



COMUNE DI VENEZIA

DIREZIONE: AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITA' E TRASPORTI

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE

OGGETTO: C.I. 14874-20 ;OCDPC n. 616/19 - ripristino urgente e messa in sicurezza Ex Pescheria Burano; Utilizzo somme lavori complementari ripristino danni pavimentazioni isola Burano nord - Determinazione approvazione variante suppletiva ex art. 106, c. 1, l. c) D.Lgs. 50/2016 e affidamento ulteriori lavori a Eco S.T.I.L.E. S.r.l.u. Impegno di spesa e accertamento di entrata. Atto da pubblicare ai sensi art. 29 D.Lgs. n. 50/16 e artt. 23, 37 D.Lgs. 33/13.

Proposta di determinazione (PDD) n. 1292 del 16/06/2021

Determinazione (DD) n. 1415 del 19/07/2021

Fascicolo 2020.XI/2/1.256 "C.I. 14874 Interventi emergenziali 2° stralcio lett. B art. 1 O.C.D.P.C. 616/2019."

Il dispositivo atto è stato firmato digitalmente ai sensi del Codice delle Amministrazioni Digitali (D. Lgs. 82/2005 e successive modifiche) da Chinellato Alberto, in data 13/07/2021.

Il visto di regolarità contabile è stato firmato digitalmente ai sensi del Codice delle Amministrazioni Digitali (D. Lgs. 82/2005 e successive modifiche) da Nardin Nicola, in data 17/07/2021.



PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile

Commissario delegato ex OCDPC n. 616/2019
Sindaco della Città di Venezia

STRUTTURA COMMISSARIALE

Area Lavori Pubblici, Mobilità e Trasporti

Settore Viabilità Venezia Centro Storico Isole – Energia e Impianti

Servizio Manutenzione Viabilità Venezia Centro Storico e Isole

Responsabile del Procedimento: arch. Alberto Chinellato

Responsabile dell'istruttoria: arch. cons. Cristian Tonetto

PDD 1292 del 16/06/2021

Fasc.: 2020/XI.2.1/256

OGGETTO: C.I. 14874-20 “OCDPC n. 616/19 - ripristino urgente e messa in sicurezza Ex Pescheria Burano”
Utilizzo somme lavori complementari ripristino danni pavimentazioni isola Burano nord - Determinazione approvazione variante suppletiva ex art. 106, c. 1, l. c) D.Lgs. 50/2016 e affidamento ulteriori lavori a Eco S.T.I.L.E. S.r.l.u. Impegno di spesa e accertamento di entrata. Atto da pubblicare ai sensi art. 29 D.Lgs. n. 50/16 e artt. 23, 37 D.Lgs. 33/13.

IL DIRIGENTE

PREMESSO CHE

- con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 96 del 18 dicembre 2020 è stato approvato il Bilancio di previsione per gli esercizi finanziari 2021-2023 e relativi allegati e approvazione del Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) per il triennio 2021-2023;
- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 39 del 18 febbraio 2021 sono stati approvati il Piano Esecutivo di Gestione 2020-2022 e il Piano della Performance 2020-2022;
- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 22 del 29 gennaio 2020 è stato approvato Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza (PTPCT) 2020–2022 in applicazione della Legge 6 novembre 2012, n. 190 e del D.Lgs. 14 marzo 2013, n. 33;

VISTI:

- l'art.107, in merito alle competenze dei dirigenti ivi compresa l'assunzione di impegni di spesa, l'art. 183, in merito all'impegno di spesa, e l'art. 191, in merito alle regole per l'assunzione di impegni e per l'effettuazione di spese, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 - “Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali”;
- l'art. 4 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 recante “Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche” e disciplinante, tra le altre, gli adempimenti di competenza dei dirigenti;
- il D.Lgs 23 giugno 2011, n. 118 recante “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 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”;

- i principi contabili in materia di imputazione delle spese di cui all'allegato 4-2 del suddetto D.Lgs 23 giugno 2011, n.118;

- gli artt. 23, 26 e 27 del D.Lgs. 14 marzo 2013, n. 33 avente ad oggetto “Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni”;

- 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;

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

- l'art. 3 del Regolamento recante norme e criteri per la ripartizione dell'incentivo di cui all'articolo 113 del D. legs. 18.04.16 n. 50 e s.m.i., adottato con deliberazione di Giunta comunale n. 157 del 14 maggio 2019;

- il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i. e il d.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 per le parti ancora vigenti;

CONSIDERATO che a seguito dell'evento meteorologico di eccezionale intensità che ha colpito il territorio del Comune di Venezia il 12 novembre 2019, con Deliberazione del Consiglio dei Ministri 14 novembre 2019, pubblicata in G.U.R.I. - Serie Generale n. 270 del 18 novembre 2019, è stato dichiarato lo stato di emergenza nel territorio comunale interessato dagli eventi accaduti, per la durata di 12 mesi, ed è stato disposto di provvedere all'attuazione dei primi interventi;

PRESO ATTO che con Ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione Civile (O.C.D.P.C.) n. 616 del 16 novembre 2019, per fronteggiare l'emergenza derivante dagli eventi meteorologici di cui sopra, il Sindaco di Venezia è stato nominato Commissario Delegato;

VISTO che all'art. 5 dell'Ordinanza n. 1 del Commissario Delegato con Prot. n. 583136 del 19 novembre 2019 è stata disposta la nomina della Struttura commissariale demandando all'ing. Simone Agrondi la predisposizione di ogni attività inerente il ripristino delle infrastrutture pubbliche e degli immobili ad uso pubblico e della contestuale mappatura degli interventi già predisposti per la tutela e salvaguardia degli stessi e delle risorse finanziarie ad essi destinati;

VISTO altresì che all'art. 2 dell'Ordinanza n. 1 del Commissario Delegato con Prot. n. 583136 del 19 novembre 2019, è stata disposta, ai sensi dell'art. 1, comma 2, dell'O.C.D.P.C. n. 616 del 16 novembre 2019, la nomina dei Soggetti attuatori demandando al Comune di Venezia – Direzione Lavori Pubblici (ora Area Lavori Pubblici, Mobilità e Trasporti) nella persona del Direttore ing. Simone Agrondi la predisposizione di ogni attività inerente il ripristino delle infrastrutture pubbliche e degli immobili ad uso pubblico e della contestuale mappatura degli interventi già predisposti per la tutela e salvaguardia degli stessi e delle risorse finanziarie ad essi destinati, avvalendosi del personale assegnato alla propria struttura;

CONSIDERATO che stante la necessità di fronteggiare alla situazione emergenziale, il Comune di Venezia ha disposto, nel rispetto della vigente normativa e delle deroghe previste dall'O.C.D.P.C. n. 616 del 16 novembre 2019, l'immediata attuazione di una serie di interventi urgenti per consentire il soccorso e l'assistenza alla popolazione, oltre che il ripristino della funzionalità dei servizi pubblici e delle infrastrutture a garanzia della continuità amministrativa nel territorio;

VISTO che a seguito dell'approvazione del 1° stralcio degli interventi, il Commissario Delegato, ai sensi dell'art. 1 comma 3 dell'O.C.D.P.C. n. 616 del 16 novembre 2019, con nota Prot. n. 1847 del 4 febbraio 2020, ha trasmesso all'Ufficio di Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento della Protezione Civile il 2° stralcio del Piano degli interventi urgenti in ordine all'art. 25 lett. b) secondo stralcio del D.Lgs. n. 1 del 2018, relativo al ripristino, anche con procedure di somma urgenza, della funzionalità dei servizi pubblici e delle infrastrutture nonché alle attività di gestione dei rifiuti, del materiale vegetale, alluvionale e alle misure volte a garantire la continuità amministrativa nel territorio interessato, anche mediante interventi di natura temporanea;

VISTO che con nota Prot. n. 1865 del 2 marzo 2020 la Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento della Protezione Civile – Ufficio IV Attività per il superamento dell'emergenza e per il supporto agli interventi strutturali ha approvato il succitato 2° stralcio del Piano degli interventi urgenti di cui all'art. 1, comma 3, dell'O.C.D.P.C. n. 616 del 16 novembre 2019 per un importo complessivo di Euro 40.798.894,59=;

RICHIAMATE, inoltre:

- la Deliberazione del Consiglio dei Ministri in data 13 febbraio 2020, pubblicata in G.U.R.I. serie generale del 24 febbraio 2020, con la quale è stato ratificato l'ulteriore stanziamento per la realizzazione degli interventi nel territorio di Venezia interessato dagli eventi meteorologici che si sono verificati a partire dal giorno 12 novembre 2019;
- l'Ordinanza n. 7 del 6 marzo 2020 del Commissario Delegato con la quale è stato formalmente approvato il secondo stralcio del piano degli interventi per l'immediata urgenza ai sensi dell'art. 1, comma 3, dell'O.C.D.P.C. n. 616 del 16 novembre 2019;
- la nota Prot. n. 1888 del 10/03/2020 con la quale il Commissario Delegato ha nuovamente trasmesso al Dipartimento della Protezione Civile il 2° stralcio del piano emergenziale corredato dei Codici Unici di Progetto (C.U.P.) acquisiti dalla Struttura Commissariale per ciascun soggetto attuatore;

RILEVATO che:

- la delibera del Consiglio dei ministri del 14 novembre 2019, con la quale è stato dichiarato lo stato di emergenza nel territorio del Comune di Venezia interessato dagli eventi meteorologici verificatisi a partire dal giorno 12 novembre 2019, aveva una durata di dodici mesi dalla data di deliberazione
- l'ordinanza del Capo del Dipartimento della protezione civile (OCDPC) del 16 novembre 2019 n. 616 all'articolo 1, comma 1, nominava il Sindaco di Venezia quale Commissario delegato per il superamento all'emergenza, il quale, ai sensi dell'articolo 25, comma 7, del D.Lgs. n. 1 del 2018, era autorizzato ad operare in regime straordinario fino alla scadenza dello stato di emergenza;
- con nota in data 28 ottobre 2020 del Presidente della Regione Veneto è stata richiesta la proroga dello stato di emergenza ed è stata trasmessa la nota del Commissario delegato del 22 ottobre 2020 con cui si rappresentava la necessità di mantenere il regime straordinario e derogatorio vigente;
- il Consiglio dei Ministri, nella seduta n. 72 del 6 novembre 2020, ha deliberato la proroga di dodici mesi dello stato di emergenza nel territorio del Comune di Venezia interessato dagli eventi meteorologici verificatisi a partire dal giorno 12 novembre 2019;
- la predetta delibera è stata pubblicata nella G.U.R.I. - Serie Generale n. 297 del 30 novembre 2020;

che l'intervento ad oggetto (C.I. 14874/20) "Intervento di ripristino urgente e messa in sicurezza con rinforzo strutturale del compendio Ex Pescheria a Burano, danneggiato dall'acqua alta" (CUP J77H20000400001) rientra nel suddetto secondo stralcio del piano emergenziale;

CONSIDERATO che, con Decreto del Commissario Delegato n. 56 del 13/10/2020 (PG n. 2362 del 13/10/2020), è stato approvato il progetto definitivo dell'intervento denominato intervento di ripristino urgente e messa in sicurezza con rinforzo strutturale del compendio Ex Pescheria a Burano, danneggiato dall'acqua alta (C.I. 14874/20) per l'importo complessivo di Euro 2.440.000,00=, come da quadro economico di seguito riportato:



Quadro Economico Progetto Definitivo

Progressivo versione PDF: 14297

generato in data: 09/10/2020

Cod.Proc: 14874/20 Oggetto: INTERVENTI EMERGENZIALI 2° STRALCIO LETT. B), ART. 1 O.C.D.P.C. 616/2019

A) Importi dei Lavori

importi esecuzione lavori		importi per l'attuazione dei piani di sicurezza		spese di progettazione	
a misura	643.577,59	a misura	20.700,01		0,00
a corpo		a corpo			
in economia	31.952,00	in economia			
totale	675.529,59	totale	20.700,01		

importo a base di gara	% IVA(*)	importo IVA
696.229,60	10	69.622,96

B) Somme a disposizione della Stazione Appaltante

somme a disposizione	netto	% IVA(*)	importo IVA	lordo
1) lavori in economia previsti ed esclusi dall'appalto	40.000,00			40.000,00
2) rilievi accertamenti ed indagini	20.007,77			20.007,77
3) allacciamenti a pubblici servizi	26.000,00			26.000,00
4) imprevisti	1.380.000,00			1.380.000,00
5) acquisizione aree o immobili				
6) accantonamento				
7a) spese tecniche (incarichi esterni)	165.000,00			165.000,00
7b) spese tecniche (incentivi)	11.139,67			11.139,67
8) Spese per attività tec. amm. connesse alla progettazione				
9) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici	2.000,00			2.000,00
10) spese per pubblicità e opere artistiche				
11) spese per accertamenti, verifiche tecniche e collaudi	30.000,00			30.000,00
totale	1.674.147,44			
12) IVA			69.622,96	
totale a disposizione	1.743.770,40			
totale complessivo	2.440.000,00			

