



## COMUNE DI VENEZIA

DIREZIONE: AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITA' E TRASPORTI

### DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE

OGGETTO: (C.I.14296) "4.38 - INTERVENTO DI RIPRISTINO FUNZIONALE E MESSA IN SICUREZZA VIABILITÀ TERRAFERMA". Approvazione del collaudo tecnico amministrativo. Atto da pubblicare.

*Proposta di determinazione (PDD)* n. 2210 del 16/10/2024

*Determinazione (DD)* n. 2478 del 04/12/2024

*Fascicolo* 2019.XI/2/1.1118 "C.I. 14296 - INTERVENTO DI RIPRISTINO FUNZIONALE E MESSA IN SICUREZZA VIABILITÀ TERRAFERMA"

*Sottofascicolo* 1 "C.I. 14296 - Delibere/determine"

---

Il dispositivo atto è stato firmato digitalmente ai sensi del Codice delle Amministrazioni Digitali (D. Lgs. 82/2005 e successive modifiche) da Di Bussolo Roberto, in data 02/12/2024.

Il visto di regolarità contabile è stato firmato digitalmente ai sensi del Codice delle Amministrazioni Digitali (D. Lgs. 82/2005 e successive modifiche) da Vio Barbara, in data 03/12/2024.



Fasc.: 2019/XI.2.1/1118.1

OGGETTO: (C.I.14296) "4.38 - INTERVENTO DI RIPRISTINO FUNZIONALE E MESSA IN SICUREZZA VIABILITÀ TERRAFERMA". Approvazione del collaudo tecnico amministrativo. Atto da pubblicare.

### IL DIRIGENTE

Visti:

- l'art. 107 del d.lgs. n. 267 del 2000 "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali" e s.m.i. in merito alle competenze dei dirigenti;
- 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 degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della Legge 5 maggio 2009, n. 42" e i principi contabili in materia di imputazione delle spese di cui all'allegato 4-2 del suddetto D.Lgs 23 giugno 2011 n.118;
- il D.Lgs n.33 del 14 marzo 2013 "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione delle informazioni da parte delle P.A." e s.m.i.;
- il "Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici", a norma dell'art.54 del D.Lgs 30 marzo 2001, n.165", approvato con D.P.R. 16 aprile 2013 n.62 e s.m.i., che all'art.2, comma 3, estende, per quanto compatibili, gli obblighi di condotta previsti dal codice anche ai collaboratori a qualsiasi titolo in favore dell'Amministrazione;
- la deliberazione di Giunta comunale n. 314 del 10/10/2018 con cui è stato approvato il nuovo testo del "Codice di comportamento interno", che "ha sostituito ogni precedente", nonché le successive modifiche apportate con deliberazione di Giunta n. 78 del 13/04/2023;
- l'art.17 del vigente Statuto del Comune di Venezia relativo alle funzioni e compiti dei dirigenti;
- la deliberazione del Consiglio Comunale n. 71 del 21/12/2023 e s.m.i. con cui è stato approvato il Bilancio di previsione e relativi allegati e approvazione del Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) per il triennio 2024-2026;
- la deliberazione di Giunta Comunale n. 1 del 30/01/2024 con cui è stato approvato il Piano Integrato di attività e organizzazione (PIAO) 2024-2026 e del Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2024-2026, assegnando ai Dirigenti l'adozione delle determinazioni a contrarre, la responsabilità di tipo finanziario, l'adozione e attuazione dei provvedimenti di gestione connessi alle fasi dell'entrata e della spesa;
- il Piano Integrato di Attività e Organizzazione – PIAO per gli anni 2024-2026, adottato con deliberazione di Giunta Comunale n. 1 del 30/01/2024, ai sensi dell'art. 6 del D.L. n. 80 del 09/06/2021, convertito con L. n. 113 del 08/08/2021, che incorpora i documenti programmatici dapprima adottati singolarmente, ora maggiormente coordinati tra loro, tra i quali la sottosezione 3.2 dedicata alla Performance, ai sensi dell'art. 10 del D.Lgs. n. 150/2009, che individua gli indirizzi e gli obiettivi strategici e operativi, nonché gli

obiettivi assegnati al personale dirigenziale e i relativi indicatori per gli anni indicati, e la sottosezione 3.3 Rischi corruttivi e Trasparenza, ai sensi della Legge 6 novembre 2012, n. 190 e del D.Lgs. 14 marzo 2013, n. 33;

- il vigente “Regolamento di Contabilità” 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;
- la disposizione del Sindaco Prot. Gen. n. 387917 del 01/08/2024 relativa all'attribuzione dell'incarico di Dirigente del Settore Pianificazione e Mobilità Sostenibile dell'Area Lavori Pubblici, Mobilità e Trasporti, all'ing. Roberto Di Bussolo;

Premesso che:

- l'intervento di cui trattasi risulta inserito, in conformità al disposto dell'art.21 del D.Lgs n.50 del 18 aprile 2016 e s.m.i., nella prima annualità del programma Triennale dei lavori pubblici 2020-2022, allegato al “Piano degli investimenti, delle opere pubbliche e degli interventi di manutenzione per gli esercizi finanziari 2020-2021-2022” approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n.83 del 19/12/2019, con il codice identificativo C.I.14296, avente ad oggetto “Intervento di ripristino funzionale e messa in sicurezza viabilità terraferma”, per un importo complessivo di Euro 3.100.000,00.=, spesa finanziata con “Contributo dello Stato – Patto per Venezia”;

- con Deliberazione della Giunta Comunale n. 438 del 22/12/2019 esecutiva a norma di legge, è stato approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica relativo ai lavori di cui all'oggetto;

- con Deliberazione della Giunta Comunale n. 40 del 11/02/2020 esecutiva a norma di legge, è stato approvato il progetto definitivo relativo ai lavori di cui all'oggetto, per un importo complessivo di € 3.100.000,00.=;

