATTO PER VENEZIA	residui presunti	28.837.934,79			28.837.934,79
		previsioni di competenza	15.306.280,92	-636.275,18		14.670.005,74
		previsioni di cassa	28.704.971,95			28.704.971,95
Totale Tipologia 200	Contributi agli investimenti	residui presunti	92.683.094,34			92.683.094,34
		previsioni di competenza	522.901.737,17	-636.275,18		522.265.461,99
		previsioni di cassa	446.020.384,10			446.020.384,10
Totale Titolo 4	Entrate in conto capitale	residui presunti	97.171.218,79			97.171.218,79
		previsioni di competenza	559.589.744,27	-636.275,18		558.953.469,09
		previsioni di cassa	478.635.982,42			478.635.982,42
Totale Variazioni in entrata		residui presunti	28.837.934,79			28.837.934,79
		previsioni di competenza	15.306.280,92	-636.275,18		14.670.005,74
		previsioni di cassa	28.704.971,95			28.704.971,95
Totale Generale delle entrate		residui presunti	570.156.730,38			570.156.730,38
		previsioni di competenza	2.879.172.660,45	-636.275,18		2.878.536.385,27
		previsioni di cassa	2.484.883.435,78			2.484.883.435,78

SPESE 2024

MISSIONE, PROGRAMMA, TITOLO	DENOMINAZIONE		PREVISIONI AGGIORNATE ALLA PRECEDENTE VARIAZIONE N. 948 ESERCIZIO 2023	VARIAZIONE		PREVISIONI AGGIORNATE ALLA DELIBERA IN OGGETTO - ESERCIZIO 2023
				in aumento	in diminuzione	
Missione 10	Trasporti e diritto alla mobilità					
Programma 5	Viabilità e infrastrutture stradali					
Titolo 2	Spese in conto capitale					
10052.02.026522109	BENI IMMOBILI	residui presunti	7.034.508,04			7.034.508,04
		previsioni di competenza	3.832.112,96	636.275,18		4.468.388,14
		previsioni di cassa	0,00			0,00
Totale Titolo 2	Spese in conto capitale	residui presunti	35.259.701,26			35.259.701,26
		previsioni di competenza	85.439.289,98	636.275,18		86.075.565,16
		previsioni di cassa	0,00			0,00
Totale Programma 5	Viabilità e infrastrutture stradali	residui presunti	52.932.055,97			52.932.055,97
		previsioni di competenza	118.682.811,38	636.275,18		119.319.086,56
		previsioni di cassa	2.950.530,00			2.950.530,00
Totale Missione 10	Trasporti e diritto alla mobilità	residui presunti	275.788.245,84			275.788.245,84
		previsioni di competenza	245.488.041,08	636.275,18		246.124.316,26
		previsioni di cassa	3.768.553,00			3.768.553,00
Totale Variazioni in uscita		residui presunti	7.034.508,04			7.034.508,04
		previsioni di competenza	3.832.112,96	636.275,18		4.468.388,14
		previsioni di cassa	0,00			0,00
Totale Generale delle uscite		residui presunti	680.355.089,42			680.355.089,42
		previsioni di competenza	2.301.307.526,77	636.275,18		2.301.943.801,95
		previsioni di cassa	94.166.770,74			94.166.770,74