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

Quadro Economico aggregato

importo lavori (o.f.c.)	765.852,56
somme a disposizione (o.f.c.)	1.663.007,77
incentivi	11.139,67
totale complessivo	2.440.000,00

RICHIAMATE:

- la Deliberazione di Giunta Comunale n. 93 del 9 aprile 2020 di approvazione della variazione al Bilancio di previsione 2020-2022 con quale è stato iscritto il (C.I. 14874) Interventi emergenziali 2° stralcio lett. B art. 1 O.C.D.P.C. 616/2019;
- la Determinazione Dirigenziale n. 714 del 14 aprile 2020 con la quale si è provveduto ad effettuare la prenotazione degli impegni di spesa per tutti gli interventi di competenza del Comune di Venezia afferenti al secondo stralcio del piano emergenziale;

- la Determinazione Dirigenziale n° 542 del 15/03/2021 con la quale sono stati affidati i lavori alla ditta ditta Eco S.T.I.L.E. S.r.l.u. per un importo di € 236.649,70(o.f.c);

CONSIDERATO CHE

- ai sensi dell'art. 106, co. 1, lett. b), durante l'esecuzione dei lavori si è resa necessaria la redazione di una perizia di variante suppletiva per l'opportunità di procedere con ulteriori lavorazioni durante l'esecuzione dei lavori e ritenute necessarie durante il prosieguo dei lavori;

- la necessità della variante è motivata da lavori, supplementari da parte del contraente originale che si sono resi necessari e non erano inclusi nell'appalto iniziale, ove un cambiamento del contraente produrrebbe entrambi i seguenti effetti(art. 106 c. 1 lett. b):

1) risulterebbe impraticabile per motivi economici e tecnici il cambio del contraente;

2) comporterebbe per la Struttura Commissariale notevoli disguidi in termini di tempie e la consistente duplicazione dei costi;

- i nuovi lavori in variante saranno finanziati utilizzando le somme a disposizione dell'intervento principale;

DATO ATTO

- che l'obbligatorietà della previsione normativa di cui all'art. 1, comma 450, della Legge n. 296 del 2006 e s.m.i., impone di fare ricorso al MEPA o ad altri mercati elettronici per gli acquisti di beni e servizi e non per i lavori e ritenuto pertanto di procedere all'affidamento dei lavori in oggetto senza ricorrere al portale elettronico MEPA;

- che l'art. 4, co. 3, punto 16 dell'O.C.D.P.C. n. 616 del 2019 riconosce al Commissario delegato e ai Soggetti attuatori la possibilità di procedere in deroga all'art. 106 del D.Lgs. n. 50 del 2016 allo scopo di consentire varianti anche se non previste nei documenti di gara iniziali e allo scopo di derogare ai tempi previsti dai commi 8 e 14 per gli adempimenti nei confronti di ANAC;

RITENUTO

pertanto di procedere con lavori aggiuntivi non previsti nel progetto iniziale e consistenti nella sistemazione di un ulteriore tratto di pavimentazione danneggiata a seguito dell'evento eccezionale di marea a Burano Nord;

CONSIDERATO

altresi che il RUP, sentito il Direttore dei Lavori, ha incaricato lo stesso di procedere alla predisposizione di una specifica Variante Suppletiva, ai sensi dell'art. 106 co. 1, lett b) del D.lgs. n. 50/2016, dalla quale risultano maggiori lavori per € 114.339,57 (o.f.c). La variante viene finanziata utilizzando le somme a disposizione del quadro B del QE di aggiudicazione, alla voce imprevisti, come di seguito riportato:

Cod.Proc: 14874/20 Oggetto: INTERVENTI EMERGENZIALI 2° STRALCIO LETT. B), ART. 1 O.C.D.P.C. 616/2019

A) Importi dei Lavori

importi esecuzione lavori		importi per l'attuazione dei piani di sicurezza	
misura	612.878,94	a misura	20.700,01
		a corpo	
in economia	31.952,00	in economia	
totale	644.830,94	totale	20.700,01

importo lavori al netto del ribasso del	4,770%	% IVA(*)	importo IVA
665.530,95		10	66.553,09

B) Somme a disposizione della Stazione Appaltante

somme a disposizione	netto	% IVA(*)	importo IVA	lordo
1) lavori in economia previsti ed esclusi dall'appalto	40.000,00			40.000,00
2) rilievi accertamenti ed indagini	20.007,77			20.007,77
3) allacciamenti a pubblici servizi	26.000,00			26.000,00
4) imprevisti	1.380.000,00			1.380.000,00
5) acquisizione aree o immobili				
6) accantonamento				
7a) spese tecniche (incarichi esterni)	165.000,00			165.000,00
7b) spese tecniche (incentivi)	11.139,67			11.139,67
8) Spese per attività tec. amm. connesse alla progettazione				
9) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici	2.000,00			2.000,00
10) spese per pubblicità e opere artistiche				
11) spese per accertamenti, verifiche tecniche e collaudi	30.000,00			30.000,00
totale	1.674.147,44			
12) IVA	66.553,09			
totale a disposizione	1.740.700,53			
totale complessivo	2.406.231,48			

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

Ribasso

importo	%	IVA	importo	IVA %(*)	importo lordo	Totale (A+B+Ribasso)
30.698,65	4,770		3.069,87	10	33.768,52	2.440.000,00

Quadro Economico aggregato

importo lavori (o.f.c.)	732.084,04
somme a disposizione (o.f.c.)	1.663.007,77
incentivi	11.139,67
totale complessivo	2.406.231,48

CONSIDERATO pertanto che il Direttore Lavori ha predisposto una Perizia di Variante e Suppletiva costituita dai seguenti elaborati, allegati al presente provvedimento come parte integrante:

- 1) Relazione DL
- 2) Relazione del RUP
- 3) Elaborato grafico di variante
- 4) Quadro di raffronto
- 5) Schema atto aggiuntivo

CONSIDERATO

- che risulta necessario procedere all'approvazione della Perizia di Variante ai sensi dell'art. 106, co. 1, lett. b), del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. e nel rispetto dei limiti di cui al comma 7 del medesimo articolo;

RICHIAMATA

- a tale scopo la relazione del RUP redatta ai sensi degli artt. 31 e 106 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i. e delle linee Guida ANAC n. 3, avente PG 279532 del 14/06/2021, che autorizza la Perizia di variante;

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 quindi detti ulteriori lavori alla medesima ditta aggiudicataria dell'appalto principale, concedendo n. 70 (settanta) giorni di proroga naturali consecutivi sulla data di ultimazione lavori;

CONSIDERATO

- che i lavori di perizia pari ad € 114.339,57= comportano un aumento complessivo dell'importo del contratto originario del 48,32%, rientrante quindi nei limiti previsti dall'art.106 co. 12 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i.;

DATO ATTO

- che si rende necessario approvare lo schema atto aggiuntivo, allegato al presente provvedimento (Allegato C) e accettato dalla ditta Eco S.T.I.L.E. S.r.l.u., in data 16/06/2021;

RITENUTO quindi di:

- affidare alla ditta Eco S.T.I.L.E. S.r.l.u. ulteriori lavori per l'importo di € 114.339,57= o.f.c.;
- di stabilire che alla contabilizzazione e ai pagamenti dei maggiori lavori si provveda unitamente alla contabilità principale, tramite disposizione del Dirigente del Settore Viabilità Venezia Centro Storico e Isole - Energia Impianti;

DATO ATTO che il cronoprogramma finanziario dell'intervento con CI 14874/20 risulta il seguente:

Cronoprogramma finanziario	Anni precedenti	2021	Totale
Stanziato	67.889,35	2.372.110,65	2.440.000,00
Impegnato	67.889,35	1.559.976,47	0,00

RICHIAMATI i principi contabili in materia di imputazione delle spese di cui all'allegato 4-2 al D.Lgs. 23.06.2011, 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.";

VISTI:

- il D.Lgs. n. 50/2016 e il d.P.R. n. 207/2010 per le parti ancora vigenti;
- gli artt. 23, 26 e 27 del D.Lgs. 14 marzo 2013, n. 33 "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione delle informazioni da parte delle P.A.";
- gli artt 13 e 14 del Regolamento di Contabilità, approvato dal Consiglio comunale con la deliberazione n. 34 del 15 giugno 2016;
- l'art.107 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali" e l'art. 17 del vigente Statuto Comunale relativi alle funzioni e compiti dei dirigenti;

RILEVATO che il Dirigente Responsabile del budget di spesa non è in conflitto di interessi e non sussistono segnalazioni di conflitto di interesse in capo al Responsabile del procedimento ai sensi del vigente P.T.P.C. del Comune di Venezia approvato con Delibera di Giunta n. 143 del 09/06/2016;

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

DATO ATTO, con riferimento al controllo di regolarità amministrativa e contabile nella fase preventiva, del rispetto di quanto previsto dall'art.6 comma 2 del Regolamento sul sistema dei controlli interni, approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n.16 del 28.02.2013;

DATO ATTO che l'esecutività del presente provvedimento è subordinata all'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, ai sensi dell'art. 183, co. 7, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267;

VISTA la nota Prot. n. 521135 del 9 novembre 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. 18 agosto 2000, n. 267 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, la perizia di variante suppletiva, di cui agli elaborati elencati nella Relazione del Direttore Lavori (Allegato A), così come richiamati nella Relazione del RUP, ai sensi

dell'art. 106, co. 1, lett. b), del D.Lgs. n. 50/2016, relativamente al C.I. 14874-20 "OCDPC n. 616/19 - ripristino urgente e messa in sicurezza Ex Pescheria Burano" per la somma complessiva di € 114.339,57= (o.f.c.);

2. di affidare, per le motivazioni e le finalità espresse in premessa, alla ditta Eco S.T.I.L.E. S.r.l.u. l'esecuzione di ulteriori lavori per l'importo di € 114.339,57= (o.f.c.), mediante atto aggiuntivo, alle stesse condizioni del contratto con repertorio n. 21971 del 11/05/2021;
3. di impegnare per il C.I. 14874/20 Interventi Emergenziali 2° stralcio lett. b), art. 1 O.C.D.P.C. 616/20199, a favore della società Eco S.T.I.L.E. S.r.l.u. P.IVA 02366690275, la spesa complessiva di € 114.339,57= (o.f.c.) (CUP J77H20000400001- CIG 8647427282) al Cap. 70022/109 "Beni immobili", Bilancio 2021, codice gestionale 012 "infrastrutture stradali", alla voce imprevisti delle somme a disposizione di cui al Quadro Economico di aggiudicazione - Spesa finanziata con Contributo Amministrazioni Centrali, giusta Deliberazione del Consiglio dei Ministri in data 13 febbraio 2020, pubblicata in G.U.R.I. serie generale del 24 febbraio 2020 e conseguente nota PG n. 1865 del 02/03/2020 con la quale la Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento della Protezione Civile - Ufficio IV Attività per il superamento dell'emergenza e per il supporto agli interventi strutturali ha approvato il succitato 2° stralcio del Piano degli interventi urgenti di cui all'art. 1 comma 3 dell'O.C.D.P.C. n. 616 del 2019;
4. di dare atto che, a seguito dell'assunzione dell'impegno di spesa previsto dal presente atto, il cronoprogramma finanziario del C.I. 14874/20 risulta così determinato:

Cronoprogramma finanziario	Anni precedenti	2021	2022	Totale
Stanziato	67.889,35	1.674.316,04	697.794,61	2.440.000,00
Impegnato	67.889,35	1.674.316,04		0,00

5. di provvedere alla contabilizzazione ed ai pagamenti dei maggiori lavori unitamente alla contabilità principale, tramite disposizione del Dirigente del Settore Viabilità Venezia Centro Storico e Isole - Energia Impianti su presentazione di regolari fatture da parte della società;
6. di dare atto che il Responsabile del Procedimento è l'arch. Alberto Chinellato, giusta nomina PG n. 68894 del 04/02/20;
7. di dare atto che il Dirigente Responsabile del *budget* di spesa, in qualità di Responsabile del Procedimento, come specificato al punto 4, non si trova in situazione di conflitto d'interesse 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 Deliberazione della Giunta Comunale n. 22 del 29 gennaio 2020;
8. di disporre che l'Area Economia e Finanza provveda ad accertare l'entrata di Euro 114.339,57= (o.f.c.) al Cap. 420158/700 "Beni immobili", Bilancio 2021, secondo i principi contabili di cui all'allegato 42 del D.Lgs. 23 giugno 2011, n. 118;

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 il rispetto della previsione di cui all'art. 183, comma 8, del D.Lgs. 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;
11. 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.;
12. di disporre che il presente provvedimento sia pubblicato ai sensi dell'art. 29 c. 1 D.Lgs. n. 50/2016 e dell'art. 23, c. 1, lett. b) e 37, c. 1 lett. b) del D.Lgs. n. 33/2013 nella sezione "Amministrazione Trasparente" del sito internet del Comune di Venezia.

