



comune di trieste
 piazza Unità d'Italia 4
 34121 Trieste
www.comune.trieste.it
 partita iva 00210240321

DIPARTIMENTO TERRITORIO, AMBIENTE, LAVORI PUBBLICI E PATRIMONIO
SERVIZIO STRADE E INFRASTRUTTURE

REG. DET. DIR. N. 3152 / 2023

Prot. corr.

OGGETTO: Codice opera 23100 – Messa in sicurezza del muro di sostegno stradale e di un tratto della carreggiata di strada del Friuli - aggiudicazione lavori all'impresa Ceconi s.r.l. - impegni di spesa - aggiornamento quadro economico spesa complessiva euro 982.630,95

CUP: F97H23000390002

CIG: A01797D432

IL DIRIGENTE DI SERVIZIO

Premesso che con decreto DCR/263/PC/2023 dd. 31.03.2023, la Protezione Civile della Regione autonoma Friuli Venezia Giulia ha concesso al Comune di Trieste un contributo di euro 1.100.000,00 per la progettazione e l'esecuzione di un intervento di messa in sicurezza del muro di sostegno stradale e del tratto di carreggiata di Strada del Friuli, circa 400 mt. dopo le curve di Contovello in direzione centro città;

che con deliberazione giuntale n. 240 dd. 22.05.2023, dichiarata immediatamente eseguibile, e' stata approvata la variazione di bilancio n. 4 al Bilancio 2023-2025, ed in particolare e' stata adottata la variazione agli stanziamenti di Bilancio 2023-2025 con riferimento all'intervento in oggetto codice opera 23100 - intervento di messa in sicurezza del muro di sostegno stradale e di un tratto della carreggiata di Strada del Friuli, per l'importo di euro 1.100.000,00;

vista la Ratifica ex art. 175, comma 4 del D.Lgs. 267/2000, della deliberazione giuntale n. 240 dd. 22 maggio 2023 "Bilancio di Previsione 2023-2025. Variazione n. 4 adottata con D.C. n. 32/2023 immediatamente eseguibile;

preso atto che l'intervento denominato codice opera 23100 intervento di messa in sicurezza del muro di sostegno stradale e di un tratto della carreggiata di Strada del Friuli e' stato inserito nel Programma Triennale delle Opere 2023-2025 per l'importo complessivo di euro 1.100.000,00, finanziato con contributo della Regione autonoma Friuli Venezia Giulia (ICR);

preso atto che:

- con deliberazione giuntale n. 328 dd. 03.07.2023 è stato approvato il Documento contenente le prime indicazioni per la messa in sicurezza di Strada del Friuli;

Responsabile del procedimento: dott. ing. Gustavo Zandanel	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Massimiliano Modugno	Tel: 0406758778	E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it	
Adetto alla trattazione della pratica: Massimiliano Modugno	Tel: 0406758778	E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it	

- con DIM n. 1943/2023 è stato affidato allo studio Artec Ingegneria con sede a Trieste (TS) l'incarico professionale per la progettazione e direzione lavori per la spesa di euro 89.810,87, ed è stata prenotata la spesa di euro 1.010.189,123 (pren. 33175/2023);

- avuto riguardo al contributo regionale, con la stessa DIM 1943-2023 è stato accertato il contributo di euro 1.1000.000 al cap. E 271002, acc. 4119/2023;

- con determinazione dirigenziale n. 2032 esecutiva in data 21.07.2023 è stato affidato all'ing. Enzo Fuccaro con studio a Udine (UD) l'incarico professionale di collaudo statico delle opere strutturali dell'intervento, per la spesa di euro 12.562,43 (imp. 33281/2023);

- con deliberazione giunta n. 461 dd. 25.09.2023 è stato approvato il progetto definitivo/esecutivo per i lavori dell'appalto denominato Codice opera 23100 intervento di messa in sicurezza del muro di sostegno stradale e di un tratto della carreggiata di Strada del Friuli, per la spesa complessiva di euro 1.100.000,00 così suddivisa:

Voce di spesa	Importo in euro	Importo in euro
A.1 Lavori	716.711,17	
A.2 Oneri per la sicurezza	52.549,67	
Totale A		769.260,84
B- Somme a disposizione dell'Amministrazione		
B.1 IVA 22%	169.237,38	
B.2 Incarico progettazione, CSP, CSE, DL	89.810,87	
B.3 Incarico collaudo statico	12.562,43	
B.4 Incarico geologo in corso d'opera	5.921,79	
B.5 Incentivi tecnici senza fondo innovazione (80%*20% di A)	12.308,17	
B.6 Prove su tiranti (IVA inclusa)	14.970,01	
B.7 Imprevisti, Accordi bonari, Deviazione corse autobus	25.928,51	
Totale B		330.739,16
Totale generale A+B		1100000

che con determinazione 2742-2023 è stato autorizzato, per l'aggiudicazione dell'appalto di cui trattasi, il ricorso all'affidamento dei lavori ex art., 50 comma 1 lett. C. del D.Lgs. n. 36/2023 con criterio di aggiudicazione del prezzo più basso, tra almeno cinque operatori economici;

preso atto che, con processo verbale prot. 22/3-36/2023 dd. 24.10.2023, il seggio di gara ha

Responsabile del procedimento: dott. ing. Gustavo Zandanel	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificata
Responsabile dell'istruttoria: Massimiliano Modugno	Tel: 0406758778	E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it	(PEC)
Addetto alla trattazione della pratica: Massimiliano Modugno	Tel: 0406758778	E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it	comune.trieste@certgov.fvg.it

disposto la proposta di aggiudicazione dell'appalto di cui trattasi all'impresa Ceconi S.r.l., con domicilio fiscale a Ovaro (UD), con recapito in Via Patuscera di Entrampo n. 41, codice fiscale e partita IVA n. 00609540307, che ha prodotto il ribasso del 13,423% sull'importo posto a base di gara e perciò al prezzo di euro 620.507,03 + euro 52.549,67 di oneri per la sicurezza, per complessivi euro 673.056,70 + I.V.A.;

ritenuto di procedere all'aggiudicazione definitiva dell'appalto, nelle more delle verifiche sulla corrispondenza e correttezza delle autocertificazioni e dichiarazioni rese dall'impresa in sede di gara fatto salvo che, qualora emergessero dichiarazioni mendaci, non veritiere o comunque non corrette, si procederà alla pronuncia di decadenza del presente provvedimento di aggiudicazione;

dato atto che il quadro economico di spesa per l'intervento in oggetto risulta, per effetto dell'affidamento dei lavori, così rideterminato:

Voce di spesa	Importo in euro	Importo in euro
A.1 Lavori	620.507,03	
A.2 Oneri per la sicurezza	52.549,67	
Totale A		673.056,70
B- Somme a disposizione dell'Amministrazione		
B.1 IVA 22%	148.072,47	
B.2 Incarico progettazione, CSP, CSE, DL	89.810,87	
B.3 Incarico collaudo statico	12.562,43	
B.4 Incarico geologo in corso d'opera	5.921,79	
B.5 Incentivi tecnici senza fondo innovazione (80%*20% di A)	12.308,17	
B.6 Prove su tiranti (IVA inclusa)	14.970,01	
B.7 Imprevisti, Accordi bonari, Deviazione corse autobus	25.928,51	
Totale B		309.574,25
Totale generale A+B		982.630,95

atteso che, ai sensi delle disposizioni in materia di "armonizzazione contabile" di cui al D.Lgs.118/2011 e ss.mm.ii., l'importo corrispondente al ribasso di gara (IVA compresa), pari ad euro 117.369,05, va mantenuto nell'esercizio 2023 e potrà essere utilizzato mediante adozione di apposito provvedimento;

verificato che lo schema di contratto prevede che il tempo utile per ultimare tutti i lavori in

