



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 EDILIZIA SCOLASTICA E SPORTIVA

REG. DET. DIR. N. 2827 / 2023

CUP D99C18000020002

CIG Z9A3CAC7BE

OGGETTO: Codice opera 17048 Trenovia Trieste Opicina. Manutenzioni straordinarie 2019. Verifiche e prove propedeutiche al rilascio del nulla osta tecnico di cui all'art. 4 del DPR 753/80 da parte di ANSFISA. Ottemperanza alle prescrizioni relative all'armamento di cui ai verbali dd. 24.05.2023 e 26.06.2023 di ANSFISA. Intervento su alcuni tratti della linea per riportare entro i limiti di tolleranza ANSFISA i valori di scartamento, sghembo e sopraelevazione. Approvazione della documentazione tecnica/economico/amministrativa dell'intervento. Affidamento diretto alla ditta Ing. De Aloe Costruzioni S.r.l. Spesa complessiva Euro 37.210,00.

IL DIRIGENTE DI SERVIZIO e RUP

Premesso che nell'ambito della Trenovia Trieste - Opicina sono stati eseguiti vari interventi di manutenzione straordinaria volti alla rimessa in esercizio della linea;

che, relativamente all'armamento, nell'ambito dell'intervento denominato "Codice opera 17048 - Trenovia Trieste Opicina Manutenzioni straordinarie 2019", in esito ad affidamento mediante procedura aperta, è stato eseguito il rinnovo di tre tratti ritenuti critici date le loro condizioni di vetustà;

che ad ultimazione di detti lavori, si è resa necessaria l'attività di rinalzo dei tratti rinnovati mediante rinalzatrice pesante idonea allo scartamento 1000 (intervento Codice opera 22162);

che sulla base di un progetto approvato con DG n. 597 dd. 28.11.2022, tale attività è stata affidata alla ditta Ing. De Aloe Costruzioni Srl di Brescia, a seguito di procedura negoziata con unico operatore (come dettagliato nella determinazione dirigenziale n. 3672 esecutiva in data 30.11.2022), in quanto in esito ad una richiesta di preventivo rivolta alle poche ditte aventi tali specifici requisiti, solamente la ditta Ing. De Aloe Costruzioni Srl aveva manifestato la propria disponibilità nei tempi richiesti;

che l'attività è stata regolarmente eseguita nei tempi e nelle modalità contrattualmente concordate come da certificato di regolare esecuzione approvato con determinazione dirigenziale n. 724 esecutiva in data 23.03.2023;

tenuto conto che, al termine degli interventi suddetti, il Comune per il tramite della Regione FVG ha provveduto all'inoltro all'organo di controllo - formato da rappresentanti di ANSFISA (Agenzia

Responsabile del procedimento: ing. Luigi Fantini	Tel: 040 6754671	E-mail: luig.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata
Responsabile dell'istruttoria: Nicoletta Ramovecchi	Tel: 0406754808	E-mail: nicoletta.ramovecchi@comune.trieste.it	(PEC)
Adetto alla trattazione della pratica: Nicoletta Ramovecchi	Tel: 0406754808	E-mail: nicoletta.ramovecchi@comune.trieste.it	comune.trieste@certgov.fvg.it

Nazionale per la Sicurezza delle Ferrovie e delle Infrastrutture Stradali e Autostradali (Unità Organizzativa Territoriale di Venezia – ex USTIF di Venezia) - della documentazione as built dei tratti rinnovati (comprensiva di rinalzata pesante e dei successivi rilevati di sgembo sopraelevatura e scartamento datati 25.01.2023) con richiesta di verifiche e prove di cui all'art. 5 del DPR 753/80 ai fini dell'ottenimento del Nulla Osta di cui all'art. 4 DPR 753/80 per l'apertura al Pubblico Esercizio;

che, per la parte inerente l'armamento, a seguito di vari sopralluoghi della commissione ANSFISA, sono stati redatti i verbali di 24.05.2023 e 26.06.2023;