IL DIRIGENTE

arch. Alberto Chinellato

f.to digitalmente

Allegati:

- A) Relazione del Direttore Lavori e relativi elaborati;
- B) Relazione del R.U.P., PG 279532 del 14/06/2021
- C) schema atto aggiuntivo
- D) elaborati tecnici di variante

CITTA' DI
VENEZIA



Direzione Finanziaria
Settore Bilancio e Contabilità Finanziaria

PDD/ 2021 / 1292

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. 300801/2021 del 30/06/2021 "C.I. 14874/20 "

"C.I. 1487420

"OCDPC n. 616/19 ripristino

urgente e messa in sicurezza Ex Pescheria Burano"

Utilizzo somme lavori complementari ripristino danni pavimentazioni isola Burano nord

Determinazione

approvazione variante suppletiva ex art. 106, c. 1, l. c) D.Lgs. 50/2016 e affidamento
ulteriori lavori a Eco

S.T.I.L.E. S.r.l.u. Impegno di spesa e accertamento di entrata. Atto da pubblicare ai sensi
art. 29 D.Lgs. n.

50/16 e artt. 23, 37 D.Lgs. 33/13."

autorizzazione Proposta di determina 1292/21 del 16/06/21

ref. prenotazione n. 301335/2020 - autorizzazione Determine 2295/20

L'impegno di spesa numero 300801/2021 e' DEFINITIVO e cosi' formato:

		Importo
<i>Capitolo</i>	01062.02.070022109 - BENI IMMOBILI - Comp. 2021	114.339,57
<i>Resp. servizio</i>	AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITA' E TRASPORTI	
<i>Siop/P.Fin.</i>	U.2.02.01.09.012 - Infrastrutture stradali	
<i>Fornitore</i>	ECOSTILE SRL	
<i>CIG</i>	CUP J77H20000400001	
<i>Opera</i>	3847 - 14874/20 - Intervento di ripristino urgente e messa in sicurezza con rinforzo strutturale del compen	
<i>Tipo Spesa</i>	3643 - DISP - SOMME A DISPOSIZIONE	
<i>Tipo Finanz.</i>	271 - 022.005 - CONTRIBUTO COMMISSARIO INTERVENTI EMERGENZIALI 12/11/2019	
<i>Cassa</i>	9999 - 9999 - ANTICIPAZIONI	
	Totale:	114.339,57

e la sua copertura finanziaria e' la seguente:

01062.02.070022109 a competenza 2021 al 30/06/2021

Stanziamiento di bilancio	15.212.101,18 +
Impegni precedenti	11.188.266,87 -
Disponibilita' di bilancio prima del presente impegno	4.023.834,31 =
Ammontare del presente impegno	114.339,57 -
Disponibilita' di bilancio dopo il presente impegno	3.909.494,74 =

COMUNE DI VENEZIA, li 30 giugno 2021



Città di Venezia

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

STAMPA PRENOTAZIONE DI IMPEGNO

Prenotazione n. 301335/2020 del 06/11/2020 "*Obblig. Giuridica* 1335/2020 - C.I. 14874/20 ĩ Intervento di ripristino urgente e messa in sicurezza" autorizzazione Determine 2295/20 del 11/11/20

La prenotazione di spesa numero 301335/2020 e' DEFINITIVA e cosi' formata:

		Importo
<i>Capitolo</i>	01062.02.070022109 - BENI IMMOBILI - Comp. 2021	778.365,66
<i>Resp. servizio</i>	AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITA' E TRASPORTI	
<i>Siope/P.Fin.</i>	U.2.02.01.09.012 - Infrastrutture stradali	
<i>CIG</i>	CUP J77H20000400001	
<i>Opera</i>	3847 - 14874/20 - Intervento di ripristino urgente e messa in sicurezza	
<i>Tipo Spesa</i>	con rinforzo strutturale del compen	
	3648 - DISPN - SOMME A DISPOSIZIONE OGP N	
<i>Tipo Finanz.</i>	271 - 022.005 - CONTRIBUTO COMMISSARIO INTERVENTI EMERGENZIALI 12/11/2019	
<i>Capitolo</i>	01062.02.070022109 - BENI IMMOBILI - Comp. 2021	-664.026,09
<i>Resp. servizio</i>	AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITA' E TRASPORTI	
<i>Siope/P.Fin.</i>	U.2.02.01.09.012 - Infrastrutture stradali	
<i>CIG</i>	CUP J77H20000400001	
<i>Opera</i>	3847 - 14874/20 - Intervento di ripristino urgente e messa in sicurezza	
<i>Tipo Spesa</i>	con rinforzo strutturale del compen	
	3645 - ECON - ECONOMIE	
<i>Tipo Finanz.</i>	271 - 022.005 - CONTRIBUTO COMMISSARIO INTERVENTI EMERGENZIALI 12/11/2019	
<i>Capitolo</i>	01062.02.070022109 - BENI IMMOBILI - Comp. 2022	697.794,61
<i>Resp. servizio</i>	AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITA' E TRASPORTI	
<i>Siope/P.Fin.</i>	U.2.02.01.09.012 - Infrastrutture stradali	
<i>CIG</i>	CUP J77H20000400001	
<i>Opera</i>	3847 - 14874/20 - Intervento di ripristino urgente e messa in sicurezza	
<i>Tipo Spesa</i>	con rinforzo strutturale del compen	
	3648 - DISPN - SOMME A DISPOSIZIONE OGP N	
<i>Tipo Finanz.</i>	271 - 022.005 - CONTRIBUTO COMMISSARIO INTERVENTI EMERGENZIALI 12/11/2019	
Totale:		812.134,18

e la sua copertura finanziaria e' la seguente:

01062.02.070022109 a competenza 2021 al 01/01/2020

Stanziamento di bilancio	0,00 +
Impegni precedenti	0,00 -
Prenotazioni precedenti	152.188,54 -
Disponibilita' di bilancio prima del presente impegno	-152.188,54 =
Ammontare della presente prenotazione	812.134,18 -
Disponibilita' di bilancio dopo la presente prenotazione	-964.322,72 =

01062.02.070022109 a competenza 2021 al 30/06/2021

Stanziamiento di bilancio	14.514.306,57 +
Impegni precedenti	11.188.266,87 -
Prenotazioni precedenti	1.639.880,90 -
Disponibilita' di bilancio prima del presente impegno	1.686.158,80 =
Variazione di prenotazione	-697.794,61 -
Disponibilita' di bilancio dopo la presente prenotazione	2.383.953,41 =

01062.02.070022109 a competenza 2022 al 30/06/2021

Stanziamiento di bilancio	752.139,19 +
Impegni precedenti	54.344,58 -
Prenotazioni precedenti	0,00 -
Disponibilita' di bilancio prima del presente impegno	697.794,61 =
Ammontare della presente prenotazione	697.794,61 -
Disponibilita' di bilancio dopo la presente prenotazione	0,00 =

COMUNE DI VENEZIA, lì 01 luglio 2021



Città di Venezia

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

COPERTURA FINANZIARIA

dell'accertamento n. 100179/2021 del 01/07/2021 "c.i.14874/20 integrazione"

"C.I. 1487420

"OCDPC n. 616/19 ripristino

urgente e messa in sicurezza Ex Pescheria Burano"

Utilizzo somme lavori complementari ripristino danni pavimentazioni isola Burano nord

Determinazione

approvazione variante suppletiva ex art. 106, c. 1, l. c) D.Lgs. 50/2016 e affidamento

ulteriori lavori a Eco

S.T.I.L.E. S.r.l.u. Impegno di spesa e accertamento di entrata. Atto da pubblicare ai sensi

art. 29 D.Lgs. n.

50/16 e artt. 23, 37 D.Lgs. 33/13."

autorizzazione Proposta di determina 1292/21 del 14/06/21

L'accertamento numero 100179/2021 e' DEFINITIVO e cosi' formato:

		Importo
<i>Capitolo</i>	40200.01.420158700 - TRASFERIMENTI DAL COMMISSARIO INTERVENTI EMERGENZIALI OCDPC 616/2019 - Comp. 2021	114.339,57
<i>Resp. servizio</i>	AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITA' E TRASPORTI	
<i>Siopo/P.Fin.</i>	E.4.02.01.02.012 - Contributi agli investimenti da Aziende ospedaliere e Aziende ospedaliere universitarie integrate con il SSN	
<i>CIG</i>	CUP J77H20000400001	
<i>Opera</i>	3847 - 14874/20 - Intervento di ripristino urgente e messa in sicurezza con rinforzo strutturale del compen	
<i>Tipo Finanz.</i>	271 - 022.005 - CONTRIBUTO COMMISSARIO INTERVENTI EMERGENZIALI 12/11/2019	
<i>Cassa</i>	9999 - 9999 - ANTICIPAZIONI	
	Totale:	114.339,57

e la sua copertura finanziaria e' la seguente:

40200.01.420158700 a competenza 2021 al 01/07/2021

Stanziamiento di bilancio	14.514.306,57 +
Accertamenti precedenti	11.188.266,87 -
Disponibilita' di bilancio prima del presente accertamento	3.326.039,70 =
Ammontare del presente accertamento	114.339,57 -
Disponibilita' di bilancio dopo il presente accertamento	3.211.700,13 =

COMUNE DI VENEZIA, li 01 luglio 2021

Allegato delibera di variazione del bilancio riportante i dati d'interesse del Tesoriere

data: 01/07/2021 n. 223

Rif. Proposta di determina 1292/21

SPESE 2021

MISSIONE, PROGRAMMA, TITOLO	DENOMINAZIONE	PREVISIONI AGGIORNATE ALLA PRECEDENTE VARIAZIONE N. 221 ESERCIZIO 2021	VARIAZIONE		PREVISIONI AGGIORNATE ALLA DELIBERA IN OGGETTO - ESERCIZIO 2021
			in aumento	in diminuzione	
Missione 1	Servizi istituzionali, generali e di gestione				
Programma 6	Ufficio tecnico				
Titolo 2	Spese in conto capitale				
01062.02.070022109	BENI IMMOBILI	1.257.797,32			1.257.797,32
		15.212.101,18		-697.794,61	14.514.306,57
		16.399.892,30		-697.794,61	15.702.097,69
Totale Titolo 2	Spese in conto capitale	2.202.101,34			2.202.101,34
		20.051.519,67		-697.794,61	19.353.725,06
		21.497.063,49		-697.794,61	20.799.268,88
Totale Programma 6	Ufficio tecnico	2.766.935,97			2.766.935,97
		26.281.327,18		-697.794,61	25.583.532,57
		27.825.466,65		-697.794,61	27.127.672,04
Totale Missione 1	Servizi istituzionali, generali e di gestione	14.878.734,60			14.878.734,60
		292.170.784,25		-697.794,61	291.472.989,64
		287.605.097,69		-697.794,61	286.907.303,08
Totale Variazioni in uscita		1.257.797,32			1.257.797,32
		15.212.101,18		-697.794,61	14.514.306,57
		16.399.892,30		-697.794,61	15.702.097,69
Totale Generale delle uscite		177.315.732,13			177.315.732,13
		2.131.118.131,34		-697.794,61	2.130.420.336,73
		2.083.236.344,86		-697.794,61	2.082.538.550,25