Responsabile del procedimento: dott. ing. Gustavo Zandanel	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Massimiliano Modugno	Tel: 0406758778	E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it	
Adetto alla trattazione della pratica: Massimiliano Modugno	Tel: 0406758778	E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it	

appalto è fissato in giorni 202 (duecentodieci) naturali e consecutivi, decorrenti dalla data del verbale di consegna dei lavori medesimi secondo quanto previsto nel cronoprogramma;

preso atto che, ai sensi del comma 8 dell'art. 183 del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i. - TUEL, il programma dei conseguenti pagamenti degli impegni/prenotazioni di spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con le regole di finanza pubblica;

che i lavori verranno eseguiti nel corso degli anni 2023 e 2024, con che l'obbligazione giuridica nascente dal presente provvedimento viene a scadenza come segue:

anno 2023 euro 256.578,79
anno 2024 euro 726.052,16
 spesa totale euro 982.630,95

ritenuto opportuno modificare il cronoprogramma dei pagamenti per l'appalto di cui trattasi, da ultimo approvato con Dg n. 461/2023, secondo il seguente prospetto:

anno 2023 euro 256.578,79
anno 2024 euro 726.052,16
 spesa totale euro 982.630,95

ritenuto opportuno modificare il cronoprogramma della riscossione dell'entrata secondo il seguente prospetto:

anno 2023 euro 256.578,79
anno 2024 euro 726.052,16
 spesa totale euro 982.630,95

considerato pertanto di richiedere al dirigente del Servizio Gestione Finanziaria, Fiscale ed Economale di apportare le necessarie variazioni di bilancio, in termini di competenza e di cassa, ai sensi dell'art. 175, comma 5 quater, lettera e-bis, del D.Lgs. 267/2000 così come modificato dal D.Lgs. 126/2014 e ss.mm.ii;

preso atto che le funzioni di Responsabile Unico del procedimento di cui all'art. 31 del D. Lgs. 50/2016 sono svolte dal Direttore del Servizio Strade e Infrastrutture, dott. ing. Gustavo Zandanel;

richiamate:

- la Deliberazione Consiliare n. 58 del 19 dicembre 2022 con cui sono stati approvati il Documento Unico di Programmazione (DUP) 2023-2025 ed il Bilancio di Previsione per il triennio 2023-2025;

- la Deliberazione giunta n. 1 del 9 gennaio 2023, dichiarata immediatamente eseguibile, con cui è stato adottato il Piano Esecutivo di Gestione 2023-2025 e il Piano dettagliato degli Obiettivi 2023;

- la Deliberazione giunta n. 15 del 23 gennaio 2023, dichiarata immediatamente eseguibile, di approvazione del Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2023-2025;

espresso il parere di cui all'art.147 bis del D.Lgs. n. 267/2000, in ordine alla regolarità e correttezza amministrativa;

visto l'art. 107 del D.Lgs. n. 267/2000;

Responsabile del procedimento: dott. ing. Gustavo Zandanel	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificata
Responsabile dell'istruttoria: Massimiliano Modugno	Tel: 0406758778	E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it	(PEC)
Addetto alla trattazione della pratica: Massimiliano Modugno	Tel: 0406758778	E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it	comune.trieste@certgov.fvg.it

visto l'art. 131 del vigente Statuto Comunale;

DETERMINA

1. di aggiudicare in via definitiva l'appalto codice opera 23100 – Messa in sicurezza del muro di sostegno stradale e di un tratto della carreggiata di Strada del Friuli all'impresa all'impresa Ceconi S.r.l., con domicilio fiscale a Ovaro (UD), con recapito in Via Patuscera di Entrampo n. 41, codice fiscale e partita IVA n. 00609540307, che ha prodotto il ribasso del 13,423% sull'importo posto a base di gara e perciò al prezzo di euro 620.507,03 + euro 52.549,67 di oneri per la sicurezza, per complessivi euro 673.056,70 + I.V.A., nelle more delle verifiche sulla corrispondenza e correttezza delle autocertificazioni e dichiarazioni rese dall'impresa in sede di gara fatto salvo che, qualora emergessero dichiarazioni mendaci, non veritiere o comunque non corrette, si procederà alla pronuncia di decadenza del presente provvedimento di aggiudicazione;
2. di dar corso a tutti i necessari adempimenti al fine di addivenire alla stipula del contratto nei termini previsti dalla normativa vigente;
3. di aggiornare il quadro economico dell'intervento in oggetto come segue:

Voce di spesa	Importo in euro	Importo in euro
A.1 Lavori	620.507,03	
A.2 Oneri per la sicurezza	52.549,67	
Totale A		673.056,70
B- Somme a disposizione dell'Amministrazione		
B.1 IVA 22%	148.072,47	
B.2 Incarico progettazione, CSP, CSE, DL	89.810,87	
B.3 Incarico collaudo statico	12.562,43	
B.4 Incarico geologo in corso d'opera	5.921,79	
B.5 Incentivi tecnici senza fondo innovazione (80%*20% di A)	12.308,17	
B.6 Prove su tiranti (IVA inclusa)	14.970,01	
B.7 Imprevisti, Accordi bonari, Deviazione corse autobus	25.928,51	
Totale B		309.574,25
Totale generale A+B		982.630,95

Responsabile del procedimento: dott. ing. Gustavo Zandanel	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Massimiliano Modugno	Tel: 0406758778	E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Massimiliano Modugno	Tel: 0406758778	E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it	

4. di dare atto che:

- ai sensi delle disposizioni in materia di "armonizzazione contabile" di cui al D.Lgs. 118/2011 e ss.mm.ii., l'importo corrispondente al ribasso di gara (IVA compresa), pari ad euro 117.369,05 va mantenuto nell'esercizio 2023 e potrà essere utilizzato mediante adozione di apposito provvedimento;
- con deliberazione consiliare n. 58 dd. 19.12.2022 è stato approvato l'aggiornamento del documento unico di programmazione (DUP) - periodo 2023-2025 e il Bilancio di previsione 2023-2025;
- con deliberazione giuntale n. 1 dd. 9.1.2023 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione ed il Piano dettagliato degli Obiettivi 2023;
- con Deliberazione giuntale n. 15 del 23 gennaio 2023, dichiarata immediatamente eseguibile, è stato approvato il Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2023-2025;
- ai sensi del comma 8 dell'art. 183 del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i. - TUEL, il programma dei conseguenti pagamenti degli impegni/prenotazioni di spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con le regole di finanza pubblica;
- i lavori verranno eseguiti nel corso degli anni 2023 e 2024, con che l'obbligazione giuridica nascente dal presente provvedimento viene a scadenza come segue:

anno 2023 euro 256.578,79
anno 2024 euro 726.052,16
 spesa totale euro 982.630,95

5. di modificare il cronoprogramma dei pagamenti per l'appalto di cui trattasi, da ultimo approvato con DG n. 461/2023, secondo il seguente prospetto:

anno 2023 euro 256.578,79
anno 2024 euro 726.052,16
 spesa totale euro 982.630,95

6. di modificare il cronoprogramma della riscossione dell'entrata secondo il seguente prospetto:

anno 2023 euro 256.578,79
anno 2024 euro 726.052,16
 spesa totale euro 982.630,95

7. di dare atto che ai sensi del comma 8 dell'art. 183 del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i. - T.U.EE.LL., il programma dei conseguenti pagamenti degli impegni/prenotazioni di spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole di finanza pubblica in materia di "pareggio di bilancio", introdotte dai commi 707 e seguenti dell'art.

Responsabile del procedimento: dott. ing. Gustavo Zandanel	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificata
Responsabile dell'istruttoria: Massimiliano Modugno	Tel: 0406758778	E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it	(PEC)
Addetto alla trattazione della pratica: Massimiliano Modugno	Tel: 0406758778	E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it	comune.trieste@certgov.fvg.it

I della legge n. 208/2015 (cd. Legge di stabilità 2016);

8. di dare atto che il dirigente del Servizio Gestione Finanziaria, Fiscale ed Economale apporgerà, come da prospetto inserito, in sede di apposizione del visto di regolarità contabile del presente provvedimento, le necessarie variazioni di bilancio, in termini di competenza e di cassa, ai sensi dell'art. 175, comma 5 quater, lettera e-bis, del D.Lgs. 267/2000 così come modificato dal D.Lgs. 126/2014 e ss.mm.ii.;

9. dare atto che le funzioni di Responsabile Unico del procedimento di cui all'art. 31 del D. Lgs. 50/2016 sono svolte dal Direttore del Servizio Starde e Infrastrutture, dott. ing. Gustavo Zandanel;

10. di apportare le seguenti variazioni agli accertamenti di seguito elencati :