ENTRATE 2024

TITOLO, TIPOLOGIA	DENOMINAZIONE		PREVISIONI AGGIORNATE ALLA PRECEDENTE VARIAZIONE N. 948 ESERCIZIO 2023	VARIAZIONE		PREVISIONI AGGIORNATE ALLA DELIBERA IN OGGETTO - ESERCIZIO 2023
				in aumento	in diminuzione	
Fondo pluriennale vincolato per spese correnti			30.870.147,24			30.870.147,24
Fondo pluriennale vincolato per spese in conto capitale			103.248.134,51			103.248.134,51
Titolo 4	Entrate in conto capitale					
Tipologia 200	Contributi agli investimenti					
40200.01.420135265	TRASFERIMENTI DALLO STATO PATTO PER VENEZIA	residui presunti	42.153.690,33			42.153.690,33
		previsioni di competenza	2.009.503,58	636.275,18		2.645.778,76
		previsioni di cassa	0,00			0,00
Totale Tipologia 200	Contributi agli investimenti	residui presunti	347.312.147,01			347.312.147,01
		previsioni di competenza	268.004.639,12	636.275,18		268.640.914,30
		previsioni di cassa	0,00			0,00
Totale Titolo 4	Entrate in conto capitale	residui presunti	354.497.256,83			354.497.256,83
		previsioni di competenza	292.912.639,12	636.275,18		293.548.914,30
		previsioni di cassa	0,00			0,00
Totale Variazioni in entrata		residui presunti	42.153.690,33			42.153.690,33
		previsioni di competenza	2.009.503,58	636.275,18		2.645.778,76
		previsioni di cassa	0,00			0,00
Totale Generale delle entrate		residui presunti	902.352.083,85			902.352.083,85
		previsioni di competenza	2.301.307.526,77	636.275,18		2.301.943.801,95
		previsioni di cassa	0,00			0,00

TIMBRO E FIRMA DELL'ENTE

Responsabile del Servizio Finanziario/Dirigente responsabile della spesa

OGGETTO:

(C.I. 14248) / CUP F77H17001130001 – CIG 758364804F

*AMBIENTE E TERRITORIO – ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE:
INTERVENTI STRAORDINARI DI ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE
VENEZIA CENTRO STORICO – SOLUZIONI RIMOVIBILI*

**VARIANTE N.2, 08/08/2023:
INTERVENTI MIGLIORATIVI PER L'INCREMENTO
DELLE CARATTERISTICHE ANTISCIVOLO
DELLE RAMPE METALLICHE BUGNATE DI ATTACCO A TERRA:**

- **RELAZIONE DI VARIANTE**
- **VERVALE DI CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI N.2 DEL
13/09/2023**

DESCRIZIONE:

La presente relazione di variante riguarda l'intervento di *realizzazione di cinque rampe continue smontabili lungo il percorso Riva degli Schiavoni - Giardini della Biennale (Ponte del Vin, Ponte de la Pietà, Ponte del Sepolcro, Ponte de la Cà di Dio, Ponte de l'Arsenale) e miglioramento delle piccole rampe esistenti sui gradini del Ponte della Paglia*, nell'ambito degli *interventi a tutela dei disabili, per l'eliminazione delle barriere architettoniche nella Città di Venezia - centro storico ed isole*.

La presente relazione tecnica fa seguito ad una serie di segnalazioni da parte della Stazione Appaltante, circa alcuni scivolamenti che si sono verificati in vari periodi nella porzione metallica delle rampe realizzate, in corrispondenza delle pedane bugnate di attacco a terra in acciaio INOX. Secondo le segnalazioni della Stazione Appaltante, tale condizione di scivolosità è particolarmente sensibile in particolare condizioni di pioggia e forte umidità.

Nonostante tali rampe siano state realizzate con le migliori caratteristiche antiscivolo (certificazione R13 secondo DIN 51130, accompagnata da rapporto di prova N.2137/LAP del 22/06/2022), è

possibile che la concomitanza di diversi effetti sia all'origine delle particolari condizioni che danno luogo al rischio di scivolamento. In particolare tra tali elementi di rischio si sono individuati i seguenti:

- stato delle rampe dopo periodi di pioggia ed umidità (è possibile ad esempio che per percolamento sulle rampe alla base vada ad incidere il pulviscolo che si deposita sul resto della rampa dopo le piogge);
- presenza di traffico continuo e quindi possibilità che sulle rampe si depositi una patina di materiali scivolosi di vario genere;
- effetto sul passo dei pedoni delle diverse caratteristiche di materiale e quindi di scabrezza tra pavimentazione della fondamenta in pietra, rampa metallica e rampa in vetro-resina;
- presenza di umidità e salsedine derivanti dalla presenza delle acque della laguna di Venezia, nelle immediate vicinanze delle installazioni, come elemento in grado di accentuare le condizioni di scivolosità sopra descritte;
- presenza di gelo nei periodi più freddi;
- ecc.