- con determinazione dirigenziale n.1404 del 24/07/2020, è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori “4.38 - intervento di ripristino funzionale e messa in sicurezza viabilità terraferma” per un importo di lavori pari ad € 2.453.760,00.=, di cui € 113.600,00.= per lavori in economia non soggetti a ribasso ed € 62.833,50.= per oneri relativi alla sicurezza non soggetti a ribasso d'asta; oltre ad € 646.240,00.= quali somme a disposizione per un totale di € 3.100.000,00.=;

- con determinazione dirigenziale n.1021 del 25/05/2021 è stato affidato l'incarico di espletamento delle attività di direttore operativo per lavori, rilievo topografico, contabilità dei lavori a misura e coordinamento della sicurezza in esecuzione dei lavori all'ing. Davide Semenzato, P.iva 03692940277, relativo ai lavori di cui all'oggetto, giusto contratto Rep. Spec. n. 22285 del 14/07/2021 per l'importo di € 44.890,52.= (oneri fiscali e previdenziali compresi);

- con determinazione dirigenziale n.2451 del 01/12/2020 i relativi lavori sono stati affidati all'Associazione Temporanea d'Imprese: E.C.I.S. s.r.l. (capogruppo) C.F. e P.iva n. 00681560272, F.M.S. F.Ili Michieletto Strade s.r.l. (mandante) C.F. e P.iva n. 00162350276, Costruzioni Semenzato s.r.l. (mandante) C.F. e P.iva n. 00731950275 ed Ecopavi s.r.l. (mandante) C.F. e P.iva n. 04713270280, per l'importo di € 2.226.027,35.= (o.f.e.), al netto del ribasso d'asta del 10% di cui € 113.600,00.= per lavori in economia non soggetti a ribasso ed € 62.833,50.= per oneri relativi alla sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, giusto contratto Rep. Spec. n. 131386 del 27/01/2021 (CIG 8399257624 - CUP F73D19000200004);

- con determinazione dirigenziale n. 1620 del 25/08/2021 è stata approvata una perizia suppletiva e di variante dell'importo di € 238.630,13.= (o.f.e.) per maggiori lavori al netto del ribasso d'asta del 10%, che aumenta l'importo di contratto a € 2.464.657,48.= (o.f.e.);

- con deliberazione di Consiglio comunale n. 45 del 14/07/2022 è stato approvato un incremento al finanziamento dell'opera in oggetto per l'importo di € 13.794,13.= spesa finanziata con "Contributo dello Stato – Patto per Venezia", necessario a dare copertura alle spese relative al caro materiali di cui al D. L. n. 50/2022 e per effetto di tale incremento, il quadro economico dell'opera è stato assestato come segue:

**A) Importi dei Lavori**

importi esecuzione lavori		importi per l'attuazione dei piani di sicurezza		spese di progettazione	
a misura	2.269.310,31	a misura	69.569,25		0,00
a corpo		a corpo			
in economia	1.25.777,92	in economia			
<b>totale</b>	<b>2.395.088,23</b>	<b>totale</b>	<b>69.569,25</b>		

importo lavori al netto del ribasso del	10%	% IVA(*)	importo IVA
2.464.657,48		22	542.224,65

**B) Somme a disposizione della Stazione Appaltante**

somme a disposizione	netto	% IVA(*)	importo IVA	lordo
1) lavori in economia previsti ed esclusi dall'appalto				
2) rilievi accertamenti ed indagini				
3) allacciamenti a pubblici servizi				
4) imprevisti	15.301,06			15.301,06
5) acquisizione aree o immobili				
6) accantonamento				
7a) spese tecniche (incarichi esterni)	48.276,80			48.276,80
7b) spese tecniche (incentivi)	35.334,14			35.334,14
8) Spese per attività tec. amm. connesse alla progettazione				
9) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici				
10) spese per pubblicità e opere artistiche	8.000,00			8.000,00
11) spese per accertamenti, verifiche tecniche e collaudi				
<b>totale</b>	<b>106.912,00</b>			
12) IVA			542.224,65	
<b>totale a disposizione</b>	<b>649.136,65</b>			
<b>to tale complessivo</b>	<b>3.113.794,13</b>			

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

**Quadro Economico aggregato**

importo lavori (o.f.c.)	3.006.882,13
somme a disposizione (o.f.c.)	71.577,86
incentivi	35.334,14
<b>to tale complessivo</b>	<b>3.113.794,13</b>

- con determinazione dirigenziale n. 1625 del 09/08/2022 è stata impegnata la spesa di € 23.301,07.= (o.f.c.) per variazione in aumento dei prezzi di alcuni materiali da costruzione a favore dell'Associazione Temporanea d'Imprese E.C.I.S. s.r.l. (capogruppo), F.M.S. F.lli Michieletto Strade s.r.l. (mandante), Costruzioni Semenzato s.r.l. (mandante) ed Ecopavi s.r.l. (mandante);

Visto inoltre che:

- ai sensi dell'art. 226 c. 2 del nuovo Codice dei contratti pubblici approvato con D.Lgs. n. 36 del 31/03/2023, le cui disposizioni con relativi allegati hanno acquistato efficacia dal 01/07/2023, continuano ad applicarsi le norme di cui al d. lgs. n. 50/2016 relativamente ai procedimenti già in corso a tale data, nello specifico la lett. a) del suddetto art. 226 c. 2 vi ricomprende "le procedure e i contratti per i quali i bandi o avvisi con cui si indice la procedura di scelta del contraente siano stati pubblicati prima della data in cui il codice acquista efficacia";
- l'indizione della procedura di scelta del contraente relativa alla realizzazione dei lavori di cui in oggetto è stata pubblicata prima del 01/07/2023, data in cui il nuovo Codice dei contratti ha acquisito efficacia e pertanto relativamente al presente procedimento continua ad applicarsi la normativa di cui al D.Lgs. n. 50/2016;"

Visti:

- 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;
- 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"

Visto che:

- l'avviso ai creditori è stato regolarmente pubblicato all'Albo Pretorio ai sensi dell'art.218 del DPR 207/2010 con PG 417287 del 19/09/2022, depositato nel fascicolo agli atti;
- il collaudatore, arch. Cristina Guerretta, giusta nomina del 01/04/2021 agli atti; ha emesso in data 14/10/2022 il certificato di collaudo tecnico amministrativo, acquisito agli atti con PG 585567 del 19/12/2022 (allegato A, parte integrante e sostanziale del presente provvedimento), ai sensi dell'art. 102 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., in cui si evidenzia che l'impresa ha adempiuto a tutti gli obblighi contrattuali, firmando il registro di contabilità finale senza riserve e che lo stato finale dei lavori riporta un totale lavori eseguiti pari a € 2.464.627,19.= (o.f.e.), pagamenti in acconto già erogati € 2.177.574,50.= (o.f.e.), per cui si evince un credito netto per l'impresa di € 287.052,69.= (o.f.e.), quest'ultimo importo regolarmente erogato in seguito alla suddetta emissione;

Visto che l'importo dei lavori contabilizzato di € 2.464.627,19.= (o.f.e.) risulta inferiore all'importo netto contrattuale di € 2.464.657,48.= (o.f.e.) e che pertanto si ha un'economia alla voce "Lavori" di € 30,29.= (oneri fiscali esclusi), corrispondente ad un'economia di spesa di € 36,97= (oneri fiscali compresi) che è già stata contabilizzata;

Dato atto che il cronoprogramma finanziario dell'opera, a seguito del riaccertamento effettuato ai sensi dell'art. 14 del D.P.C.M. 28/12/2011 e dei successivi atti adottati, risulta così determinato:

Cronoprogramma finanziario	anni precedenti	2024	Totale Quadro Economico
STANZIATO	€ 3.113.757,16	€ 0,00	€ 3.113.757,16
IMPEGNATO	€ 3.113.757,16	€ 0,00	

Ritenuto pertanto di provvedere per le motivazioni su esposte all'approvazione del certificato di collaudo

tecnico amministrativo dell'opera in oggetto, allegato alla presente determinazione quale parte integrante e sostanziale (allegato A);

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

#### DETERMINA

1. di approvare il certificato di collaudo tecnico amministrativo allegato alla presente determinazione quale parte integrante e sostanziale (allegato A), redatto dal collaudatore, e acquisito agli atti con PG 585567 del 19/12/2022, relativo alla realizzazione dei lavori "(C.I. 14296) "4.38 Intervento di ripristino funzionale e messa in sicurezza viabilità terraferma", dell'importo complessivo contabilizzato di € 2.464.627,19.= (o.f.e.), come da documentazione contabile agli atti;
2. di prendere atto che si è verificata una economia alla voce "lavori" del quadro economico dell'opera dell'importo di € 36,97 (o.f.c.), già contabilizzata;
3. di dare atto che la spesa per l'intervento (C.I.14296) "4.38 - INTERVENTO DI RIPRISTINO FUNZIONALE E MESSA IN SICUREZZA VIABILITÀ TERRAFERMA", complessivamente impegnata per € 3.113.757,16 trova copertura a carico del cap. 27022/109 "beni immobili" cod. gestionale 012 "infrastrutture stradali" - Spesa finanziata con Contributo dello Stato - Patto per Venezia;
4. di dare atto che il cronoprogramma finanziario dell'opera al netto delle economie sopra citate già operate, risulta invariato:

Cronoprogramma finanziario	anni precedenti	2024	Totale Quadro Economico
STANZIATO	€ 3.113.757,16	€ 0,00	€ 3.113.757,16
IMPEGNATO	€ 3.113.757,16	€ 0,00	

5. 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;
6. di dare atto che il Responsabile del Procedimento è il dott. Alberto Cesaro, giusta nomina PG 631718 del 16/12/2019, conservata agli atti;
7. di pubblicare il presente atto ai sensi dell'art. 37 comma 1 lett. b) del D. Lgs. n. 33/2013 e dell'art. 29 comma 1 del D. Lgs. 50/2016.

Il presente provvedimento diventa esecutivo dopo l'apposizione del visto di regolarità contabile del Responsabile del servizio finanziario attestante la copertura finanziaria ai sensi dell'art. 183 c.7 del D.Lgs. n. 267 del 18/08/2000 e s.m.i.

IL DIRIGENTE  
ing. Roberto Di Bussolo  
f.to digitalmente

Allegati:

A) certificato di collaudo

CITTA' DI  
VENEZIA



Direzione Finanziaria  
Settore Bilancio e Contabilità Finanziaria

PDD/ 2024 / 2210

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 si prende atto che il provvedimento non comporta impegno di spesa;
- ai sensi dell'art.183 comma 7 del D.Lgs. 18/08/2000, n. 267, visto di regolarità contabile.

Il Dirigente Responsabile



**COMUNE DI VENEZIA**  
**CERTIFICATO DI COLLAUDO**  
(art. 102 del D.Lgs. n. 50/2016)

**Lavori:** C.I. 14296 - "INTERVENTO DI RIPRISTINO FUNZIONALE E MESSA IN SICUREZZA VIABILITÀ TERRAFERMA" - CIG 8399257624 - CUP F73D19000200004

**Appaltatore:** A.T.I. E.C.I.S. s.r.l. (capogruppo mandataria) - F.M.S. F.LLI MICHIELETTO STRADE s.r.l. (mandante) - ECOPAVI s.r.l. (mandante) - COSTRUZIONI SEMENZATO s.r.l. (mandante)

**Accordo Quadro:** Rep. Mun. n. 131386 del 27/01/2021

**Importo di contratto:** euro 2.049.593,85.= per lavori a misura, oltre ad euro 113.600,00.= per lavori in economia non soggetti a ribasso d'asta ed euro 62.833,50.= quali oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, per un importo totale di euro 2.226.027,35.=

**Responsabile Unico del Procedimento:** dott. Alberto Cesaro

**Collaudatore:** arch. Cristina Guerretta, giusta nomina del dirigente del Servizio Pianificazione Mobilità.

**RELAZIONE**

**Descrizione dei Lavori:** l'oggetto dei lavori è il ripristino funzionale della viabilità del territorio comunale della terraferma, ovvero tutti gli interventi che, puntualmente, devono essere effettuati per mantenere in condizioni d'efficienza la rete stradale di competenza comunale, costituita da strade, marciapiedi, piste ciclabili, piazze, opere d'arte connesse alla viabilità (ponti, viadotti, sottopassi, ecc.), fontane e arredo urbano.