ENTRATE 2021

TITOLO, TIPOLOGIA	DENOMINAZIONE	PREVISIONI AGGIORNATE ALLA PRECEDENTE VARIAZIONE N. 221 ESERCIZIO 2021	VARIAZIONE		PREVISIONI AGGIORNATE ALLA DELIBERA IN OGGETTO - ESERCIZIO 2021
			in aumento	in diminuzione	
Fondo pluriennale vincolato per spese correnti		29.287.454,59			29.287.454,59
Fondo pluriennale vincolato per spese in conto capitale		82.276.310,56			82.276.310,56
Utilizzo avanzo di amministrazione		125.595.880,51			125.595.880,51
TITOLO 4	Vincoli derivanti da leggi				
Tipologia 200	Entrate in conto capitale				
	Contributi agli investimenti				
40200.01.420158700	TRASFERIMENTI DAL COMMISSARIO INTERVENTI EMERGENZIALI OCDPC 616/2019	7.234.370,33	-697.794,61		7.234.370,33
	residui presunti	15.212.101,18	-697.794,61		14.514.306,57
	previsioni di competenza	18.920.239,73			18.222.445,12
	previsioni di cassa				
Totale Tipologia 200	Contributi agli investimenti	73.687.219,27	-697.794,61		73.687.219,27
	previsioni di competenza	171.982.054,66			171.284.260,05
	previsioni di cassa	171.866.250,85	-697.794,61		171.168.456,24
Totale Titolo 4	Entrate in conto capitale	74.373.038,23	-697.794,61		74.373.038,23
	residui presunti	218.569.421,26	-697.794,61		217.871.626,65
	previsioni di competenza	214.870.283,30	-697.794,61		214.172.488,69
	previsioni di cassa				
Totale Variazioni in entrata		7.234.370,33	-697.794,61		7.234.370,33
	previsioni di competenza	15.212.101,18	-697.794,61		14.514.306,57
	previsioni di cassa	18.920.239,73	-697.794,61		18.222.445,12
Totale Generale delle entrate		467.199.421,14	-697.794,61		467.199.421,14
	previsioni di competenza	2.131.118.131,34	-697.794,61		2.130.420.336,73
	previsioni di cassa	1.962.726.554,21	-697.794,61		1.962.028.759,60

SPESE 2022

MISSIONE, PROGRAMMA, TITOLO	DENOMINAZIONE	PREVISIONI AGGIORNATE ALLA PRECEDENTE VARIAZIONE N. 221 ESERCIZIO 2021	VARIAZIONE		PREVISIONI AGGIORNATE ALLA DELIBERA IN OGGETTO - ESERCIZIO 2021
			in aumento	in diminuzione	
Missione 1	Servizi istituzionali, generali e di gestione				
Programma 6	Ufficio tecnico				
TITOLO 2	Spese in conto capitale				
01062.02.070022109	BENI IMMOBILI	1.257.797,32	697.794,61		1.257.797,32
		54.344,58			752.139,19
		0,00			0,00
Totale Titolo 2	Spese in conto capitale	4.403.616,73	697.794,61		4.403.616,73
		1.322.472,62			2.020.267,23
		0,00			0,00
Totale Programma 6	Ufficio tecnico	5.786.043,69	697.794,61		5.786.043,69
		6.435.355,88			7.133.150,49
		0,00			0,00
Totale Missione 1	Servizi istituzionali, generali e di gestione	24.604.905,14	697.794,61		24.604.905,14
		212.955.432,30			213.653.226,91
		0,00			0,00
Totale Variazioni in uscita		1.257.797,32	697.794,61		1.257.797,32
		54.344,58			752.139,19
		0,00			0,00
Totale Generale delle uscite		262.808.084,04	697.794,61		262.808.084,04
		1.805.690.450,27			1.806.388.244,88
		0,00			0,00

ENTRATE 2022

TITOLO, TIPOLOGIA	DENOMINAZIONE	PREVISIONI AGGIORNATE ALLA PRECEDENTE VARIAZIONE N. 221 ESERCIZIO 2021	VARIAZIONE		PREVISIONI AGGIORNATE ALLA DELIBERA IN OGGETTO - ESERCIZIO 2021
			in aumento	in diminuzione	
Fondo pluriennale vincolato per spese correnti		2.316.207,50			2.316.207,50
Fondo pluriennale vincolato per spese in conto capitale		3.559.103,98			3.559.103,98
Titolo 4	Entrate in conto capitale				
Tipologia 200	Contributi agli investimenti				
40200.01.420158700	TRASFERIMENTI DAL COMMISSARIO INTERVENTI EMERGENZIALI OCDFC 616/2019	7.234.370,33 54.344,58 0,00	697.794,61		7.234.370,33 752.139,19 0,00
Totale Tipologia 200	Contributi agli investimenti	73.687.219,27 50.500.000,69 0,00	697.794,61		73.687.219,27 51.197.795,30 0,00
Totale Titolo 4	Entrate in conto capitale	74.373.038,23 86.178.364,65 0,00	697.794,61		74.373.038,23 86.876.159,26 0,00
Totale Variazioni in entrata		7.234.370,33 54.344,58 0,00	697.794,61		7.234.370,33 752.139,19 0,00
Totale Generale delle entrate		467.199.421,14 1.805.690.450,27 0,00	697.794,61		467.199.421,14 1.806.388.244,88 0,00

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

LAVORI: OCDPC n° 616 del 16/11/2019 - Secondo stralcio al Piano degli interventi autorizzato ai sensi dell'art. 1 c. 3 dell'ODCPC n. 616/2019 – 14874-20 - Interventi complementari di ripristino pavimentazioni, murature e listoline nell'isola di Burano, area nord, danneggiati dall'acqua alta.

CUP:J77H20000400001

IMPRESA: "ECO S.T.I.L.E." s.r.l.u., con sede e domicilio fiscale in Scorzè – fraz. Gardigiano (VE) – C.F. e P.IVA n. 02366690275 e R.E.A. n. VE-212550

CONTRATTO: : Repertorio Spec. n. 21971 del 11/05/2021

Progetto e importo lavori a base d'asta: Progetto Definitivo	€	197.389,50
Ribasso d'asta 2,00 %		
Importo lavori al netto del ribasso d'asta (IVA esclusa)	€	167.302,66
Oneri relativi alla sicurezza non soggetti a ribasso	€	6.672,50
Opere in economia	€	20.000,00
<i>Importo contrattuale (IVA esclusa)</i>	€	<i>193.975,16</i>

ATTO AGGIUNTIVO

(art.106 D.Lgs. 50/2016 e art.14 comma 5 lettera d) D.M.49/2018)

L'anno duemilaventuno il giorno del mese di Giugno, nella Sede Municipale di Ca' Farsetti, in Venezia, San Marco 4136 col presente atto si conviene quanto segue:

PREMESSO CHE:

- con contratto n. 21971 di rep. del 11/05/2021 registrato in Venezia il 11/05/2021, l'impresa "ECO S.T.I.L.E." s.r.l.u., con sede e domicilio fiscale in Scorzè – fraz. Gardigiano (VE) – C.F. e P.IVA n. 02366690275 e R.E.A. n. VE-212550, come risulta dal certificato n. T 427268591 estratto dal Registro dell'Ufficio Registro delle Imprese della C.C.I.A.A. di Venezia Rovigo in data 05/03/2021, di seguito nel presente atto denominato semplicemente «appaltatore», ha assunto l'esecuzione dei lavori "Interventi complementari di ripristino pavimentazioni, murature e listoline nell'isola di Burano, area nord, danneggiati dall'acqua alta." per l'importo

Direttore - ing. Simone Agrondi (simone.agrondi@comune.venezia.it)
Dirigente - arch. Alberto Chinellato (alberto.chinellato@comune.venezia.it)
Responsabile Istruttoria: arch. cons. Cristian Tonetto (cristian.tonetto@comune.venezia.it)
Sede di Venezia, Ca' Farsetti – San Marco, 4136 – 30124 - pec: dirlavoripubblici@pec.comune.venezia.it

Il presente documento risulta firmato digitalmente ai sensi del C.A.D. D.Lgs 82/2005 e s.m.i. ed è conservato nel sistema di gestione documentale del Comune di Venezia. L'eventuale copia del presente documento informatico viene resa ai sensi degli artt. 22, 23 e 23 ter D.Lgs 7/3/2005 n. 82.

di € 193.975,16, al netto del ribasso d'asta del 2,00%, di cui € 167.302,66 per lavori e € 6.672,50 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso ed € 20.000,00 per opere in economia;

-che per il completamento dei lavori in titolo, allo scopo di migliorare l'intervento e di far fronte alle nuove contingenze verificatesi in corso d'opera per lavori supplementari da parte del contraente originale che si sono resi necessari e non erano inclusi nell'appalto iniziale, occorre eseguire talune lavorazioni non comprese nel contratto e, pertanto, è stata redatta l'acclusa perizia di variante e suppletiva di cui il presente atto ne è parte integrante, dell'importo complessivo per lavori a misura di € 287.696,10 o.f.e. al netto del ribasso d'asta del 2,00%, comprensivo di € 9.891,79 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso ed € 10.210,00 per opere in economia;

-che tale variante trova copertura finanziaria per l'importo di € 114.339,57 (o.f.c.) nella somma stanziata per l'esecuzione dell'opera in appalto con Decreto del Commissario Delegato n° 56 del 13/10/2020;

TUTTO CIO' PREMESSO

Art.1

il sig. Mirco Tiozzo, nella qualità di legale Rappresentante della società "ECO S.T.I.L.E." s.r.l.u., con sede e domicilio fiscale in Scorzè – fraz. Gardigiano (VE) – C.F. e P.IVA n. 02366690275 e R.E.A. n. VE-212550, come risulta dal certificato n. T 427268591 estratto dall'Ufficio Registro delle Imprese della C.C.I.A.A. di Venezia Rovigo in data 5/3/2021 assume l'impegno di eseguire le variazioni tutte apportate al progetto originario secondo quanto previsto nella perizia di variante redatta dal Soggetto Attuatore della Struttura Commissariale e si impegna ad eseguire senza alcuna eccezione di sorta i lavori variativi e le nuove categorie di lavoro contemplati nella perizia di variante allegata agli stessi prezzi, patti e condizioni del contratto di appalto n. 21971 di rep. del 11/05/2021 secondo le nuove percentuali delle relative categorie di lavoro di cui all'acclusa *tabella dei lavori*, per l'importo complessivo dei lavori a di € 287.696,10 o.f.e. al netto del ribasso d'asta del 2,00%, comprensivo di € 9.891,79 per oneri

Direttore - ing. Simone Agrondi (simone.agrondi@comune.venezia.it)
Dirigente - arch. Alberto Chinellato (alberto.chinellato@comune.venezia.it)
Responsabile Istruttoria: arch. cons. Cristian Tonetto (cristian.tonetto@comune.venezia.it)
Sede di Venezia, Ca' Farsetti – San Marco, 4136 – 30124 - pec: dirlavoripubblici@pec.comune.venezia.it

Il presente documento risulta firmato digitalmente ai sensi del C.A.D. D.Lgs 82/2005 e s.m.i. ed è conservato nel sistema di gestione documentale del Comune di Venezia. L'eventuale copia del presente documento informatico viene resa ai sensi degli artt. 22, 23 e 23 ter D.Lgs 7/3/2005 n. 82.

di sicurezza non soggetti a ribasso ed € 10.210,00 per opere in economia – rinunciando altresì ad ogni pretesa di maggiori compensi in qualsiasi forma, tempo e luogo. Pertanto, tutte le norme e prescrizioni del contratto originario e del capitolato speciale di appalto vengono integralmente recepite ed accettate con il presente atto *per relationem*.

Art.2

I lavori oggetto del presente atto aggiuntivo saranno pagati per stati di avanzamento secondo le modalità previste dall'art. 12 del contratto principale.

Art.3

I lavori relativi al presente atto aggiuntivo comportano un aumento di spesa di nette € 114.339,57 (o.f.c.) rispetto a quelli contrattuali, il tutto pari ad un complessivo incremento percentuale del 48,32%

Art.4

Per effetto dei lavori variativi e suppletivi di cui alla perizia di variante in disamina, il tempo utile per l'esecuzione dei lavori viene prorogato di giorni 70 (settanta). La penale pecuniaria per ritardata ultimazione dei lavori resta stabilita nella misura del 2,0‰ così come stabilito dall'art. 6 del contratto originario, ma con riferimento al nuovo importo netto dei lavori di € 287.696,10 (o.f.e.);

Art.5

Il presente atto è fin d'ora impegnativo per l'Impresa, mentre lo sarà per la Stazione Appaltante soltanto dopo che siano intervenute le relative approvazioni di legge.

Art.6

Ad integrazione dei prezzi unitari di cui al contratto d'appalto, secondo i compiti del Direttore dei Lavori di cui agli artt. 101 e 111 del D.Lgs. 50/2016, e dell'art. 11 del contratto principale, vengono concordati i seguenti nuovi prezzi ragguagliati a quelli contrattuali, di cui all'accluso elenco.

Direttore - ing. Simone Agrondi (simone.agrondi@comune.venezia.it)
Dirigente - arch. Alberto Chinellato (alberto.chinellato@comune.venezia.it)
Responsabile Istruttoria: arch. cons. Cristian Tonetto (cristian.tonetto@comune.venezia.it)
Sede di Venezia, Ca' Farsetti – San Marco, 4136 – 30124 - pec: dirlavoripubblici@pec.comune.venezia.it

Il presente documento risulta firmato digitalmente ai sensi del C.A.D. D.Lgs 82/2005 e s.m.i. ed è conservato nel sistema di gestione documentale del Comune di Venezia. L'eventuale copia del presente documento informatico viene resa ai sensi degli artt. 22, 23 e 23 ter D.Lgs 7/3/2005 n. 82.