Per far fronte a tale situazione si sono previsti i seguenti interventi:

- trattamento della superficie delle rampe già realizzate con un foglio in Vetoresina avente un trattamento superficiale antiscivolo e delle caratteristiche generali e di scabrezza corrispondenti a quelle dei pannelli in Vetoresina che rappresentano la pedana tipologica della rampa.

I ponti che saranno soggetti all'intervento descritto sono i seguenti:

- PONTE DEL VIN
- PONTE DELLA PIETA'
- PONTE SAN SEPOLCRO
- PONTE CA' DI DIO
- PONTE ARSENALE

INQUADRAMENTO NORMATIVO:

Con riferimento alle normative nazionali, le varianti sopra descritte s'inquadrano, ai sensi dell'Art.38 comma 3 del Contratto d'Appalto, nell'ambito degli interventi disposti dalla DL per risolvere aspetti di dettaglio, che siano contenuti entro un importo non superiore al 20% (venti per cento) dell'importo del contratto stipulato, risultando inoltre non essenziali o sostanziali ai sensi dell'articolo 106, comma 4 del DL 50/2016 – Codice dei Contratti.

La variante inoltre rispetta i requisiti stabiliti all'art.106 comma 2 del DL 50/2016 – Codice dei Contratti – per la modifica dei contratti, ed in particolare il requisito contenuto al comma 2b del suddetto articolo, che indica un limite del 15 per cento del valore iniziale del contratto per i contratti di lavori.

PREVENTIVO DI SPESA:

I lavori relativi alla presente perizia suppletiva e di variante comportano complessivamente un incremento di spesa pari ad **Euro 6.000,00**, pari al 7,183% dell'importo contrattuale che trovano copertura all'interno del quadro economico di progetto.

VALUTAZIONE DEGLI IMPORTI DEI LAVORI DI CONTRATTO

+ PERIZIA DI VARIANTE SUPPLETTIVA (PVS):

IMPORTO LAVORI DA APPALTARE:		€	959.260,19
IMPORTO OGGETTO DI OFFERTA:		€	935.629,29
ONERI DELLA SICUREZZA:	non soggetti a ribasso	€	20.630,90
OPERE IN ECONOMIA:	non oggetto di offerta	€	3.000,00
RIBASSO D'ASTA:	19.798%	€	185235,89
IMPORTO CONTRATTUALE:		€	774.024,30
IMPORTO OPERE PERIZIA VS N.01:	(+ 7.183% del Contratto)	€	55.600,00
IMPORTO OPERE CORRENTE PERIZIA VS N.02:	(+ 0.775% del Contratto)	€	6.000,00

IMPORTO CONTRATTO + PVS N.01+ PVS N.02: € 835.624,30

Si riportano di seguito le analisi relative ai novi prezzi delle lavorazioni descritte al punto precedente. Tutte le valorizzazioni s'intendono valutate al netto del ribasso d'asta.