Tra i lavori sono compresi gli interventi puntuali di ripristino funzionale e messa in sicurezza della viabilità della terraferma, gli interventi di manutenzione programmata di media e modesta entità, il ripristino della segnaletica verticale, gli interventi per la prevenzione del ghiaccio e della neve, la manutenzione ordinaria di alcune fontane e il monitoraggio delle opere d'arte stradali.

**Progetto:** il progetto è stato redatto dall'arch. Diego Costantini con la collaborazione dei tecnici della Direzione Lavori Pubblici del Comune di Venezia - Settore Viabilità Terraferma e Mobilità, nelle seguenti fasi:

- il progetto di fattibilità tecnica ed economica, redatto nel mese di dicembre 2019, è stato approvato con Deliberazione della Giunta Comunale n. 438 del 23/12/2019 per l'importo complessivo di € 3.100.000,00.= (o.f.c.);
- il progetto definitivo, redatto nel mese di gennaio 2020, è stato approvato con Deliberazione della Giunta Comunale n. 40 del 11/02/2020 per l'importo complessivo di € 3.100.000,00.= (o.f.c.);
- il progetto esecutivo, redatto nel mese di aprile 2020, è stato approvato con Determinazione del Dirigente n. 1404 del 24/07/2020, esecutiva a norma di legge, per l'importo complessivo di € 3.100.000,00.= (o.f.c.), come da seguente quadro economico.



## Quadro Economico Progetto Esecutivo

Progressivo versione PDF: 13511

generato in data: 08/05/2020

Cod.Proc: 14296 Oggetto: INTERVENTO DI RIPRISTINO FUNZIONALE E MESSA IN SICUREZZA VIABILITÀ TERRAFERMA

### A) Importi dei Lavori

importi esecuzione lavori		importi per l'attuazione dei piani di sicurezza		spese di progettazione	
a misura	2.277.326,50	a misura	62.833,50		0,00
a corpo		a corpo			
in economia	113.600,00	in economia			
<b>totale</b>	<b>2.390.926,50</b>	<b>totale</b>	<b>62.833,50</b>		

importo a base di gara	2.453.760,00	% IVA(*)	22	importo IVA	539.827,20
------------------------	--------------	----------	----	-------------	------------

### B) Somme a disposizione della Stazione Appaltante

somme a disposizione	netto	% IVA(*)	importo IVA	lordo
1) lavori in economia previsti ed esclusi dall'appalto				
2) rilievi accertamenti ed indagini				
3) allacciamenti a pubblici servizi				
4) imprevisti	8.833,54			8.833,54
5) acquisizione aree o immobili				
6) accantonamento				
7a) spese tecniche (incarichi esterni)	42.245,12			42.245,12
7b) spese tecniche (incentivi)	35.334,14			35.334,14
8) Spese per attività tec. amm. connesse alla progettazione				
9) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici				
10) spese per pubblicità e opere artistiche	8.000,00			8.000,00
11) spese per accertamenti, verifiche tecniche e collaudi	12.000,00			12.000,00
<b>totale</b>	<b>106.412,80</b>			
12) IVA			539.827,20	
<b>totale a disposizione</b>	<b>646.240,00</b>			
<b>totale complessivo</b>	<b>3.100.000,00</b>			

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

### Quadro Economico aggregato

importo lavori (o.f.c.)	2.993.587,20
somme a disposizione (o.f.c.)	71.078,66
incentivi	35.334,14
<b>totale complessivo</b>	<b>3.100.000,00</b>

**Procedura di gara:** si è stabilito di procedere all'appalto in oggetto mediante procedura aperta, ai sensi dell'art. 3, lett. sss) e art. 60 del D.Lgs. n. 50/2016, per la conclusione di un Accordo Quadro con un solo operatore economico, ai sensi dell'art. 54, commi 1, 2, 3, del medesimo decreto, secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, determinata ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. n. 50/2016.

**Aggiudicazione dei lavori:** l'appalto dei lavori è stato aggiudicato con Determinazione del Dirigente n. 2451 del 01/12/2020 all'associazione temporanea di imprese (A.T.I.) costituita dalle imprese E.C.I.S. s.r.l. (capogruppo mandataria), F.M.S. F.LLI MICHIELETTO STRADE s.r.l., ECOPAVI s.r.l. e COSTRUZIONI SEMENZATO s.r.l. (mandanti), con capogruppo l'impresa E.C.I.S. s.r.l., c.f. e p.iva 00681560272, avente sede in via Lazzarini n. 28 - 30175 Venezia Marghera, con il seguente quadro economico:

Importo a base d'asta	€ 2.277.326,50
Ribasso d'asta del 10,00%	€ - 227.732,65
Importo netto dei lavori	€ 2.049.593,85
Lavori in economia non soggetti a ribasso d'asta	€ 113.600,00
Oneri relativi alla sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 62.833,50
Importo contrattuale	€ 2.226.027,35

**Accordo Quadro:** in data 27/01/2021 è stato stipulato l'Accordo Quadro n. 131386 di Repertorio Municipale con l'associazione temporanea di imprese E.C.I.S. s.r.l. (capogruppo mandataria), F.M.S. F.lli Michieletto Strade s.r.l., Ecopavi s.r.l. e Costruzioni Semenzato s.r.l. (mandanti) per un importo complessivo di € 2.226.027,35.= (o.f.e).

**Cauzione definitiva:** l'appaltatore ha costituito la cauzione definitiva mediante polizza fidejussoria n. 1724181 emessa in data 11/12/2020 dalla società Elba Assicurazioni S.p.A. - Agenzia di Assiteca - Milano, per l'importo di € 111.301,37.=, ridotto ai sensi dell'art. 93, comma 7, del D.Lgs. n. 50/2016.