Art. 7

A garanzia degli obblighi derivanti dalla stipulazione del presente atto aggiuntivo l'appaltatore ha prestato dichiarazione con la quale attesta il mancato svincolo della cauzione definitiva n. 1760523 emessa in data 7/4/2021 rilasciata dalla società Elba Assicurazioni S.p.A. agenzia "Officina Assicurativa - Silea" cod. 085 per l'importo di € 9.698,76 a copertura totale dei lavori suppletivi affidati.

Alla luce di quanto sopra riportato si è redatto il presente atto che previa lettura e conferma viene sottoscritto in segno di accettazione.

L'IMPRESA
ECO STILE S.R.L.

sig. Mirko Tiozzo
(documento firmato digitalmente)

Il Dirigente
Arch. Alberto Chinellato
(documento firmato digitalmente)

Direttore - ing. Simone Agrondi (simone.agrondi@comune.venezia.it)
Dirigente - arch. Alberto Chinellato (alberto.chinellato@comune.venezia.it)
Responsabile Istruttoria: arch. cons. Cristian Tonetto (cristian.tonetto@comune.venezia.it)
Sede di Venezia, Ca' Farsetti - San Marco, 4136 - 30124 - pec: dirlavoripubblici@pec.comune.venezia.it

Il presente documento risulta firmato digitalmente ai sensi del C.A.D. D.Lgs 82/2005 e s.m.i. ed è conservato nel sistema di gestione documentale del Comune di Venezia. L'eventuale copia del presente documento informatico viene resa ai sensi degli artt. 22, 23 e 23 ter D.Lgs 7/3/2005 n. 82.



CITTA' DI
VENEZIA



PROTEZIONE CIVILE

Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile

Commissario delegato ex OCDPC n. 616/2019

Sindaco della Città di Venezia

Direzione Lavori Pubblici settore viabilità Venezia centro storico e isole

Sede di Venezia, Ca' Farsetti – San Marco, 4136 – 30124 – pec: dirlavoripubblici@pec.comune.venezia.it

RUP arch. Alberto Chinellato

LAVORI: OCDPC n° 616 del 16/11/2019 - Secondo stralcio al Piano degli interventi autorizzato ai sensi dell'art. 1 c. 3 dell'ODCPC n. 616/2019 – 14874-20 - Interventi complementari di ripristino pavimentazioni, murature e listoline nell'isola di Burano, area nord, danneggiati dall'acqua alta.

CUP:J77H20000400001

PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE

RELAZIONE DEL RUP

L'intervento in oggetto riguarda il ripristino urgente e messa in sicurezza idraulica con ripristino delle pavimentazioni, murature e listoline nell'isola di Burano, area nord, danneggiati dall'acqua alta.

I lavori rientrano nel SECONDO STRALCIO COLONNA LETTERA B2 degli interventi autorizzati ai sensi dell'art. 1 dell'ODCPC n. 616/2019 – e O.C.D. n° 7/2020 utilizzo somme.

L'intervento di cui al CI 14874/20 è stato interamente finanziato con contributo Amministrazioni Centrali, giusta Deliberazione del Consiglio dei Ministri in data 13 febbraio 2020, pubblicata in G.U.R.I. serie generale del 24 febbraio 2020 e conseguente nota PG n. 1865 del 02/03/2020 con la quale la Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento della Protezione Civile – Ufficio IV Attività per il superamento dell'emergenza e per il supporto agli interventi strutturali ha approvato il succitato 2° stralcio del Piano degli interventi urgenti di cui all'art. 1 comma 3 dell'O.C.D.P.C. n. 616/2019.

L'iter approvativo dell'intervento sopra descritto risulta quindi il seguente:

- con D.C. n. 56 del 13/10/2020 è stato approvato il Progetto definitivo e le modalità di gara per complessivi € 2.440.000,00 (o.f.c.) di cui € 696.229,60 per lavori a base di gara e € 1.743.770,40 per somme a disposizione;
- con D.D. 2295 del 11/11/2020 sono stati aggiudicati i lavori all'ATI SECIS S.r.l. - GREGOLIN LAVORI MARITTIMI S.r.l. per un importo contrattuale di € 665.530,95 di cui € 20.700,01 per oneri sicurezza e € 31.952,00 per opere in economia;
- con D.D. 542 del 15/03/2021 sono stati aggiudicati i lavori all'impresa ECOSTILE S.r.l. per un importo contrattuale di € 193.975,16 di cui € 6.672,50 per oneri sicurezza e € 20.000,00 per opere in economia;

Le risorse ammontano a € 2.440.000,00 o.f.c. come specificato nel sottostante quadro economico di aggiudicazione:



Quadro Economico Aggiudicazione

Progressivo versione PDF: 14397

generato in data: 05/11/2020

Cod.Proc: 14874/20 Oggetto: INTERVENTI EMERGENZIALI 2° STRALCIO LETT. B), ART. 1 O.C.D.P.C. 616/2019

A) Importi dei Lavori

importi esecuzione lavori		importi per l'attuazione dei piani di sicurezza	
misura	612.878,94	a misura	20.700,01
		a corpo	
in economia	31.952,00	in economia	
totale	644.830,94	totale	20.700,01

importo lavori al netto del ribasso del	4,770%	% IVA(*)	importo IVA
665.530,95		10	66.553,09

B) Somme a disposizione della Stazione Appaltante

somme a disposizione	netto	% IVA(*)	importo IVA	lordo
1) lavori in economia previsti ed esclusi dall'appalto	40.000,00			40.000,00
2) rilievi accertamenti ed indagini	20.007,77			20.007,77
3) allacciamenti a pubblici servizi	26.000,00			26.000,00
4) imprevisti	1.380.000,00			1.380.000,00
5) acquisizione aree o immobili				
6) accantonamento				
7a) spese tecniche (incarichi esterni)	165.000,00			165.000,00
7b) spese tecniche (incentivi)	11.139,67			11.139,67
8) Spese per attività tec. amm. connesse alla progettazione				
9) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici	2.000,00			2.000,00
10) spese per pubblicità e opere artistiche				
11) spese per accertamenti, verifiche tecniche e collaudi	30.000,00			30.000,00
totale	1.674.147,44			
12) IVA			66.553,09	
totale a disposizione	1.740.700,53			
totale complessivo	2.406.231,48			

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

Ribasso

importo	%	IVA importo	IVA %(*)	importo lordo	Totale (A+B+Ribasso)
30.698,65	4,770	3.069,87	10	33.768,52	2.440.000,00

Quadro Economico aggregato

importo lavori (o.f.c.)	732.084,04
somme a disposizione (o.f.c.)	1.663.007,77
incentivi	11.139,67
totale complessivo	2.406.231,48

Con relazione del Direttore Lavori del 11/06/2021 sono state esplicitate le motivazioni che richiedono, ai sensi dell'art. 106, comma 1, del D.Lg.vo 50/2016 e dell'art. 22 del DM 49/2018, in conformità a quanto disposto dall'art. 4 c. 3 pt. 16 OCDPC 616/2019, la redazione di una perizia suppletiva e di variante sull'intervento in oggetto, ed in particolare:

per opere supplementari che si rendono necessarie ai sensi art 106 c. 1 lettera b):

- 1 – rifacimento con messa in quota dei chiusini di un ulteriore tratto di pavimentazione in porfido opera incerta in campo Romano Barbaro e via Della Vigna a Burano di circa mq 520,00, comprensiva della realizzazione di rampe e raccordi con le pavimentazioni esistenti;

Dette modifiche e aggiunte, in variante rispetto al progetto definitivo approvato, trattandosi di interventi manutentivi alle pavimentazioni esistenti non richiedono l'acquisizione di pareri. Sul piano dell'esecuzione dei lavori comporteranno modifiche al cronoprogramma dei lavori e alla data di ultimazione dei lavori prevista per il giorno 02/08/2021 per ulteriori 70 giorni naturali consecutivi.

Alla luce delle motivazioni sopra esposte e verificate le necessità rappresentate dalla DL nella propria relazione del 11/06/2021 si reputano accoglibili le varianti proposte e contestualmente si propone all'Amministrazione la rimodulazione del Quadro Economico di aggiudicazione, approvato con DD 2295 del 11/11/2020.

L'importo aggiuntivo della perizia suppletiva e di variante ammonta complessivamente a € 93.720,96 (o.f.e.);

Rispetto al QE di Aggiudicazione l'importo della perizia suppletiva e di variante trova copertura per:

- per € 93.720,96 (o.f.e.) all'interno delle somme a disposizione del quadro B del QE di aggiudicazione;

Per quanto sopra illustrato si propone l'approvazione della perizia suppletiva e di variante redatta il 11/06/2021 dalla Direzione Lavori composta dei seguenti elaborati:

- Relazione perizia DL
- Quadro di raffronto
- Elaborati grafici
- Bozza atto aggiuntivo

La perizia suppletiva e di variante motivata dal Direttore dei Lavori rientra nelle seguenti fattispecie:

- per lavori, supplementari da parte del contraente originale che si sono resi necessari e non erano inclusi nell'appalto iniziale, ove un cambiamento del contraente produrrebbe entrambi i seguenti effetti(art. 106 c. 1 lett. b):
 - 1) risulterebbe impraticabile per motivi economici e tecnici il cambio del contraente;
 - 2) comporterebbe per la Struttura Commissariale notevoli disguidi in termini di tempie e la consistente duplicazione dei costi;

Preso atto, inoltre, della sussistenza delle fattispecie previste dall'art. 106 del D. Lgs 50/2016 c. 1 lett. b), si propone ai sensi dell'art 106 c. 7 del D. Lgs50/2016 la modifica del contratto d'appalto Rep. N° 21971 con la ditta ECOSTILE S.r.l. per un importo complessivo di € 114.339,57 (o.f.c.) con un aumento di pari al 48,32% dell'importo contrattuale in essere.

Il RUP
arch. Alberto Chinellato
(documento firmato digitalmente)



PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile

Commissario delegato ex OCDPC n. 616/2019
Sindaco della Città di Venezia

STRUTTURA COMMISSARIALE



AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITÀ e TRASPORTI

Settore Viabilità Venezia CSI – Energia e Impianti
Servizio Manutenzione Viabilità Venezia Centro Storico e Isole

C.I. 14874-20

SECONDO STRALCIO COLONNA LETTERA B
interventi autorizzati ai sensi
dell'art. 1 dell'ODCPC n. 616/2019 e O.C.D. n° 7/2020

Interventi complementari di ripristino pavimentazioni e listoline
nell'isola di Burano, area nord,
danneggiati dall'acqua alta

CUP:J77H20000400001



2

PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE

Quadro di Raffronto

Venezia, 11 giugno 2021

Il Responsabile Unico del Procedimento
Arch. Alberto Chinellato
(documento firmato digitalmente)

Il D.L.
arch. Andreina Visconti
(documento firmato digitalmente)

N. ord.	Articolo dell'elenco	DESCRIZIONE DEI LAVORI e delle provviste	Computo in Euro			Variante in Euro			Differenze Positive	Differenze Negative
			Quantità	Prezzo1	Importo	Quantità	Prezzo1	Importo		
11	P 6.21. 1. 1	ecc.) con struttura in acciaio, tamponamento e copertura in pannelli autoportanti sandwich in lamiera zincata con isolante, pavimento, infissi, impianto elettrico, posato a terra su basamento predisposto - per ogni mese successivo Dimensioni mm 5400 x 2400 x 2700 cad.xmes	4,00	155,68	622,72	5,00	155,68	778,40	155,68	
12	P 6. 8. 1. 6	Valigetta con materiale di pronto soccorso dotata di supporto per attacco a parete per interventi sul luogo di lavoro Fino 6 persone dim. mm 320 x 220 x 125 cad.xmes	3,00	72,82	218,46	2,00	72,82	145,64		-72,82
13	NP01	Fornitura e posa in opera di estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla, manometro indicazione di carica e con supporto a muro - per il primo mese Da 6 Kg classe di fuoco 113BC cad	2,00	49,83	99,66	1,00	49,83	49,83		-49,83
		Costi aggiuntivi protezioni Covid-19 a corpo	1,00	3.000,00	3.000,00	1,40	3.000,00	4.200,00	1.200,00	
	1	Totale Sicurezza			6.672,48			9.891,79	3.219,31	
	2	Lavori								
	2.1	Demolizioni								
14	P 3. 1. 25. 1	Demolizione di pavimento in mattoni, mattonelle, masselli, lastre di porfido o quarzite, compreso l'accatastamento ordinato a pie' d'opera del materiale recuperabile, lo sgombero e il trasporto a discarica del materiale di risulta, in conformità alla normativa vigente: pavimento in piano. al mq.	400,00	9,95	3.980,00					-3.980,00