precisato che le verifiche e prove effettuate dall'organo di controllo sono basate esclusivamente sulla "conformità" di quanto eseguito rispetto agli elaborati progettuali approvati;

che in tal senso - nonostante ripetuti interventi da parte della ditta Ing. De Aloe Costruzioni S.r.l. per rettificare alcuni valori eccedenti le tolleranze progettualmente ammesse - nel verbale dd. 26.6 sono stati segnalati alcuni piccoli e puntuali tratti della linea sui quali intervenire, allo scopo di riportare i valori di scartamento, di sgembo e di sopraelevazione entro i limiti di tolleranza presi in considerazione dalla Commissione di verifica;

tenuto conto che essendo tale prescrizione di tipo A, la sua ottemperanza è condizione necessaria per l'ottenimento del nulla osta alla ripresa dell'esercizio della linea da parte dell'organo di controllo;

che in tal senso il direttore dei lavori dell'intervento di rinnovo dell'armamento, ing. Della Rosa, ha provveduto alla redazione di una Relazione che, insieme al Capitolato speciale d'appalto (e suoi due allegati), al Computo metrico estimativo ed allo Schema di contratto, allegati da sub I a sub 4 del presente provvedimento, costituiscono la documentazione per la definizione delle modalità di espletamento degli interventi puntuali da eseguire nei punti del tracciato individuati nei verbali ANSFISA dd. 24.05 e 26.06.2023;

che in particolare nella suddetta Relazione vengono sinteticamente identificate le necessità operative per raggiungere il risultato, quali il numero di operai specializzati nel settore armamento, i mezzi d'opera, gli apparecchi rinalzatori, i mezzi per gli spostamenti di personale e mezzi d'opera, il materiale minuto di armamento;

che l'intervento viene quantificato in totali € 33.645,75 + iva in misura di legge, per una durata di lavorazioni stimata in sei giorni lavorativi;

ravvisata la necessità che tale intervento venga effettuato:

- con tempestività al fine di proseguire nell'iter di ottenimento del nulla osta alla ripresa del pubblico esercizio della linea;

- da una ditta specializzata in lavori di armamento ferroviario con specifiche conoscenze nell'ambito dell'armamento ferro-tramviario con scartamento 1000;

ritenuto, in ottemperanza al principio del risultato, come indicato all'art. I del D. Lgs. 36/2023, di affidare gli interventi di cui sopra mediante affidamento diretto di cui all'art. 50, comma I, lett. b), anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali;

individuato nella ditta Ing. De Aloe Costruzioni srl, che ha precedentemente effettuato l'intervento di rinalzata, l'operatore economico con tutti i requisiti necessari per svolgere tale intervento con professionalità e celerità;

che, relativamente all'osservanza del principio di rotazione degli affidamenti di cui all'art 49 del codice dei contratti D. Lgs. 36/2023, si ritiene per il caso in questione, di procedere in deroga in quanto sussistono le seguenti condizioni previste dal comma 4 di detto articolo:

- la precedente indagine di mercato effettuata dalla stazione appaltante per la rinalzata della linea, intervento di dimensioni economiche considerevoli a confronto con quello in questione, aveva delineato la presenza di uno scarso numero di operatori economici qualificati vista la particolare struttura di tale settore di mercato ed alla successiva richiesta di preventivo, aveva risposto positivamente solo la ditta Ing. De Aloe Costruzioni S.r.l., prospettando una effettiva assenza di alternative;

Responsabile del procedimento: ing. Luigi Fantini	Tel: 040 6754671	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata
Responsabile dell'istruttoria: Nicoletta Ramovecchi	Tel: 0406754808	E-mail: nicoletta.ramovecchi@comune.trieste.it	(PEC)
Adetto alla trattazione della pratica: Nicoletta Ramovecchi	Tel: 0406754808	E-mail: nicoletta.ramovecchi@comune.trieste.it	comune.trieste@certgov.fvg.it