VARIANTE - PAVIMENTO ANTISCIVOLO IN RESINA - NUOVO PREZZO						
ARTICOLO	OGGETTO DELL'ANALISI	Unità di misura	Quantità	Prezzo elementare	Parziali	Importo
NP.V2_1	FOGLI IN VETRORESINA ANTISCIVOLO	cad				
DESCRIZIONE:	Rivestimento di rampe in lamiera con fogli in vetroresina antiscivolo con caratteristiche tecniche e di scabrezza analoghe a quelle delle piastre in vetroresina realizzate come pedane delle rampe, compreso fissaggio alla sottostruttura con resina e viti TSEI, compresa certificazione completa del materiale, compresa certificazione delle caratteristiche di scabrezza, compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Il rivestimento avverrà anche sulla parte esterna ai montanti dei corrimano, previo adeguato taglio locale.					
	Fornitura:	cad	1	2 380.31 €		2 380.31 €
VE23_01CS.RU.R01.006	Ingegneria di dettaglio	H/cad	16	50.00 €		800.00 €
VE23_01CS.RU.R01.001.01	Lavorazioni – operaio di 4° livello	H/cad	36.00	33.42 €		1 203.12 €
Da catalogo	Resina	kg/cad	40.26	7.00 €		281.81 €
VE23_01CS.RU.R01.001.02	Montaggio in opera – operaio specializzato	H/cad	36.000	31.67 €		1 140.12 €
					5 805.37 €	
VE23_01CS.AT.P01.001.017	Trasporto con imbarcazione dotata di gru per scarico a terra	%	0.0286	261.25 €		7.46 €
					7.46 €	
	IMPORTO NETTO:					5 812.83 €
	IMPORTO COMPRESIVO DI UTILI E SPESE GENERALI:			28.7%	1 668.28 €	7 481.11 €
	IMPORTO TOTALE:	cad	1.0			7 481.11 €
	IMPORTO TOTALE SCONTATO:				19.798%	6 000.00 €
	IMPORTO TOTALE:					6 000.00 €

NUOVI PREZZI

Per l'esecuzione delle lavorazioni, oggetto della presente perizia, viene redatto n.1 Nuovo Prezzo. Tale Nuovo Prezzo viene concordato con l'impresa esecutrice e da questa accettato attraverso la sottoscrizione del **Verbale di Concordamento Nuovi Prezzi n. 02 del 13/09/2022**, allegato alla presente perizia suppletiva e di variante.

TEMPO DI ULTIMAZIONE DEI LAVORI DI VARIANTE

Resta inteso che l'Appaltatore si impegna a dare seguito alla prosecuzione dei lavori, con l'esecuzione delle opere di cui ai prezzi ed alle quantità indicate nell'ambito presente, da completare tassativamente entro il 13/10/2023 per quanto riguarda le rampe già realizzate (Ponte del Vin, Ponte della Pietà, Ponte San Sepolcro, Ponte Ca' di Dio), mentre per Ponte dell'Arsenale la lavorazione sarà congruente con il Programma Lavori già definito per tale rampa.

VERBALE DI CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI N. 02 DEL 13/09/2023

Il giorno 13 del mese di SETTEMBRE dell'anno 2023 in Venezia

tra il direttore dei lavori ing. David Zannoner e il Sig. mauro Boccato in qualità di rappresentante legale dell'impresa appaltatrice, sono stati concordati i seguenti nuovi prezzi unitari, in base ai quali, dedotto il ribasso d'asta del **19,798%** saranno pagati i lavori in parola:

codice	DESCRIZIONE	Unità di misura	Importo
NP.V2_1	FOGLI IN VETRORESINA ANTISCIVOLO		
	Rivestimento di rampe in lamiera con fogli in vetroresina antiscivolo con caratteristiche tecniche e di scabrezza analoghe a quelle delle piastre in vetroresina realizzate come pedane delle rampe, compreso fissaggio alla sottostruttura con resina e viti TSEI, compresa certificazione completa del materiale, compresa certificazione delle caratteristiche di scabrezza, compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Il rivestimento avverrà anche sulla parte esterna ai	cad	6 000.00 €

VENEZIA, 13/09/2023

PER LA DIREZIONE DEI LAVORI:

Ing. David ZANNONER

[FIRMATO DIGITALMENTE]

PER L'APPALTATORE:

Sig. Mario BOCCATO

[FIRMATO DIGITALMENTE]

PER LA STAZIONE APPALTANTE, IL R.U.P.:

Arch. Stefania LIGUORI

[FIRMATO DIGITALMENTE]



PATTO PER LO SVILUPPO PER LA CITTÀ DI VENEZIA

Delibera CIPE 56/2016 (17A02404) G.U.n.79 del 4.4.2017 Fondo per lo Sviluppo e la Coesione FSC 2014-2020