N. ord.	Articolo dell'elenco	DESCRIZIONE DEI LAVORI e delle provviste	Computo in Euro			Variante in Euro			Differenze Positive	Differenze Negative
			Quantità	Prezzo1	Importo	Quantità	Prezzo1	Importo		
24	F 3. 6. 3	<p>coperchi in pietra d'Istria, la cui fornitura sarà compensata a parte; la pulitura dei giunti e la successiva sigillatura con malta cementizia, compressa entro i giunti con pestelli di legno duro; la stilatura e fugatura sull'asse dei giunti; la copertura di protezione fino a completa presa e i necessari innaffiamenti; l'eventuale recinzione di protezione ed ogni altro onere necessario per l'esecuzione dell'opera a perfetta regola d'arte:</p> <p>di pezzatura normale, dato su bancali, dello spessore di 2÷5 cm.</p> <p style="text-align: right;">al mq.</p>	820,00	31,92	26.174,40					-26.174,40
		<p>Fornitura di macigni di trachite euganea grigia per costruzione di selciati, dello spessore di 8-10cm, per la posa a giunto unito, con la superficie in vista a piano di sega, bocciardata o sabbata, in officina o in cantiere, secondo le disposizioni della Direzione Lavori, senza cordellina, comunque rispettando la finitura superficiale degli elementi limitrofi esistenti nell'area di posa. Compresa la rifilatura a mano per adeguare gli elementi ai corsi di posa esistenti e compresa la smussatura, eseguita a mano con martellina, degli spigoli della superficie in vista. La pietra dovrà presentare tutti i requisiti indicati nel Capitolato Speciale d'Appalto. Prezzo al mq di pavimentazione posata in opera.</p> <p style="text-align: right;">m²</p>	40,00	187,17	7.486,80					-7.486,80
25	F 3. 6. 18. 1	<p>Lastrame di porfido in forme irregolari per esecuzioni ad opera incerta (palladiana), colore omogeneo:</p> <p>normale sfuso spess. 2÷5 cm (kg 85/m²)</p> <p style="text-align: right;">q.le</p>	820,00	16,49	13.521,80					-13.521,80

N. ord.	Articolo dell'elenco	DESCRIZIONE DEI LAVORI e delle provviste	Computo in Euro			Variante in Euro			Differenze Positive	Differenze Negative
			Quantità	Prezzo1	Importo	Quantità	Prezzo1	Importo		
35	P 3. 6. 23. 5	con mattoni pieni lavorati a mano e posti in piano. al mq. 200,00	200,00	76,33	15.266,00					-15.266,00
36	P 3.12. 1	con mattoni pieni lavorati a mano e posti in accoltellato semplice. al mq. 120,00	120,00	109,64	13.156,80					-13.156,80
36	P 3.12. 1	Fornitura e posa in opera di elementi in pietra naturale (pietra d'Istria o simile) a facce piane o curve, lavorati alla bocciarda fina con eventuale formazione di cordellina, per pianerottoli di rive di approdo, gradini, copertura muri di sponda o lavori consimili. Sono compresi nell'intervento l'eventuale taglio del muro per la formazione dell'alloggio; la preparazione della superficie di posa; il fissaggio degli elementi lapidei con idonea malta; l'eventuale inserimento di perni di collegamento fissati con resina epossidica; la stuccatura dei giunti; la rimozione di eventuali residui di lavorazione sulle superfici circostanti. mc 3,00	3,00	3.766,41	11.299,23					-11.299,23
37	P 3. 5. 15. 1	Intervento di stuccatura e stilatura delle connessioni di murature basamentali di sponda. Sono compresi nell'intervento la pulitura e la bagnatura fino a saturazione del supporto murario; la stuccatura con malta del tipo indicato dalla D.L.; la stilatura finale secondo quanto previsto dalla D.L. e ogni opera addizionale; la rimozione degli eventuali residui sulla muratura circostante; le opere provvisoriale e di presidio; il noleggio di natanti; la fornitura e posa di segnalazioni stradali e marittime ed ogni altro onere necessario all'esecuzione dell'opera: su murature in cotto. al mq. 200,00	200,00	49,96	9.992,00					-9.992,00

N. ord.	Articolo dell'elenco	DESCRIZIONE DEI LAVORI e delle provviste	Computo in Euro			Variante in Euro			Differenze Positive	Differenze Negative
			Quantità	Prezzo1	Importo	Quantità	Prezzo1	Importo		
38	P 3. 5. 15. 3	per connesure di corsaroli, compresa l'eventuale fornitura di scaglie per piccole integrazioni. m	300,00	4,83	1.449,00					-1.449,00
39	P 3.13. 23. 2	Fornitura e posa in opera di chiusini di ispezione stradale in ghisa sferoidale del tipo quadrato da marciapiede con coperchio circolare, secondo norme UNI ISO 1083, con resistenza a rottura maggiore di 125 KN (12,5 t) conforme alla norma UNI EN 124 classe B 125, prodotti in stabilimenti situati nella Comunità Economica Europea, ufficialmente certificati a norma ISO 9001 del tipo come alla voce F3.D191, nella posa sono compresi i materiali per il fissaggio, la stuccatura e rabboccatura in malta di cemento, l'eventuale cordolo in c.a. ed ogni altro lavoro per dare l'opera compiuta: 300x300 mm (peso totale 6 kg c.a) cad	10,00	45,80	458,00					-458,00
40	P 3.13. 25. 3	Fornitura e posa in opera di caditoie a griglia piana quadrata in ghisa sferoidale a norma UNI ISO 1083, con resistenza a rottura superiore a 250 KN (25 t) conforme alla norma UNI EN 124 classe C 250, prodotte in stabilimenti situati nella Comunità Economica Europea ufficialmente certificati a norma ISO 9001 del tipo come alla voce F3D192, nella posa sono compresi i materiali per il fissaggio, la stuccatura e rabboccatura in malta di cemento, l'eventuale cordolo in c.a. ed ogni altro lavoro per dare l'opera compiuta: 300x300 mm (peso totale 12 kg c.a) cad	10,00	62,73	627,30					-627,30

N. ord.	Articolo dell'elenco	DESCRIZIONE DEI LAVORI e delle provviste	Computo in Euro			Variante in Euro			Differenze Positive	Differenze Negative
			Quantità	Prezzo1	Importo	Quantità	Prezzo1	Importo		
51	N 0. 2. 1. 1	ora Escavatore idraulico cingolato potenza 11÷18,5 kW completo di tutti gli accessori: a caldo	24,00	93,12	2.234,88					-2.234,88
52	N 0. 1. 13. 1	ora Mototopo della portata fino a 4 t: a caldo	24,00	49,45	1.186,80					-1.186,80
53	N 0. 8. 3. 1	ora Ponteggio di facciata in struttura metallica tubo-giunto, realizzato secondo le norme di legge, escluso il piano di lavoro, i fermapiedi, i parasassi, i parapetti, la rete di protezione. Compreso carico e scarico montaggio e smontaggio (misurazione in proiezione verticale): per il primo mese o frazione di mese	24,00	44,31	1.063,44					-1.063,44
54	N 0. 9. 7. 1	al mq. Tariffa di discarica per il conferimento di detriti e rifiuti: categoria CER 170904	80,00	16,22	1.297,60					-1.297,60
55	N 0. 9. 4. 1	mc Trasporto a discarica di materiale di rifiuto e detriti in genere nell'ambito del comprensorio lagunare o del territorio della terraferma compreso il tempo di sosta del natante o dell'autocarro per il carico del materiale, e lo scarico. La misurazione dei detriti provenienti dalle demolizioni e rimozioni verrà effettuata applicando alle sezioni effettive dei manufatti oggetto di scavo, demolizione e/o rimozione i coefficienti di aumento volumetrico di cui alla voce N0.9.8: con natante per il trasporto fino a 5 m3	20,00	22,98	459,60					-459,60
		mc	10,00	87,47	874,70					-874,70

N. ord.	Articolo dell'elenco	DESCRIZIONE DEI LAVORI e delle provviste	Computo in Euro			Variante in Euro			Differenze Positive	Differenze Negative
			Quantità	Prezzo1	Importo	Quantità	Prezzo1	Importo		
65	P 3. 6. 1. 1	l'accatastamento a pie' d'opera dei materiali riutilizzabili e la loro pulitura; lo sgombero e trasporto a discarica dei materiali eccedenti in conformità alla normativa vigente: conci per coronamento muri di sponda, gradini, pianerottoli di riva. mc				4,13	189,01	780,61	780,61	
67	P 3. 6. 16. 2	Realizzazione di sottofondo per pavimentazioni in calcestruzzo di cemento R=325, ben battuto e regolarizzato in piano o con la pendenza prescritta dalla D.L., compreso l'onere per l'eventuale formazione di giunti: con dosaggio di cemento a 200 kg per pavimentazioni stradali. mq*cm				18.241,80	2,83	51.624,29	51.624,29	
70	F 3. 6. 18. 2	di pezzatura normale, dato su bancali, dello spessore di 2÷5 cm. al mq.				1.484,15	31,92	47.374,07	47.374,07	
72	P 3.12. 8. 2	normale su bancali spess. 2÷5 cm (kg 85/m²) q.le				1.261,53	17,47	22.038,93	22.038,93	
73	N 0. 4. 3. 2	astoline e armille di ponte. mc				4,13	793,25	3.276,12	3.276,12	
74	N 0. 1. 20. 1	Sommozzatore con aiutante e barca d'appoggio attrezzata per impieghi da sub: per ogni giornata sub (valutazione 4 ore) giorno				6,00	735,38	4.412,28	4.412,28	
		Motoburchio portata 11÷16 m3 attrezzato con benna a sbraccio per carico e scarico, idoneo sia per il trasporto normale che di materiale inquinante: a caldo ora				32,00	93,12	2.979,84	2.979,84	

N. ord.	Articolo dell'elenco	DESCRIZIONE DEI LAVORI e delle provviste	Computo in Euro			Variante in Euro			Differenze Positive	Differenze Negative
			Quantità	Prezzo1	Importo	Quantità	Prezzo1	Importo		
		cemento esistenti in sede stradale, comprendente il lievo degli stessi, lo scavo ed eventuale demolizione di cordoli in calcestruzzo, compresa la costruzione dell'anello in muratura di mattoni pieni intonacata all'interno e la successiva posa degli elementi alla nuova quota stabilita, il rinterro con materiali aridi idonei, compreso trasporto del materiale di risulta a discarica e il ripristino della pavimentazione stradale con conglomerato bituminoso asphaltico: per accessi al sottosuolo (passo d'uomo) cad				12,00	147,72	1.772,64	1.772,64	
	2	Totale Lavori			170.717,00			269.641,08	98.924,08	
		TOTALI DIFFERENZE							273.642,06	-171.498,67
		TOTALE MISURA + CORPO			177.389,48			279.532,87	102.143,39	
		Totale Lavori Da Ribassare/Aumentare			177.389,48			279.532,87	102.143,39	



PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile

Commissario delegato ex OCDPC n. 616/2019
Sindaco della Città di Venezia

STRUTTURA COMMISSARIALE



AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITÀ e TRASPORTI

Settore Viabilità Venezia CSI – Energia e Impianti
Servizio Manutenzione Viabilità Venezia Centro Storico e Isole

C.I. 14874-20

SECONDO STRALCIO COLONNA LETTERA B
interventi autorizzati ai sensi
dell'art. 1 dell'ODCPC n. 616/2019 e O.C.D. n° 7/2020

Interventi complementari di ripristino pavimentazioni e listoline
nell'isola di Burano, area nord,
danneggiati dall'acqua alta

CUP:J77H20000400001



2

PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE

Quadro di Raffronto

Venezia, 11 giugno 2021

Il Responsabile Unico del Procedimento
Arch. Alberto Chinellato
(documento firmato digitalmente)

Il D.L.
arch. Andreina Visconti
(documento firmato digitalmente)