- l'accurata esecuzione del precedente contratto nonché l'attività svolta dal soggetto, post esecuzione dei lavori, di successivi passaggi su punti definiti del tracciato al fine di ridurre per quanto possibile le anomalie rinvenute da ANSFISA;

ritenuto congruo il preventivo di spesa dd. 25.9.2023 pervenuto in data 26.9.2023 (PROT CORR N-OP 17048/697 - 2023/11956 dd. 27.9.2023) dell'importo di Euro 30.000,00 (a cui vanno sommati Euro 500,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso), che include uno sconto di Euro 3.645,75 sul prezzo previsto di Euro 33.645,75, valutato in linea con i prezzi di mercato;

verificato che l'impresa non ricade nelle cause ostative all'acquisizione di commesse pubbliche delineate dagli artt. 94 e 95 del D.lgs. 36/2023, come da autodichiarazione del legale rappresentante acquisita agli atti dell'Amministrazione;

visto il DURC online con scadenza 06.10.2023 dal quale si evince la regolarità contributiva dell'operatore economico;

accertato che l'impresa Ing. De Aloe Costruzioni s.r.l. è in possesso dei requisiti tecnici necessari per l'incarico come da attestazione dell'organismo di attestazione S.p.a. SOA LAGHI per la categoria OS29 opere stradali, per la classe VIII con validità 19.06.2024;

considerati i principi di concorrenza, imparzialità, non discriminazione, pubblicità, trasparenza e proporzionalità a cui l'Amministrazione è tenuta nell'espletamento della presente procedura di cui all'art. 3 "Principio dell'accesso al mercato" del D.Lgs. n. 36/2023;

che, fermo restando il possesso delle necessarie competenze, per la scelta degli operatori economici a cui affidare il servizio si è fatto riferimento all'esperienza maturata al riguardo dall'operatore economico ed anche alla immediata disponibilità così da soddisfare le esigenze della Stazione Appaltante;

ritenuto in considerazione della comprovata solidità dell'operatore economico, di non richiedere la garanzia definitiva, ai sensi dell'art. 54 comma 4 del D.Lgs. 36/2023, subordinando il pagamento delle attività svolte all'approvazione del certificato di regolare esecuzione che dovrà recepire l'ottenimento del nulla osta definitivo sull'armamento da parte dell'organo di controllo ANSFISA;

ravvisata la necessità di procedere con un unico provvedimento all'affidamento dell'intervento di che trattasi sulla base del relativo preventivo ai sensi dell'art. 17 comma 2 del D.Lgs. 36/2023;

rilevato che la suddetta spesa di Euro 30.500,00 + IVA 22% pari a Euro 3.050,00 per complessivi Euro 37.210,00, trova copertura al capitolo 20170480, mediante riduzione della prenotazione n. 26700/2022 (anno 2023) e contestuale impegno;

che il quadro economico dell'intervento in questione è il seguente:

<i>Lavori</i>	Euro
Lavori	30.000,00
Oneri	<u>500,00</u>
Totale	30.500,00
Somme a disposizione	
IVA 22%	<u>6.710,00</u>
Totale quadro economico	37.210,00

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 e successive modifiche ed integrazioni;

- la Deliberazione giunta n. 1 del 9 gennaio 2023, dichiarata immediatamente eseguibile, con cui è stato

Responsabile del procedimento: ing. Luigi Fantini	Tel: 040 6754671	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata
Responsabile dell'istruttoria: Nicoletta Ramovecchi	Tel: 0406754808	E-mail: nicoletta.ramovecchi@comune.trieste.it	(PEC)
Adetto alla trattazione della pratica: Nicoletta Ramovecchi	Tel: 0406754808	E-mail: nicoletta.ramovecchi@comune.trieste.it	comune.trieste@certgov.fvg.it

adottato il Piano Esecutivo di Gestione 2023-2025 e il Piano dettagliato degli Obiettivi 2023 e successive modifiche ed integrazioni;

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

dato atto che:

- ai sensi degli articoli dal 179 al 181 del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i. – TUEL disciplinano le fasi delle entrate (accertamento, riscossione e versamento) e che risulta necessario evidenziare nel presente provvedimento, oltre alla scadenza dell'obbligazione giuridicamente perfezionata (fase dell'accertamento), anche la movimentazione di cassa conseguente alla relativa gestione;
- l'obbligazione giuridicamente perfezionata è di Euro 37.210,00 nel 2023;
- il cronoprogramma della riscossione dell'entrata in argomento è il seguente: anno 2023 Euro 37.210,00;

dato altresì 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 (dell'impegno o degli impegni) di spesa di cui al presente provvedimento e' compatibile con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con le regole di finanza pubblica in materia di pareggio di bilancio introdotte dai commi 707 e seguenti dell'art. 1 della Legge n. 208/2015 (c.d. Legge di stabilita' 2016);
- l'obbligazione giuridicamente perfezionata viene a scadenza nel 2023 per Euro 37.210,00;
- il cronoprogramma dei pagamenti per la spesa in argomento e' il seguente: anno 2023 Euro 37.210,00;

vista la Determinazione del Sindaco n. 2373/2023 dd. 22.6.2023 di conferimento dell'incarico di Dirigente del Servizio Edilizia Scolastica e Sportiva;

attestato che il sottoscritto non versa in situazione di conflitto d'interesse alcuno in relazione alla procedura in oggetto, ai sensi dell'art. 6 bis l. 241/90 e s.m.i., dell'art. 7 D.P.R. 62/2013, nonché dell'art. 42 D.lgs. 50/2016;

dato atto che per l'intervento in questione le funzioni di Responsabile unico del procedimento di cui all'art. 31 del D.lgs n. 50/2016, sono attualmente svolte dal dirigente del Servizio Edilizia Scolastica e Sportiva ing. Luigi Fantini;

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;

visto l'art. 131 del vigente Statuto Comunale;

DETERMINA

1. di approvare i documenti tecnico/economico-amministrativi, elencati da sub 1 a sub 4, che definiscono le modalità per lo svolgimento degli interventi puntuali sull'armamento da effettuare sulla linea tramviaria Trieste Opicina in ottemperanza alle prescrizioni riportate nei verbali dd. 24.05 e 26.06.2023 dell'organo di collaudo ANSFISA;

- Relazione del direttore dei lavori (inclusi i suoi due allegati)
- Elenco computo metrico estimativo
- Capitolato speciale d'appalto
- Schema di contratto

2. di affidare, per le motivazioni esposte in premessa, gli interventi di cui al punto 1. mediante affidamento diretto ex art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. 36/2023, alla società Ing. De Aole Costruzioni srl, Partita IVA 03395290178, l'esecuzione degli interventi su alcuni tratti della linea per riportare entro i limiti di tolleranza ANSFISA i valori di scartamento, sghembo e

Responsabile del procedimento: ing. Luigi Fantini	Tel: 040 6754671	E-mail: luig.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata
Responsabile dell'istruttoria: Nicoletta Ramovecchi	Tel: 0406754808	E-mail: nicoletta.ramovecchi@comune.trieste.it	(PEC)
Addetto alla trattazione della pratica: Nicoletta Ramovecchi	Tel: 0406754808	E-mail: nicoletta.ramovecchi@comune.trieste.it	comune.trieste@certgov.fvg.it

sopraelevazione dell'armamento, in ottemperanza alle prescrizioni relative all'armamento di cui ai verbali dd. 24.05.2023 e 26.06.2023 di ANSFISA, per un importo lavori di Euro 30.000,00 + oneri per la sicurezza per Euro 500,00 per complessivi Euro 30.500,00 + IVA 22%, come risulta dal preventivo dd. 25.09.2023 conservato in atti;

3. di dare atto che:

- la spesa complessiva di Euro 37.210,00 trova copertura al capitolo 20170480 del bilancio comunale, nell'ambito dell'opera 17048 Manutenzioni straordinarie 2019 mediante riduzione della pren. n. 26700/2022 (anno 2023);
- l'intervento è finanziato con contributo regionale di cui ai decreti n. 996/TERINF dd. 6.3.2018, n. 1421/TERINF dd. 9.4.2020;