**Finanziamento dell'opera:** l'opera è stata finanziata con Contributo dello Stato - Patto per Venezia - inserita a bilancio 2021 al cap. 27022/109 "Beni immobili" Codice Gestionale 012 "Infrastrutture stradali", per un importo complessivo di



€ 2.822.166,27.= (o.f.c.), di cui € 2.226.027,35.= per lavori ed € 596.138,82.= quali somme a disposizione dell'Amministrazione, come da seguente quadro economico.



## Quadro Economico Aggiudicazione

Progressivo versione PDF: 14361

generato in data: 02/11/2020

Cod.Proc: 14296 Oggetto: 4.35 - INTERVENTO DI RIPRISTINO FUNZIONALE E MESSA IN SICUREZZA VIABILITÀ TERRAFERMA

### A) Importi dei Lavori

importi esecuzione lavori		importi per l'attuazione dei piani di sicurezza	
misura	2.049.593,85	a misura	62.833,50
		a corpo	
in economia	113.600,00	in economia	
<b>totale</b>	<b>2.163.193,85</b>	<b>totale</b>	<b>62.833,50</b>

importo lavori al netto del ribasso del	10%	% IVA(*)	importo IVA
2.226.027,35		22	489.726,02

### B) Somme a disposizione della Stazione Appaltante

somme a disposizione	netto	% IVA(*)	importo IVA	lordo
1) lavori in economia previsti ed esclusi dall'appalto				
2) rilievi accertamenti ed indagini				
3) allacciamenti a pubblici servizi				
4) imprevisti	8.833,54			8.833,54
5) acquisizione aree o immobili				
6) accantonamento				
7a) spese tecniche (incarichi esterni)	42.245,12			42.245,12
7b) spese tecniche (incentivi)	35.334,14			35.334,14
8) Spese per attività tec. amm. connesse alla progettazione				
9) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici				
10) spese per pubblicità e opere artistiche	8.000,00			8.000,00
11) spese per accertamenti, verifiche tecniche e collaudi	12.000,00			12.000,00
<b>totale</b>	<b>106.412,80</b>			
12) IVA	489.726,02			
<b>totale a disposizione</b>	<b>596.138,82</b>			
<b>totale complessivo</b>	<b>2.822.166,17</b>			

(\*) 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)
227.732,65	10	50.101,18	22	277.833,83	3.100.000,00

### Quadro Economico aggregato

importo lavori (o.f.c.)	2.715.753,37
somme a disposizione (o.f.c.)	71.078,66
incentivi	35.334,14
<b>totale complessivo</b>	<b>2.822.166,17</b>

**Responsabile Unico del Procedimento:** le funzioni di Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.) sono state svolte dal dott. Alberto Cesaro della Direzione Lavori Pubblici del Comune di Venezia – Settore Viabilità Terraferma e Mobilità, giusta nomina prot. n. 631718 del 16/12/2019.

**Direttore dei Lavori e Coordinatore della Sicurezza:** le funzioni di Direttore dei Lavori e di Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione sono state svolte dall'arch. Diego Costantini della Direzione Lavori Pubblici del Comune di Venezia – Settore Viabilità Terraferma e Mobilità, giusta nomina prot. n. 129392 del 06/03/2020.

Le funzioni di Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione sono state svolte dall'ing. Davide Semenzato, giusta Determinazione del Dirigente n. 1021 del 25/05/2021, dalla data di sottoscrizione del Contratto professionale prot. n. 330711 del 14/07/2021 alla data di ultimazione dei lavori.

**Consegna dei lavori:** i lavori sono stati consegnati il giorno 18 febbraio 2021, come da verbale sottoscritto in pari data, senza riserve da parte dell'appaltatore.

**Tempo utile per l'esecuzione:** come stabilito dall'art. 13 del Capitolato Speciale d'Appalto, il tempo utile per ultimare i lavori è fissato in giorni 365 (trecentosessantacinque) naturali e consecutivi decorrenti dalla data del verbale di consegna. Pertanto l'ultimazione dei lavori doveva avvenire entro il giorno 17 febbraio 2022.

**Perizia suppletiva e di variante:** nel corso dell'esecuzione dei lavori si è reso necessario integrare le previsioni di progetto e, a tale scopo, nel mese di luglio 2021 è stata redatta una perizia suppletiva e di variante, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. c) e comma 2, lett. b) del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. e nei limiti di spesa di cui al comma 12 del medesimo articolo, ovvero che l'aumento dell'importo non eccede il 20 per cento del valore del contratto iniziale.

Tra il quadro economico di appalto e quello di perizia si ha un incremento dei lavori pari ad € 238.630,13.= (o.f.e.) corrispondente al 10,72%, di cui € 219.716,46.= per maggiori lavori al netto del ribasso d'asta del 10,00%, € 12.177,92.= per lavori in economia ed € 6.735,75.= quali oneri relativi alla sicurezza.

La perizia suppletiva e di variante è stata approvata con Determinazione del Dirigente n. 1620 del 25/08/2021 e ha comportato un incremento del finanziamento dell'intervento in oggetto pari ad € 277.833,83 (o.f.c.), di cui € 238.630,13.= per lavori ed € 39.203,70.= quali somme a disposizione dell'Amministrazione, portando il quadro economico dell'intervento a complessivi



€ 3.100.000,00.=, nel limite dell'importo di progetto approvato dalla Giunta Comunale, trovando disponibilità dal recupero del ribasso d'asta.