N. ord.	Articolo dell'elenco	DESCRIZIONE DEI LAVORI e delle provviste	Computo in Euro			Variante in Euro			Differenze Positive	Differenze Negative
			Quantità	Prezzo1	Importo	Quantità	Prezzo1	Importo		
8	P 6. 3. 2. 2	servizi igienici con struttura in acciaio, tamponamento e copertura in pannelli autoportanti sandwich in lamiera zincata con isolante, pavimento, infissi, impianto elettrico, completo di vaso, lavabo e boiler, posato a terra su basamento predisposto, di dimensioni - per il primo mese Dimensioni mm 1500 x 1200 cad	1,00	47,74	47,74	2,00	47,74	95,48	47,74	
9	P 6. 3. 5. 2	Trasporto, posa in opera, uso e successivo smontaggio ed allontanamento di box prefabbricati per servizi igienici con struttura in acciaio, tamponamento e copertura in pannelli autoportanti sandwich in lamiera zincata con isolante, pavimento, infissi, impianto elettrico, completo di vaso, lavabo e boiler, posato a terra su basamento predisposto, di dimensioni - per ogni mese successivo Dimensioni mm 1500 x 1200 cad.xmes	2,00	12,12	24,24	2,00	12,12	24,24		
10	P 6. 3. 6. 2	Trasporto, posa in opera, uso e successivo smontaggio ed allontanamento di box prefabbricati per vari servizi (infermeria, mensa, guardiola, ecc.) con struttura in acciaio, tamponamento e copertura in pannelli autoportanti sandwich in lamiera zincata con isolante, pavimento, infissi, impianto elettrico, posato a terra su basamento predisposto - per il primo mese Dimensioni mm 5400 x 2400 x 2700 cad	2,00	304,43	608,86	4,00	304,43	1.217,72	608,86	

N. ord.	Articolo dell'elenco	DESCRIZIONE DEI LAVORI e delle provviste	Computo in Euro			Variante in Euro			Differenze Positive	Differenze Negative
			Quantità	Prezzo1	Importo	Quantità	Prezzo1	Importo		
11	P 6.21. 1. 1	ecc.) con struttura in acciaio, tamponamento e copertura in pannelli autoportanti sandwich in lamiera zincata con isolante, pavimento, infissi, impianto elettrico, posato a terra su basamento predisposto - per ogni mese successivo Dimensioni mm 5400 x 2400 x 2700 cad.xmes	4,00	155,68	622,72	5,00	155,68	778,40	155,68	
12	P 6. 8. 1. 6	Valigetta con materiale di pronto soccorso dotata di supporto per attacco a parete per interventi sul luogo di lavoro Fino 6 persone dim. mm 320 x 220 x 125 cad.xmes	3,00	72,82	218,46	2,00	72,82	145,64		-72,82
13	NP01	Fornitura e posa in opera di estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla, manometro indicazione di carica e con supporto a muro - per il primo mese Da 6 Kg classe di fuoco 113BC cad	2,00	49,83	99,66	1,00	49,83	49,83		-49,83
		Costi aggiuntivi protezioni Covid-19 a corpo	1,00	3.000,00	3.000,00	1,40	3.000,00	4.200,00	1.200,00	
	1	Totale Sicurezza			6.672,48			9.891,79	3.219,31	
	2	Lavori								
	2.1	Demolizioni								
14	P 3. 1. 25. 1	Demolizione di pavimento in mattoni, mattonelle, masselli, lastre di porfido o quarzite, compreso l'accatastamento ordinato a pie' d'opera del materiale recuperabile, lo sgombero e il trasporto a discarica del materiale di risulta, in conformità alla normativa vigente: pavimento in piano. al mq.	400,00	9,95	3.980,00					-3.980,00

N. ord.	Articolo dell'elenco	DESCRIZIONE DEI LAVORI e delle provviste	Computo in Euro			Variante in Euro			Differenze Positive	Differenze Negative
			Quantità	Prezzo1	Importo	Quantità	Prezzo1	Importo		
24	F 3. 6. 3	<p>coperchi in pietra d'Istria, la cui fornitura sarà compensata a parte; la pulitura dei giunti e la successiva sigillatura con malta cementizia, compressa entro i giunti con pestelli di legno duro; la stilatura e fugatura sull'asse dei giunti; la copertura di protezione fino a completa presa e i necessari innaffiamenti; l'eventuale recinzione di protezione ed ogni altro onere necessario per l'esecuzione dell'opera a perfetta regola d'arte:</p> <p>di pezzatura normale, dato su bancali, dello spessore di 2÷5 cm.</p> <p style="text-align: right;">al mq.</p>	820,00	31,92	26.174,40					-26.174,40
		<p>Fornitura di macigni di trachite euganea grigia per costruzione di selciati, dello spessore di 8-10cm, per la posa a giunto unito, con la superficie in vista a piano di sega, bocciardata o sabbata, in officina o in cantiere, secondo le disposizioni della Direzione Lavori, senza cordellina, comunque rispettando la finitura superficiale degli elementi limitrofi esistenti nell'area di posa. Compresa la rifilatura a mano per adeguare gli elementi ai corsi di posa esistenti e compresa la smussatura, eseguita a mano con martellina, degli spigoli della superficie in vista. La pietra dovrà presentare tutti i requisiti indicati nel Capitolato Speciale d'Appalto. Prezzo al mq di pavimentazione posata in opera.</p> <p style="text-align: right;">m²</p>	40,00	187,17	7.486,80					-7.486,80
25	F 3. 6. 18. 1	<p>Lastrame di porfido in forme irregolari per esecuzioni ad opera incerta (palladiana), colore omogeneo:</p> <p>normale sfuso spess. 2÷5 cm (kg 85/m²)</p> <p style="text-align: right;">q.le</p>	820,00	16,49	13.521,80					-13.521,80

N. ord.	Articolo dell'elenco	DESCRIZIONE DEI LAVORI e delle provviste	Computo in Euro			Variante in Euro			Differenze Positive	Differenze Negative
			Quantità	Prezzo1	Importo	Quantità	Prezzo1	Importo		
35	P 3. 6. 23. 5	con mattoni pieni lavorati a mano e posti in piano. al mq.	200,00	76,33	15.266,00					-15.266,00
36	P 3.12. 1	con mattoni pieni lavorati a mano e posti in accoltellato semplice. al mq.	120,00	109,64	13.156,80					-13.156,80
37	P 3. 5. 15. 1	Fornitura e posa in opera di elementi in pietra naturale (pietra d'Istria o simile) a facce piane o curve, lavorati alla bocciarda fina con eventuale formazione di cordellina, per pianerottoli di rive di approdo, gradini, copertura muri di sponda o lavori consimili. Sono compresi nell'intervento l'eventuale taglio del muro per la formazione dell'alloggio; la preparazione della superficie di posa; il fissaggio degli elementi lapidei con idonea malta; l'eventuale inserimento di perni di collegamento fissati con resina epossidica; la stuccatura dei giunti; la rimozione di eventuali residui di lavorazione sulle superfici circostanti. mc	3,00	3.766,41	11.299,23					-11.299,23
		Intervento di stuccatura e stilatura delle connessioni di murature basamentali di sponda. Sono compresi nell'intervento la pulitura e la bagnatura fino a saturazione del supporto murario; la stuccatura con malta del tipo indicato dalla D.L.; la stilatura finale secondo quanto previsto dalla D.L. e ogni opera addizionale; la rimozione degli eventuali residui sulla muratura circostante; le opere provvisoriale e di presidio; il noleggio di natanti; la fornitura e posa di segnalazioni stradali e marittime ed ogni altro onere necessario all'esecuzione dell'opera: su murature in cotto. al mq.	200,00	49,96	9.992,00					-9.992,00

N. ord.	Articolo dell'elenco	DESCRIZIONE DEI LAVORI e delle provviste	Computo in Euro			Variante in Euro			Differenze Positive	Differenze Negative
			Quantità	Prezzo1	Importo	Quantità	Prezzo1	Importo		
38	P 3. 5. 15. 3	per connesure di corsaroli, compresa l'eventuale fornitura di scaglie per piccole integrazioni. m	300,00	4,83	1.449,00					-1.449,00
39	P 3.13. 23. 2	Fornitura e posa in opera di chiusini di ispezione stradale in ghisa sferoidale del tipo quadrato da marciapiede con coperchio circolare, secondo norme UNI ISO 1083, con resistenza a rottura maggiore di 125 KN (12,5 t) conforme alla norma UNI EN 124 classe B 125, prodotti in stabilimenti situati nella Comunità Economica Europea, ufficialmente certificati a norma ISO 9001 del tipo come alla voce F3.D191, nella posa sono compresi i materiali per il fissaggio, la stuccatura e rabboccatura in malta di cemento, l'eventuale cordolo in c.a. ed ogni altro lavoro per dare l'opera compiuta: 300x300 mm (peso totale 6 kg c.a) cad	10,00	45,80	458,00					-458,00
40	P 3.13. 25. 3	Fornitura e posa in opera di caditoie a griglia piana quadrata in ghisa sferoidale a norma UNI ISO 1083, con resistenza a rottura superiore a 250 KN (25 t) conforme alla norma UNI EN 124 classe C 250, prodotte in stabilimenti situati nella Comunità Economica Europea ufficialmente certificati a norma ISO 9001 del tipo come alla voce F3D192, nella posa sono compresi i materiali per il fissaggio, la stuccatura e rabboccatura in malta di cemento, l'eventuale cordolo in c.a. ed ogni altro lavoro per dare l'opera compiuta: 300x300 mm (peso totale 12 kg c.a) cad	10,00	62,73	627,30					-627,30

N. ord.	Articolo dell'elenco	DESCRIZIONE DEI LAVORI e delle provviste	Computo in Euro			Variante in Euro			Differenze Positive	Differenze Negative
			Quantità	Prezzo1	Importo	Quantità	Prezzo1	Importo		
51	N 0. 2. 1. 1	ora Escavatore idraulico cingolato potenza 11÷18,5 kW completo di tutti gli accessori: a caldo	24,00	93,12	2.234,88					-2.234,88
52	N 0. 1. 13. 1	ora Mototopo della portata fino a 4 t: a caldo	24,00	49,45	1.186,80					-1.186,80
53	N 0. 8. 3. 1	ora Ponteggio di facciata in struttura metallica tubo-giunto, realizzato secondo le norme di legge, escluso il piano di lavoro, i fermapiedi, i parasassi, i parapetti, la rete di protezione. Compreso carico e scarico montaggio e smontaggio (misurazione in proiezione verticale): per il primo mese o frazione di mese	24,00	44,31	1.063,44					-1.063,44
54	N 0. 9. 7. 1	al mq. Tariffa di discarica per il conferimento di detriti e rifiuti: categoria CER 170904	80,00	16,22	1.297,60					-1.297,60
55	N 0. 9. 4. 1	mc Trasporto a discarica di materiale di rifiuto e detriti in genere nell'ambito del comprensorio lagunare o del territorio della terraferma compreso il tempo di sosta del natante o dell'autocarro per il carico del materiale, e lo scarico. La misurazione dei detriti provenienti dalle demolizioni e rimozioni verrà effettuata applicando alle sezioni effettive dei manufatti oggetto di scavo, demolizione e/o rimozione i coefficienti di aumento volumetrico di cui alla voce N0.9.8: con natante per il trasporto fino a 5 m3	20,00	22,98	459,60					-459,60
		mc	10,00	87,47	874,70					-874,70

N. ord.	Articolo dell'elenco	DESCRIZIONE DEI LAVORI e delle provviste	Computo in Euro			Variante in Euro			Differenze Positive	Differenze Negative
			Quantità	Prezzo1	Importo	Quantità	Prezzo1	Importo		
65	P 3. 6. 1. 1	l'accatastamento a pie' d'opera dei materiali riutilizzabili e la loro pulitura; lo sgombero e trasporto a discarica dei materiali eccedenti in conformità alla normativa vigente: conci per coronamento muri di sponda, gradini, pianerottoli di riva. mc				4,13	189,01	780,61	780,61	
67	P 3. 6. 16. 2	Realizzazione di sottofondo per pavimentazioni in calcestruzzo di cemento R=325, ben battuto e regolarizzato in piano o con la pendenza prescritta dalla D.L., compreso l'onere per l'eventuale formazione di giunti: con dosaggio di cemento a 200 kg per pavimentazioni stradali. mq*cm				18.241,80	2,83	51.624,29	51.624,29	
70	F 3. 6. 18. 2	di pezzatura normale, dato su bancali, dello spessore di 2÷5 cm. al mq.				1.484,15	31,92	47.374,07	47.374,07	
72	P 3.12. 8. 2	normale su bancali spess. 2÷5 cm (kg 85/m²) q.le				1.261,53	17,47	22.038,93	22.038,93	
73	N 0. 4. 3. 2	astoline e armille di ponte. mc				4,13	793,25	3.276,12	3.276,12	
74	N 0. 1. 20. 1	Sommozzatore con aiutante e barca d'appoggio attrezzata per impieghi da sub: per ogni giornata sub (valutazione 4 ore) giorno				6,00	735,38	4.412,28	4.412,28	
		Motoburchio portata 11÷16 m3 attrezzato con benna a sbraccio per carico e scarico, idoneo sia per il trasporto normale che di materiale inquinante: a caldo ora				32,00	93,12	2.979,84	2.979,84	

N. ord.	Articolo dell'elenco	DESCRIZIONE DEI LAVORI e delle provviste	Computo in Euro			Variante in Euro			Differenze Positive	Differenze Negative
			Quantità	Prezzo1	Importo	Quantità	Prezzo1	Importo		
		cemento esistenti in sede stradale, comprendente il lievo degli stessi, lo scavo ed eventuale demolizione di cordoli in calcestruzzo, compresa la costruzione dell'anello in muratura di mattoni pieni intonacata all'interno e la successiva posa degli elementi alla nuova quota stabilita, il rinterro con materiali aridi idonei, compreso trasporto del materiale di risulta a discarica e il ripristino della pavimentazione stradale con conglomerato bituminoso asphaltico: per accessi al sottosuolo (passo d'uomo) cad				12,00	147,72	1.772,64	1.772,64	
	2	Totale Lavori			170.717,00			269.641,08	98.924,08	
		TOTALI DIFFERENZE							273.642,06	-171.498,67
		TOTALE MISURA + CORPO			177.389,48			279.532,87	102.143,39	
		Totale Lavori Da Ribassare/Aumentare			177.389,48			279.532,87	102.143,39	



PROTEZIONE CIVILE
 Presidenza del Consiglio dei Ministri
 Dipartimento della Protezione Civile

Commissario delegato ex OCDPC n. 616/2019
 Sindaco della Città di Venezia

STRUTTURA COMMISSARIALE

AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITÀ e TRASPORTI

Settore Viabilità Venezia CSI – Energia e Impianti
 Servizio Manutenzione Viabilità Venezia Centro Storico e Isole

C.I. 14874-20

SECONDO STRALCIO COLONNA LETTERA B
 interventi autorizzati ai sensi
 dell'art. 1 dell'ODCPC n. 616/2019 e O.C.D. n° 7/2020

Interventi complementari di ripristino pavimentazioni, murature e
 listoline nell'isola di Burano, area nord,
 danneggiati dall'acqua alta

CUP:J77H20000400001



1

PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE

Relazione D.L.