4. di apportare le seguenti variazioni alla prenotazione di seguito elencata:

Anno	Impegno/Pren.	Sub	Descrizione	Cap	Importo	Segno Variazione	Note
2023	20220026700	0	17048 Trenovia Trieste-Opicina - Manut. straord. 2019 - ALTRI INTERVENTI Q.E. - FIN. CONTR. REG.	20170480	37.210,00	-	variazione prenotazione altri interventi per affidamento intervento prescrizioni verbali armamento a Ing. De Aloe Costruzioni srl

5. di impegnare la spesa complessiva di euro 37.210,00 al capitolo di seguito elencato:

Anno	Cap	Descrizione	CE	V livello	Programma	Progetto	D/N	Importo	Note
2023	20170480	17048 - TRENIVIA TRIESTE OPICINA - MANUTENZIONI STRAORDINARIE - ANNO 2019 - RIL. IVA (di interesse storico)	02824	U.2.02.01.10.009	18806	17048	N	37.210,00	affidamento diretto intervento di ottemperanza prescrizioni verbali ANSFISA armamento a ditta Ing. De Aloe Costruzioni S.r.l.

6. di approvare il quadro economico dell'intervento per complessivi Euro 37.210,00, come dettagliato nelle premesse;

7. di richiamare:

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

8. di dare atto che:

- ai sensi degli articoli dal 179 al 181 del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i. - TUEL disciplinano le fasi delle entrate (accertamento, riscossione e versamento) e che risulta necessario evidenziare nel presente provvedimento, oltre alla scadenza dell'obbligazione giuridicamente perfezionata (fase dell'accertamento), anche la movimentazione di cassa conseguente alla relativa gestione;
- l'obbligazione giuridicamente perfezionata è di Euro 37.210,00 nel 2023;
- il cronoprogramma della riscossione dell'entrata in argomento è il seguente: anno 2023 Euro 37.210,00;

9. di dare altresì atto che:

Responsabile del procedimento: ing. Luigi Fantini	Tel: 040 6754671	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata
Responsabile dell'istruttoria: Nicoletta Ramovecchi	Tel: 0406754808	E-mail: nicoletta.ramovecchi@comune.trieste.it	(PEC)
Adetto alla trattazione della pratica: Nicoletta Ramovecchi	Tel: 0406754808	E-mail: nicoletta.ramovecchi@comune.trieste.it	comune.trieste@certgov.fvg.it

- ai sensi del comma 8 dell'art. 183 del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i. - TUEL, il programma dei conseguenti pagamenti (dell'impegno o degli impegni) di spesa di cui al presente provvedimento e' compatibile con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con le regole di finanza pubblica in materia di pareggio di bilancio introdotte dai commi 707 e seguenti dell'art. 1 della Legge n. 208/2015 (c.d. Legge di stabilita' 2016);
- l'obbligazione giuridicamente perfezionata viene a scadenza nel 2023 per Euro 37.210,00;
- il cronoprogramma dei pagamenti per la spesa in argomento e' il seguente: anno 2023 Euro 37.210,00.

Allegati:

CAPITOLATO INTERVENTI ANSFISA CON ALLEGATI.pdf

Intervento EP Computo.pdf

Relazione interventi armamento prescrizioni.pdf

Schema foglio patti e condizioni.pdf

IL DIRIGENTE DI SERVIZIO e RUP
ing. Luigi Fantini

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: ing. Luigi Fantini	Tel: 040 6754671	E-mail: luig.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata
Responsabile dell'istruttoria: Nicoletta Ramovecchi	Tel: 0406754808	E-mail: nicoletta.ramovecchi@comune.trieste.it	(PEC)
Addetto alla trattazione della pratica: Nicoletta Ramovecchi	Tel: 0406754808	E-mail: nicoletta.ramovecchi@comune.trieste.it	comune.trieste@certgov.fvg.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: FANTINI LUIGI

CODICE FISCALE: *****

DATA FIRMA: 04/10/2023 13:18:57