Il quadro economico dell'appalto è stato rimodulato con i seguenti importi:

Lavori a misura al netto del ribasso d'asta del 10,00%	€ 2.269.310,31
Lavori in economia non soggetti a ribasso d'asta	€ 125.777,92
Oneri relativi alla sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 69.569,25
Importo complessivo	€ 2.464.657,48



### Quadro Economico VARIANTE

Progressivo versione PDF: 15208

generato in data: 28/07/2021

Cod.Proc: 14296 Oggetto: 4.38 - INTERVENTO DI RIPRISTINO FUNZIONALE E MESSA IN SICUREZZA VIABILITÀ TERRAFERMA

A) Importi dei Lavori		importi per l'attuazione dei piani di sicurezza		spese di progettazione	
importi esecuzione lavori					
a misura	2.269.310,31	a misura	69.569,25		0,00
a corpo		a corpo			
in economia	125.777,92	in economia			
<b>totale</b>	<b>2.395.088,23</b>	<b>totale</b>	<b>69.569,25</b>		

importo lavori al netto del ribasso del	10%	% IVA(*)	importo IVA
2.464.657,48		22	542.224,65

B) Somme a disposizione della Stazione Appaltante	netto	% IVA(*)	importo IVA	lordo
1) lavori in economia previsti ed esclusi dall'appalto				
2) rilievi accertamenti ed indagini				
3) allacciamenti a pubblici servizi				
4) imprevisti	1.506,93			1.506,93
5) acquisizione aree o immobili				
6) accantonamento				
7a) spese tecniche (incarichi esterni)	48.276,80			48.276,80
7b) spese tecniche (incentivi)	35.334,14			35.334,14
8) Spese per attività tec. ammi. connesse alla progettazione				
9) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici				
10) spese per pubblicità e opere artistiche	8.000,00			8.000,00
11) spese per accertamenti, verifiche tecniche e collaudi				
<b>totale</b>	<b>93.117,87</b>			
12) IVA			542.224,65	
<b>totale a disposizione</b>	<b>635.342,52</b>			
<b>totale complessivo</b>	<b>3.100.000,00</b>			

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

### Quadro Economico aggregato

importo lavori (o.f.c.)	3.006.882,13
somme a disposizione (o.f.c.)	57.783,73
incentivi	35.334,14
<b>totale complessivo</b>	<b>3.100.000,00</b>

6



*[Firma]*  
*[Firma]*  
*[Firma]*

A seguito della perizia suddetta, il giorno 28 settembre 2021 è stato sottoscritto l'Atto di Sottomissione prot. n. 450470 del 04/10/2021 con il quale l'appaltatore ha assunto l'impegno di eseguire, senza eccezione alcuna e senza sollevare riserve od eccezioni di sorta, i lavori attinenti alla suddetta perizia suppletiva e di variante, secondo gli stessi patti, prezzi e condizioni del contratto di appalto, per un importo complessivo di € 238.630,13.= (o.f.e.).

**Proroghe:** con l'Atto di Sottomissione suddetto è stata concessa all'appaltatore una proroga di giorni 60 (sessanta) naturali e consecutivi al termine di ultimazione dei lavori, pertanto i lavori dovevano essere ultimati entro il giorno 18 aprile 2022.

**Sospensioni:** i lavori non sono stati sospesi.

**Subappalti:** nel corso dei lavori sono stati autorizzati i seguenti subappalti:

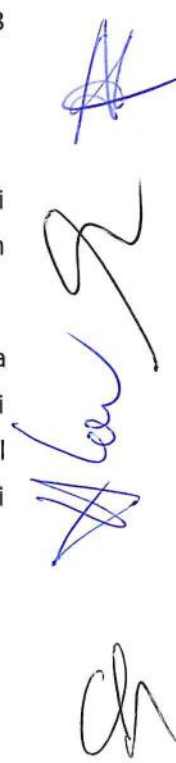
- per lavori di manutenzione delle fontane, rientranti nella categoria OG3, all'impresa Due Mondi s.r.l., p.iva 01785080225, per l'importo di € 70.000,00.= (o.f.e.), comprensivo degli oneri per la sicurezza pari a € 2.000,00.= al netto dell'ulteriore ribasso applicato al subappaltatore, giusta autorizzazione prot. n. 237965 del 18/05/2021;
- per lavori di segnaletica stradale, rientranti nella categoria OS10, all'impresa T.E.S. S.p.A., p.iva 01971670268, per l'importo di € 50.000,00.= (o.f.e.), comprensivo degli oneri per la sicurezza pari ad € 1.000,00.=, al netto dell'ulteriore ribasso applicato al subappaltatore, giusta autorizzazione prot. n. 112736 del 11/03/2022.

**Ordini di servizio:** nel corso dell'esecuzione dei lavori sono stati emanati n. 8 (otto) ordini di servizio.

**Danni di forza maggiore:** non si sono verificati danni dovuti a forza maggiore.

**Ultimazione dei lavori:** i lavori sono stati ultimati il giorno 18 aprile 2022 e quindi entro il termine utile contrattuale, come da certificato di ultimazione sottoscritto in pari data. Non è stata applicata la penale prevista dall'art. 6 del Contratto.

**Compensazione prezzi per il II semestre dell'anno 2021:** l'appaltatore ha presentato un'istanza di compensazione per variazione in aumento dei prezzi di alcuni materiali da costruzione, acquisita agli atti con prot. n. 230798 del 25/05/2022, per un importo complessivo di € 19.099,24.= (o.f.e.), corrispondenti ad € 23.301,37.= (o.f.c.).



Considerato che tale istanza risulta essere pervenuta nei termini di legge e che ne ricorrevano i presupposti, il Direttore dei Lavori, con nota prot. n. 330377 del 22/07/2022, ha effettuato il calcolo della maggiore onerosità subita dall'appaltatore e il conteggio relativo alle compensazioni, applicando alle quantità dei singoli materiali impiegati nelle lavorazioni eseguite e contabilizzate nel corso del secondo semestre dell'anno 2021, ossia nel periodo intercorrente tra il 1 luglio 2021 e il 31 dicembre 2021, ai sensi dell'art. 1-septies del D.L. 25 maggio 2021, n. 73 e s.m.i. Il R.U.P., con nota prot. n. 337821 del 27/07/2022, ha convalidato il calcolo della compensazione dei prezzi operata dal Direttore dei Lavori accertando che l'importo a compensazione è pari ad € 19.099,24.= (o.f.e.), corrispondenti ad € 23.301,37.= (o.f.c.), e che può trovare copertura tra le risorse appositamente accantonate nelle somme a disposizione del quadro economico al fine di provvedere al relativo pagamento, in conformità alle disposizioni normative vigenti, giusta Determinazione del Dirigente n. 1625 del 09/08/2022.