Venezia, 11 giugno 2021

Il Responsabile Unico del Procedimento
 Arch. Alberto Chinellato
 (documento firmato digitalmente)

Il D.L.
 arch. Andreina Visconti
 (documento firmato digitalmente)

PREMESSA

L'intervento in oggetto riguarda il ripristino della sicurezza e funzionalità delle rive di sponda pubbliche e delle pavimentazioni, murature e listoline nell'area nord dell'isola di Burano, Venezia, danneggiate dall'acqua alta eccezionale del 12 novembre 2019 .

I lavori rientrano nel SECONDO STRALCIO COLONNA LETTERA B2 degli interventi autorizzati ai sensi dell'art. 1 dell'ODCPC n. 616/2019 – e O.C.D. n° 7/2020 utilizzo somme.

L'intervento risulta finanziato con nota n° 10015 del 28/02/2020 del Capo Dipartimento della protezione Civile e conseguente Ordinanza Commissariale n° 7 del 06/03/2020:

SOGGETTO ATTUATORE	OGGETTO	IMPORTO (o.f.c.)	CUP
12_CV- Viabilità_CSI	OCDPC n. 616 del 16/11/2019 Secondo stralcio al Piano degli interventi autorizzato ai sensi dell'art. 1 c. 3 dell'ODCPC n. 616/2019 – 14874-20 Intervento di ripristino urgente e messa in sicurezza con rinforzo strutturale del compendio Ex Pescheria a Burano, danneggiato dall'acqua alta. Utilizzo somme per Interventi complementari di ripristino pavimentazioni e listoline nell'isola di Burano, area nord, danneggiati dall'acqua alta	240.815,19	J77H20000400001

INQUADRAMENTO E DESCRIZIONE DEI LUOGHI DI INTERVENTO



Le aree d'intervento sono collocate nella parte nord dell'isola.

SITUAZIONE NELLE AREE D'INTERVENTO

L'evento eccezionale che ha sottoposto l'area all'azione diretta dell'acqua alta e i fenomeni di alta marea associati alle azioni delle onde hanno causato in punti diversi il distacco e lo spostamento degli elementi in pietra d'Istria di coronamento dei muri di marginamento delle rive.

In più punti le parti in pietra d'Istria risultavano fuori sede, con distacchi e caduta in acqua delle listoline di coronamento dei muri di marginamento.

In alcuni tratti le cordone di contenimento delle sponde e dei marciapiedi risultavano abbattute con sollevamenti di porzioni estese di pavimentazione in porfido. Anche le pavimentazioni in cemento e in masegni di trachite hanno subito cedimenti dovuti anche all'azione di sifonamento. L'azione delle onde in più punti ha causato il distacco dell'elemento sommitale del muro di marginamento con evidenti fenomeni di instabilità e sconnessione del camminamento pedonale posto sulla riva. Inoltre si sono riscontrate cadute in acqua di porzioni dei muretti in mattoni delle rive e distacchi localizzati degli elementi lapidei di rivestimento del muro di sponda.

DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO IN CORSO DI REALIZZAZIONE

Ripristino pavimentazione in lastre di porfido, in cemento e in masegni di trachite e in mattoni :

- lievo, recupero e riposizionamento quando possibile, delle lastre di porfido sconnesse e dei masegni di trachite danneggiati;
- valutazione del sottofondo di posa con spianamento e compattazione;
- sostituzione delle porzioni di pavimentazione danneggiate;
- stuccatura di tutte le crepe o lesioni con malte strutturali del paramento spondale.

L'intervento di cui al CI 14874/20 è stato interamente finanziato con contributo Amministrazioni Centrali, giusta Deliberazione del Consiglio dei Ministri in data 13 febbraio 2020, pubblicata in G.U.R.I. serie generale del 24 febbraio 2020 e conseguente nota PG n. 1865 del 02/03/2020 con la quale la Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento della Protezione Civile – Ufficio IV Attività per il superamento dell'emergenza e per il supporto agli interventi strutturali ha approvato il succitato 2° stralcio del Piano degli interventi urgenti di cui all'art. 1 comma 3 dell' O.C.D.P.C. n. 616/2019.

L'iter approvativo dell'intervento sopra descritto risulta quindi il seguente:

- con D.C. n. 56 del 13/10/2020 è stato approvato il Progetto definitivo e le modalità di gara per complessivi € 2.440.000,00 (o.f.c.) di cui € 696.229,60 per lavori a base di gara e € 1.743.770,40 per somme a disposizione;
- con D.D. 2295 del 11/11/2020 sono stati aggiudicati i lavori all'ATI SECIS S.r.l. - GREGOLIN LAVORI MARITTIMI S.r.l. per un importo contrattuale di € 665.530,95 di cui € 20.700,01 per oneri sicurezza e € 31.952,00 per opere in economia;
- con D.D. 542 del 15/03/2021 sono stati aggiudicati i lavori all'impresa ECOSTILE S.r.l. per un importo contrattuale di € 193.975,16 di cui € 6.672,50 per oneri sicurezza e € 20.000,00 per opere in economia;

Le risorse ammontano a € 2.440.000,00 o.f.c. come specificato nel sottostante quadro economico di aggiudicazione:

Cod.Proc: 14874/20 Oggetto: INTERVENTI EMERGENZIALI 2° STRALCIO LETT. B), ART. 1 O.C.D.P.C. 616/2019

A) Importi dei Lavori

importi esecuzione lavori		importi per l'attuazione dei piani di sicurezza	
misura	612.878,94	a misura	20.700,01
		a corpo	
in economia	31.952,00	in economia	
totale	644.830,94	totale	20.700,01

importo lavori al netto del ribasso del	4,770%	% IVA(*)	importo IVA
665.530,95		10	66.553,09

B) Somme a disposizione della Stazione Appaltante

somme a disposizione	netto	% IVA(*)	importo IVA	lordo
1) lavori in economia previsti ed esclusi dall'appalto	40.000,00			40.000,00
2) rilievi accertamenti ed indagini	20.007,77			20.007,77
3) allacciamenti a pubblici servizi	26.000,00			26.000,00
4) imprevisti	1.380.000,00			1.380.000,00
5) acquisizione aree o immobili				
6) accantonamento				
7a) spese tecniche (incarichi esterni)	165.000,00			165.000,00
7b) spese tecniche (incentivi)	11.139,67			11.139,67
8) Spese per attività tec. amm. connesse alla progettazione				
9) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici	2.000,00			2.000,00
10) spese per pubblicità e opere artistiche				
11) spese per accertamenti, verifiche tecniche e collaudi	30.000,00			30.000,00
totale	1.674.147,44			
12) IVA	66.553,09			
totale a disposizione	1.740.700,53			
totale complessivo	2.406.231,48			

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

Ribasso

importo	%	IVA importo	IVA %(*)	importo lordo	Totale (A+B+Ribasso)
30.698,65	4,770	3.069,87	10	33.768,52	2.440.000,00

Quadro Economico aggregato

importo lavori (o.f.c.)	732.084,04
somme a disposizione (o.f.c.)	1.663.007,77
incentivi	11.139,67
totale complessivo	2.406.231,48

CONTRATTO

Il contratto è stato stipulato in data 11/05/2021 con atto Rep. n. 21971.

Per l'esecuzione dei lavori è prevista contrattualmente una durata pari a 70 giorni naturali consecutivi.

AVANZAMENTO LAVORI

In data 15/03/2021 con verbale di consegna dei lavori d'urgenza sono stati consegnati i lavori.

In data 25/05/2021 è stato redatto il verbale di consegna definitiva.

A termini di contratto i lavori dovranno concludersi entro 70 giorni naturali consecutivi a partire dal 25/05/2021 ovvero entro il 02/08/2021.

MOTIVAZIONE DELLA VARIANTE

Le motivazioni che richiedono, ai sensi dell'art. 106, comma 1, del D.Lg.vo 50/2016 e dell'art. 22 del DM 49/2018, in conformità a quanto disposto dall'art. 4 c. 3 pt. 16 OCDPC 616/2019, la redazione di una perizia suppletiva e di variante sull'intervento in oggetto, ed in particolare:

per opere supplementari che si rendono necessarie ai sensi art 106 c. 1 lettera b):

1 – rifacimento con messa in quota dei chiusini di un ulteriore tratto di pavimentazione in porfido opera incerta in campo Romano Barbaro e via Della Vigna a Burano di circa mq 500,00, comprensiva della realizzazione di rampe e raccordi con le pavimentazioni esistenti;

DESCRIZIONE DELLA VARIANTE

- pavimentazione in lastre di porfido;
- lievo, recupero e riposizionamento quando possibile, delle lastre di porfido sconnesse;
- valutazione del sottofondo di posa con spianamento e compattazione;
- sostituzione delle porzioni di pavimentazione danneggiate;
- stuccatura di tutte le crepe o lesioni con malte strutturali,

ELABORATI DI VARIANTE IN CORSO D'OPERA

Viste le modifiche e le lavorazioni aggiuntive necessarie si è proceduto all'elaborazione degli elaborati integrativi. È stato predisposto un nuovo computo metrico estimativo di perizia nonché il quadro di raffronto.

QUADRO ECONOMICO DI VARIANTE IN CORSO D'OPERA

L'importo aggiuntivo della perizia suppletiva e di variante ammonta complessivamente a € 93.720,96 (o.f.e.);

Rispetto al QE di Aggiudicazione l'importo della perizia suppletiva e di variante trova copertura per € 93.720,96 all'interno delle somme a disposizione del quadro B del QE di aggiudicazione.

CONCLUSIONI

Considerato che:

- Le lavorazioni suddette vengono nello specifico contabilizzate nella Perizia di Variante in Corso d'Opera allegata, e rientrano nella fattispecie prevista dall'art. 106, comma 1, lettera c del D.Lg.vo 50/2016.
- Lo schema di atto di aggiuntivo è sottoscritto dall'appaltatore per accettazione delle condizioni.
- L'importo aggiuntivo della perizia suppletiva e di variante ammonta complessivamente a € 93.720,96 (o.f.e.) di cui O.S.€ 9.891,79, €10.210 economie;
- Rispetto al QE di Aggiudicazione l'importo della perizia suppletiva e di variante trova copertura per € 93.720,96 all'interno delle somme a disposizione del quadro B del QE di aggiudicazione;
- il Progetto di Variante in Corso d'Opera non necessita di approvazione edilizia ed è composto, oltre alla presente Relazione del D.L., dai seguenti elaborati:
 - PV.02 Quadro di raffronto
 - PV.03 Elaborati grafici
 - PV.04 Schema atto aggiuntivo

SI PROPONE AL RUP

- di utilizzare le somme a disposizione non ancora impegnate rimodulare il quadro B;
- di approvare il Progetto di Variante in Corso d'Opera, di cui agli elaborati elencati nella presente Relazione del DL.

il Direttore dei Lavori
Arch. Andreina Visconti
(atto firmato digitalmente)