Anno	Accertamento	Descrizione	Cap	Importo	Segno Variazione	Note
2023	20230004119	23100 Messa in sicurezza di un tratto di strada del Friuli	00271002	726.052,16	-	

11. di accertare l'entrata complessiva di euro 726.052,16 ai capitoli di seguito elencati :

Anno	Cap	Descrizione	CE	V livello	Programma	Progetto	D/N	Importo	Note
2024	00271002	Contributi della Regione per il Servizio Strade e Infrastrutture (Compresi ev. cofin. PNRR e PNC)	00406	E.4.02.01.02.001	10107	23100	N	726.052,16	

12. di apportare le seguenti variazioni agli impegni/prenotazioni di seguito elencati :

Anno	Impegno/Pren.	Sub	Descrizione	Cap	Importo	Segno Variazione	Note
2023	20230033175	0	23100 Messa in sicurezza di un tratto di strada del Friuli - fin contr reg	20231000	880.257,65	-	
2023	20230033176	0	23100 Messa in sicurezza di un tratto di strada del Friuli - CSE Artec Ingegneria s.r.l. fin contr	20231000	62.867,61	-	
2023	20230033281	0	23100 Messa in sicurezza strada del Friuli collaudo statico ing. Enzo Fuccaro - fin contr reg	20231000	6.281,21	-	

13. di prenotare la spesa complessiva di euro 46.820,31, riferita alle voci non contrattualizzate B.4, B.6 e B.7 del quadro economico sopra esposto, ai capitoli di seguito elencati :

Anno	Cap	Descrizione	CE	V livello	Programma	Progetto	D/N	Importo	Note
2023	20231000	23100 - MESSA IN SICUREZZA STRADA DEL FRIULI	02824	U.2.02.01.09.012	10107	23100	N	46.820,31	voci non contrattualizzate

14. di impegnare la spesa complessiva di euro 902.586,16 ai capitoli di seguito elencati :

Anno	Cap	Descrizione	CE	V livello	Programma	Progetto	D/N	Importo	Note
2023	2023100	23100 - MESSA IN SICUREZZA	02824	U.2.02.01.09	10107	23100	N	164.225,83	lavori

Responsabile del procedimento: dott. ing. Gustavo Zandanel	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificata
Responsabile dell'istruttoria: Massimiliano Modugno	Tel: 0406758778	E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it	(PEC)
Adetto alla trattazione della pratica: Massimiliano Modugno	Tel: 0406758778	E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it	comune.trieste@certgov.fvg.it

	0	STRADA DEL FRIULI		.012					quota 2023
2023	2023100 0	23100 - MESSA IN SICUREZZA STRADA DEL FRIULI	02824	U.2.02.01.09 .012	10107	23100	N	12.308,17	incentivo
2024	2023100 0	23100 - MESSA IN SICUREZZA STRADA DEL FRIULI	02824	U.2.02.01.09 .012	10107	23100	N	656.903,34	lavori quota 2024
2024	2023100 0	23100 - MESSA IN SICUREZZA STRADA DEL FRIULI	02824	U.2.02.01.09 .012	10107	23100	N	62.867,61	DL - DIM 1943-2023
2024	2023100 0	23100 - MESSA IN SICUREZZA STRADA DEL FRIULI	02824	U.2.02.01.09 .012	10107	23100	N	6.281,21	Collaudo - DIM 2032- 2023

per IL DIRIGENTE DI SERVIZIO
(dott. ing. Gustavo Zandanel)

IL DIRIGENTE DI SERVIZIO
(dott. arch. Andrea de Walderstein)

Trieste, vedi data firma digitale

Documento sottoscritto con firma digitale
(ex art. 24 del D.L.vo 82/2005 e s.m.i.)

Responsabile del procedimento: dott. ing. Gustavo Zandanel	Tel: 040 675	E-mail:	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Massimiliano Modugno	Tel: 0406758778	E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Massimiliano Modugno	Tel: 0406758778	E-mail: massimiliano.modugno@comune.trieste.it	

Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: ANDREA DE WALDERSTEIN

CODICE FISCALE: *****

DATA FIRMA: 26/10/2023 15:54:22