**Compensazione prezzi per l'anno 2022:** ai sensi dell'art. 26 del D.L. 17 maggio 2022 n. 50, lo stato di avanzamento dei lavori afferente alle lavorazioni eseguite e contabilizzate nel libretto delle misure a partire dal 1 gennaio 2022 deve essere adottato applicando i prezzi regionali aggiornati.

I prezzi di contratto e i nuovi prezzi pattuiti nel corso dei lavori sono stati ricalcolati sulla base del Prezzario dei Lavori Pubblici della Regione del Veneto, aggiornato all'anno 2022, approvato con D.G.R. n. 555 del 20/05/2022.

Ai fini della determinazione dell'importo finale dei prezzi aggiuntivi di contratto e dei nuovi prezzi, è stato applicato un incremento massimo pari al venti per cento del prezzo originario.

Il computo delle lavorazioni eseguite a partire dal 1 gennaio 2022 con i prezzi adeguati è inserito nello stato finale dei lavori a tutto il 18/04/2022.

**Nuovi prezzi:** nel corso dell'esecuzione dei lavori sono stati redatti n. 6 (sei) verbali di concordamento per complessivi n. 21 (ventuno) nuovi prezzi.

Il giorno 15 aprile 2022 è stato stipulato il verbale di concordamento nuovi prezzi n. 7 con l'elenco dei prezzi adeguati in base al prezzario della Regione del Veneto aggiornato all'anno 2022, per i quali viene applicato un incremento massimo pari al venti per cento del prezzo originario per i prezzi aggiuntivi di contratto e per i nuovi prezzi pattuiti nel corso dei lavori.

**Anticipazione:** l'appaltatore ha richiesto la corresponsione di un'anticipazione del 30% dell'importo contrattuale pari ad € 667.808,20 (o.f.e.).



**Stati di Avanzamento dei Lavori:** nel corso dell'esecuzione dei lavori sono stati emessi i seguenti n. 5 (cinque) Stati di Avanzamento dei Lavori (S.A.L.):

- S.A.L. n. 1 a tutto il 31/05/2021 per un importo di € 418.571,57.=
- S.A.L. n. 2 a tutto il 31/08/2021 per un importo di € 931.970,41.=
- S.A.L. n. 3 a tutto il 30/11/2021 per un importo di € 1.366.788,94.=
- S.A.L. n. 4 a tutto il 31/01/2022 per un importo di € 1.729.047,98.=
- S.A.L. n. 5 a tutto il 12/04/2022 per un importo di € 2.172.325,62.=

**Certificati di acconto:** nel corso dell'esecuzione dei lavori sono stati emessi i seguenti n. 6 (sei) certificati di acconto per complessivi € **2.177.574,50.=**:

1) certificato di anticipazione del 02/03/2021	€	667.808,20
2) certificato di acconto del 21/06/2021 (S.A.L. n. 1)	€	290.907,24
3) certificato di acconto del 22/09/2021 (S.A.L. n. 2)	€	356.812,20
4) certificato di acconto del 15/12/2021 (S.A.L. n. 3)	€	302.198,88
5) certificato di acconto del 02/03/2022 (S.A.L. n. 4)	€	251.770,03
6) certificato di acconto del 18/05/2022 (S.A.L. n. 5)	€	308.077,95

**Stato finale:** lo stato finale dei lavori è stato redatto in data 18/04/2022 e ammonta a un importo complessivo di € **2.464.627,19.= (o.f.e.)**, così distinti:

Lavori a misura al netto del ribasso d'asta	€	2.246.732,11
Lavori in economia	€	148.325,83
Oneri relativi alla sicurezza	€	<u>69.569,25</u>
<b>Totale</b>	€	<b>2.464.627,19</b>

Detraendo l'importo di € 2.177.574,50.= già corrisposto con i certificati di acconto, resta un credito netto per l'appaltatore pari ad € **287.052,69.=** (diconsi euro duecentottantasettemilacinquantadue/69).

**Riserve dell'appaltatore:** l'appaltatore ha firmato il registro di contabilità senza riserve.



*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*

**Confronto tra l'importo autorizzato e quello speso:**

Importo netto autorizzato per i lavori	€	2.464.657,48
Importo netto dei lavori eseguiti	€	<u>2.464.627,19</u>
Minore spesa	€	30,29

**Infortuni durante i lavori:** nel corso dell'esecuzione dei lavori non risulta essersi verificato alcun infortunio che rivestisse carattere di particolare gravità e per il quale sia stata fatta regolare denuncia.

**Assicurazioni degli operai:** gli operai delle imprese dell'A.T.I. sono stati regolarmente assicurati per gli infortuni sul lavoro con le seguenti posizioni assicurative I.N.A.I.L.:

- E.C.I.S. s.r.l. con polizza n. 3551503/08 – I.N.A.I.L. di Venezia;
- F.M.S. F.Ili Michieletto Strade s.r.l. con polizza n. 003260981/31 – I.N.A.I.L. di Venezia;
- Ecopavi s.r.l. con polizza n. 19217295 – I.N.A.I.L. di Venezia;
- Costruzioni Semenzato s.r.l. con polizza n. 3580589/82 – I.N.A.I.L. di Venezia.

**Assicurazioni sociali e previdenziali:** la stazione appaltante ha acquisito i documenti unici di regolarità contributiva dell'A.T.I. e dei subappaltatori, dai quali si evince la posizione regolare delle stesse alla data odierna.

**Avviso ai creditori:** l'avviso ai creditori è stato regolarmente pubblicato sull'Albo Pretorio on-line del Comune di Venezia per n. 60 (sessanta) giorni, entro i quali non risulta essere registrata agli atti alcuna osservazione.

**Cessione dei crediti:** l'appaltatore non ha ceduto i suoi crediti né ha rilasciato procure o deleghe a favore di terzi per la riscossione dei mandati di pagamento relativi ai lavori in oggetto, come dichiarato dalle singole imprese dell'A.T.I.

**Andamento dei lavori:** dagli atti risulta che i lavori si sono svolti secondo le previsioni di progetto e della perizia suppletiva e di variante, in conformità agli ordini e alle disposizioni della Direzione Lavori.