CITTA' DI
VENEZIA



Area Lavori Pubblici, Mobilità e Trasporti
Settore Edilizia Comunale Venezia Centro Storico e isole e Pronto Intervento
Servizio Musei EBA

OGGETTO: Perizia di Variante relativa agli interventi:

**C.I. 14248 - 2.6.1 - AMBIENTE E TERRITORIO - ABBATTIMENTO BARRIERE
ARCHITETTONICHE: INTERVENTI STRAORDINARI DI ABBATTIMENTO BARRIERE
ARCHITETTONICHE VENEZIA CENTRO STORICO - ZONA BACINO SAN MARCO - CUP
F77H17001130001- CIG 8580298DE4**

VERBALE DI VERIFICA E AUTORIZZAZIONE ALLA PERIZIA DI VARIANTE

- art. 106 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. -

PREMESSE

Accertata l'assenza di incompatibilità per lo svolgimento dell'attività di verificatore sulla Perizia di cui in oggetto, ai sensi dell'art. 26 c. 7 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. e del punto 9 delle Linee Guida dell'ANAC n. 3 "Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni", aggiornate in seguito all'emanazione del D. Lgs. n. 56/2017 di integrazione e correzione al D. Lgs. n. 50/2016;

La sottoscritta arch. Stefania Liguori, in qualità di Responsabile Unico del Procedimento dei lavori specificati in oggetto, esperisce la seguente **verifica** sugli elaborati della Perizia di Variante, finalizzata ad esprimere l'**autorizzazione alla modifica del seguente contratto in corso**, ai sensi dell'art. 106 comma del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.:

*Il Direttore Lavori Pubblici - Ing. Simone Agrondi
Settore Edilizia Comunale Centro Storico ed isole e Pronto Intervento
Il Dirigente arch. Silvia Loreto - silvia.loreto@comune.venezia.it
Servizio Musei EBA - arch. Stefania Liguori E-mail stefania.liguori@comune.venezia.it
PEC: dirlavoripubblici@pec.comune.venezia.it
Sede di Venezia, Ca' Farsetti - San Marco, 4136*

LAVORI: C.I. 14248 - 2.6.1 - AMBIENTE E TERRITORIO - ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE: INTERVENTI STRAORDINARI DI ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE VENEZIA CENTRO STORICO - ZONA BACINO SAN MARCO - CUP F77H17001130001- CIG 8580298DE4

IMPRESA: IN.TE.SE. COSTRUZIONI D'ACCIAIO SRL

CONTRATTO in data 25/05/2021 Rep. n. 22069

Importo contrattuale: € 829.624,30 (o.f.e.)

Premesso che:

- con deliberazione della Giunta Comunale n. 189 del 30/06/2020, esecutiva, e con determinazione dirigenziale n. 1590 del 18/08/2020 modificata dalla determina dirigenziale n. 2706 del 17/12/2020, sono stati approvati i progetti definitivo ed esecutivo, redatto dal Raggruppamento Temporaneo di Professionisti F&M INGEGNERIA S.p.A. e Ing. David Zannoner, e disposto di procedere all'individuazione del contraente relativamente ai lavori del C.I. 14248 di "2.6.1. - Ambiente e Territorio Abbattimento Barriere Architettoniche: Interventi Straordinari di Abbattimento Barriere Architettoniche Venezia Centro Storico" comportante una spesa complessiva di € 1.100.000,00.= oneri fiscali compresi, spesa finanziata con il contributo dello Stato Patto per Venezia; di cui € 959.260,19.= oneri fiscali esclusi, quale importo complessivo dell'appalto, così suddiviso: € 935.629,29.= per lavori soggetti a ribasso d'asta, € 20.630,90.= quali oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta ed € 3.000,00.= per lavori in economia;
- a seguito dell'espletamento delle procedure di gara, con Determinazione Dirigenziale n. 685 dell'1/04/2021 i succitati lavori sono stati aggiudicati all'impresa: IN.TE.SE. COSTRUZIONI D'ACCIAIO S.r.l., per un l'importo di € 750.393,40. = al netto del ribasso d'asta del 19.798% (o.f.e.) a cui vanno aggiunti € 20.630,90. = quali oneri per l'attuazione dei piani della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta ed € 3.000,00 = quali opere in economia, per un importo contrattuale complessivo di € 774.024,30.= oneri fiscali esclusi;
- con determinazione dirigenziale n. 804 del 21/04/2021 è stato affidato l'incarico di Direzione Lavori, Coordinamento per la Sicurezza in fase di Esecuzione e C.R.E. al Raggruppamento Temporaneo di Professionisti F&M INGEGNERIA S.p.A. e Ing. David Zannoner;
- con determinazione dirigenziale n. 1044 del 25/05/2022 è stata approvata la perizia di Variante n. 1, rientrante nei casi previsti dall'art. 106 comma 2 lettera b) del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., impegnando la somma di €. 57.824,00 (o.f.c.) a favore dell'appaltatore IN.TE.SE. COSTRUZIONI D'ACCIAIO S.r.l. e contestualmente impegnando la somma di €. 5.918,78 (o.p. e f.c.) a favore del Raggruppamento Temporaneo di Professionisti F&M INGEGNERIA S.p.A. (mandatario) e Ing. David Zannoner (mandante) per l'adeguamento delle relative spese professionali;

- IL Direttore dei Lavori ha redatto la Perizia di Variante n.2 è stata redatta per i seguenti motivi:
 - per il miglioramento delle caratteristiche di scabrezza delle pedane in acciaio inox di attacco a terra delle rampe.

Considerato che:

- tale variante deriva dalla necessità di scongiurare lo scivolamento nell'ultimo tratto, in acciaio inox bugnato, di attacco a terra delle rampe. Le rampe fino ad oggi realizzate hanno riscosso una indiscussa funzionalità ed utilizzo per migliaia di persone che le percorrono quotidianamente senza soluzione di continuità lungo tutto l'arco dell'anno. Lo scopo è aumentare le caratteristiche di attrito dei tratti finali di tali rampe, già realizzati con le migliori caratteristiche antiscivolo (certificazione R13 secondo DIN 51130, accompagnata da rapporto di prova N.2137/LAP del 22/06/2022), soprattutto per scongiurare fenomeni di scivolamento in particolari condizioni meteorologiche. Tali interventi sono pertanto stati considerati urgenti. La finitura prevista risulta inoltre esteticamente analoga a quella del restante tratto di rampa quindi senza alcuna alterazione dell'aspetto complessivo del manufatto.
- il Direttore dei lavori ha elaborato la Perizia di Variante n. 2 acquisita al Protocollo Comunale PG 586532/2023, ai sensi dell'art. 106, comma 2 del D. Lgs. n. 50/2016, per l'esecuzione di opere si rendono rese necessarie per garantire sicurezza e durabilità composta del seguente unico elaborato contenente gli elementi necessari all'approvazione:
 - Relazione Illustrativa del Direttore dei Lavori - Verbale concordamento nuovi prezzi – quadro economico di perizia
- l'importo della presente Perizia ammonta a complessivi € 6.000,00 + IVA al 4%, al netto del ribasso d'asta;
- le condizioni di cui all'art. 106 comma 2 lettere a) e b) sono verificate in quanto:
 - rientra nel limite del 15% dell'importo di contratto (ovvero corrisponde allo 0,775%) attiene aspetti di dettaglio e non modifica la natura e tipologia di lavorazioni del contratto.
- Sono rispettati i limiti di cui all'art. 106 comma 7 e comma 12.