**Termine per il collaudo:** il presente certificato di collaudo è emesso entro il termine di sei mesi dall'ultimazione dei lavori, ai sensi dell'art. 55 del Capitolato Speciale d'Appalto.



Comune di Venezia  
Data: 19/12/2022, PG/2022/0585567



## VERBALE DI VISITA

L'anno 2022 il giorno 3 del mese di ottobre, alla presenza del Direttore dei Lavori, del R.U.P. e dell'arch. Nicola Cavallari, quale Responsabile di Cantiere dell'impresa E.C.I.S. s.r.l., il sottoscritto Collaudatore ha effettuato la visita di collaudo presso via Alfredo Catalani nel Comune di Venezia, oggetto di uno dei lavori eseguiti nell'ambito dell'appalto, che comprendevano l'adeguamento dei marciapiedi e la riasfaltatura della carreggiata per un tratto di circa 200 metri.

Nel corso di tale visita si è proceduto ad un'ispezione generale dei luoghi e a verificare visivamente l'avvenuta esecuzione di tutte le opere riportate nello stato finale dei lavori. Tale ispezione è stata effettuata con l'ausilio degli elaborati di progetto e di variante regolarmente approvati.

Da quanto si è potuto riscontrare dalle verifiche effettuate nel corso della visita, si deduce che le opere eseguite corrispondono per gli effetti contabili a quanto registrato nel registro di contabilità e nello stato finale. Nell'esecuzione di tutte le lavorazioni, le opere, le forniture, i componenti, anche relativamente a sistemi di impianti tecnologici oggetto dell'appalto, sono state rispettate le prescrizioni di legge e di regolamento in materia di qualità, provenienza e accettazione dei materiali e componenti nonché, per quanto riguarda la descrizione, i requisiti di prestazione e le modalità di esecuzione di ogni categoria di lavoro, tutte le indicazioni contenute o richiamate nel Capitolato Speciale d'Appalto, negli elaborati grafici del progetto esecutivo e nella descrizione delle singole voci allegata allo stesso Capitolato.

Per tutto quanto non è stato possibile accertare con saggi diretti e verifiche, la Direzione dei Lavori dichiara che "i lavori si sono svolti in conformità alle norme contrattuali e alle previsioni di progetto".

## COLLAUDABILITÀ DEI LAVORI

Tutto ciò premesso, considerato l'intero svolgimento dell'appalto, risulta che:

- i lavori sono stati eseguiti alla regola dell'arte secondo il progetto e la perizia suppletiva di variante approvati;
- le condizioni generali delle opere eseguite si presentano in normale stato di conservazione, compatibilmente con il tempo trascorso dalla loro ultimazione, avvenuta il giorno 18 aprile 2022, entro il termine utile contrattuale;
- sono stati rilasciati a cura dell'A.T.I. i certificati relativi ai materiali;



- per quanto è stato possibile verificare, lo stato di fatto delle opere corrisponde per qualità, dimensione, categoria e numero alle annotazioni riportate nel registro di contabilità;
- la stazione appaltante ha acquisito i documenti unici di regolarità contributiva delle imprese dell'A.T.I. e dei subappaltatori, dai quali si evince la regolarità contributiva;
- i prezzi applicati sono quelli di contratto o successivamente concordati e approvati;
- non risultano cessioni di credito da parte dell'A.T.I., né procure o deleghe a favore di terzi;
- l'A.T.I. ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto e dagli ordini e disposizioni date dalla Direzione Lavori durante il corso di essi;
- i lavori sono stati diretti con la necessaria e dovuta diligenza e competenza da parte del personale addetto alla Direzione dei Lavori;
- l'A.T.I. ha firmato la contabilità finale senza riserva;
- l'importo netto contabilizzato dei lavori eseguiti è pari ad € 2.464.627,19.=, inferiore all'importo netto autorizzato pari ad € 2.464,657,48.=, risultando una minore spesa di € 30,29.=;
- sono stati emessi n. 6 (sei) certificati di acconto a favore dell'A.T.I., comprensivi dell'anticipazione del 30% dell'importo contrattuale, per un importo complessivo netto di € 2.177.574,50.=;
- il credito netto per l'appaltatore è pari ad € 287.052,69.=

Il Collaudatore arch. Cristina Guerretta

#### CERTIFICA

che i lavori "C.I. 14296 - INTERVENTO DI RIPRISTINO FUNZIONALE E MESSA IN SICUREZZA VIABILITÀ TERRAFERMA" - CIG 8399257624 - CUP F73D19000200004 eseguiti dall'A.T.I. E.C.I.S. s.r.l. (capogruppo) - F.M.S. F.lli Michieletto Strade s.r.l. (mandante) - ECOPAVI s.r.l. (mandante) - COSTRUZIONI SEMENZATO s.r.l. (mandante), in base all'Accordo Quadro Rep. Mun. n. 131386 del 27/01/2021, **sono collaudabili** come con il presente atto e con il seguente Stato Finale dei Lavori:

Importo netto dei lavori eseguiti	€ 2.464.627,19
Detrazioni per anticipazione e acconti corrisposti	€ 2.177.574,50



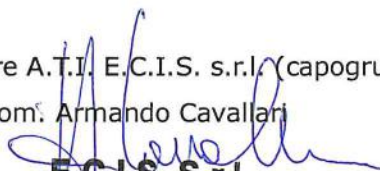
## LIQUIDA

il credito netto per l'appaltatore di € 287.052,69.= (diconsi euro duecentottantasettemilacinquantadue/69) a saldo di ogni suo avere, salvo l'approvazione del presente atto.

Venezia Mestre, 14 ottobre 2022

Per l'appaltatore A.T.I. E.C.I.S. s.r.l. (capogruppo)

geom. Armando Cavallari



**E.C.I.S. S.r.l.**

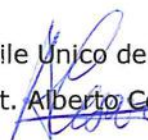
Il Direttore dei Lavori

arch. Diego Costantini



Il Responsabile Unico del Procedimento

dott. Alberto Cesare



Il Collaudatore

arch. Cristina Guerretta