Dato atto che:

- la perizia è stata sottoscritta dall'appaltatore in segno di accettazione;
- ai fini dell'approvazione della variante in argomento, risulta necessario impegnare la somma di €. 6.240,00, a favore della Ditta IN.TE.SE. COSTRUZIONI D'ACCIAIO SRL dando atto che la stessa è finanziata tra le Somme a disposizione del quadro economico al capitolo Cap. 26522/109 "Beni Immobili", codice gestionale 012 "Infrastrutture stradali". Spesa finanziata con contributo dello Stato Patto per Venezia" Bilancio 2023;

DALL'ART. 26 COMMA 4 DEL D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

Si è provveduto alla verifica della documentazione progettuale della Perizia con riferimento ai seguenti aspetti di controllo, secondo gli approcci e le metodologie già descritte nel verbale di verifica condotto sul progetto esecutivo dell'intervento, qui di seguito elencati:

- a) COMPLETEZZA DELLA PROGETTAZIONE E RISPONDENZA ALLA NORMATIVA VIGENTE;
- b) COERENZA E COMPLETEZZA DEL QUADRO ECONOMICO IN TUTTI I SUOI ASPETTI - RISPETTO DEI LIMITI FINANZIARI;
- c) APPALTABILITÀ DELLA SOLUZIONE PROGETTUALE PRESCELTA;
- d) PRESUPPOSTI PER LA DURABILITÀ DELL'OPERA NEL TEMPO;
- e) MINIMIZZAZIONE DEI RISCHI DI INTRODUZIONE DI VARIANTI E DI CONTENZIOSO;
- f) POSSIBILITÀ DI ULTIMAZIONE DELL'OPERA ENTRO I TERMINI PREVISTI;
- g) SICUREZZA DELLE MAESTRANZE E DEGLI UTILIZZATORI;
- h) ADEGUATEZZA DEI PREZZI UNITARI UTILIZZATI;
- i) MANUTENIBILITÀ DELLE OPERE.

In particolare, per la verifica degli elaborati di progetto si è potuto verificare che:

- ricorre l'ipotesi di cui all'art. 226, co. 2, let. b) d.lgs. n. 36 del 2023 secondo cui continuano ad applicarsi le disposizioni di cui al d.lgs. n. 50 del 2016 ai procedimenti in corso, tra i quali rientra anche l'ipotesi di procedure e contratti in relazione ai quali, alla data in cui il codice acquista efficacia, siano stati già inviati gli avvisi a presentare le offerte;
- La Perizia è stata redatta dal Direttore dei Lavori ai sensi dell'art. 106 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. e dell'art. 8 del D.M. n. 49 del 7 marzo 2018;
- La Perizia è stata correttamente redatta sulla base di quanto sopra descritto;
- La Perizia è stata sottoscritta dall'Appaltatore in segno di accettazione;

RAPPORTO CONCLUSIVO DI VERIFICA e AUTORIZZAZIONE

È stata verificata la conformità della Perizia di Variante rispetto agli indirizzi progettuali contenuti nel progetto esecutivo approvato prima dell'affidamento dei lavori e nel rispetto delle evidenze derivanti dall'analisi delle campionature, della garanzia delle condizioni di sicurezza della durabilità dell'opera rispetto al contesto ove è inserita ed allo scopo per la quale è stata progettata, nonché al rispetto dei limiti finanziari dati dall'importo massimo di finanziamento previsto e approvato per l'intervento.

Sulla base delle risultanze delle attività di verifica svolte e delle considerazioni sopra espresse, la sottoscritta arch. Stefania Liguori, Responsabile Unico del Procedimento, certifica che le operazioni sono svolte in contraddittorio con il Direttore dei Lavori e esprime un giudizio di **VERIFICA POSITIVO** rispetto alla Perizia di Variante e pertanto

AUTORIZZA

le modifiche al contratto d'appalto Rep. n. 22069 del 25/05/2021 – appaltatore: IN.TE.SE.
COSTRUZIONI D'ACCIAIO SRL - importo aggiuntivo € 6.000,00 (o.f.e.);

Venezia, 14/12/2023

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

arch. Stefania Liguori

(firma digitale)