



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. 2125 / 2022

Prot. Corr. N-OP-21106/21-2022/ 9891

CUP: F99J21006720004

CIG: Z58374A1EB

OGGETTO: Codice opera 21106 Trenovia Trieste Opicina - rinnovamento degli impianti semaforici di segnalazione e relativa segnaletica orizzontale e verticale lungo la linea tramviaria. LOTTO 2 – rinnovamento segnaletica orizzontale e verticale. Affidamento incarico per l'espletamento delle funzioni di direzione dei lavori, contabilità, rilascio del Certificato di Regolare Esecuzione e di coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione alla geometra Serena Scaravelli, con studio tecnico a Trieste, per l'importo totale di Euro 3.186,55 (inclusi C.I.P.A.G. 5% e I.V.A. 22%).

IL DIRIGENTE DI SERVIZIO E RUP DELL'INTERVENTO

Premesso che con determinazione dirigenziale n. 3284 esecutiva in data 29.11.2021 è stata affidata la progettazione dell'intervento con codice opera 21106 Trenovia Trieste Opicina – Rinnovamento impianti semaforici di segnalazione e relativa segnaletica orizzontale e verticale lungo la linea tramviaria Trieste Opicina - a Hera Luce S.r.l. attuale gestore del sistema semaforico del Comune di Trieste in base al contratto Rep. n. 51900 dd. 9.7.1999 e successive proroghe, per una spesa di Euro 11.720,00 + IVA 22%;

considerato che con deliberazione giunta n. 205 dd. 19.5.2022 è stato approvato il progetto definitivo/esecutivo, suddiviso in Lotto 1 e Lotto 2, dell'intervento codice opera 21106 Trenovia Trieste Opicina – Rinnovamento impianti semaforici di segnalazione luminosa e relativa segnaletica orizzontale e verticale lungo la linea tramviaria Trieste Opicina, composto da 44 elaborati e sono stati approvati i relativi quadri economici per una spesa complessiva di Euro 250.000,00;

dato atto che, relativamente al LOTTO 2, rinnovamento della segnaletica orizzontale e verticale, con il medesimo provvedimento è stato approvato il quadro economico dell'intervento, come di seguito riportato:

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

QUADRO ECONOMICO LOTTO 2**A) SOMME a BASE D'APPALTO**

A1.1	Lavori a misura ristrutturazione	€ 36.613,00
	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso per lavori di	
A2.2	ristrutturazione	€ 842,00
A	TOTALE SOMME	€ 37.455,00

B) SOMME a DISPOSIZIONE dell'AMMINISTRAZIONE

B1	Imprevisti e lavori in economia	€ 5.736,69
B2	Corrispettivi Progettazione definitiva esclusa IVA	€ 790,00
B3	Corrispettivi Progettazione esecutiva esclusa IVA	€ 540,00
	Corrispettivi Direzione lavori, contabilità CSE, CRE esclusa IVA incl.	
B4	cassa	€ 2.869,00
B5	IVA Lavori di ristrutturazione pari al 22%	€ 8.054,86
B6	IVA Oneri per la sicurezza pari al 22%	€ 185,24
B7	IVA Imprevisti e lavori in economia e accantonamento pari al 22%	€ 1.262,07
B8	IVA corrispettivi pari al 22%	€ 923,78
B	TOTALE SOMME a DISPOSIZIONE dell'AMMINISTRAZIONE	€ 20.361,64
	TOTALE GENERALE (IVA esclusa)	€ 47.390,69
	TOTALE GENERALE (IVA inclusa)	€ 57.816,64

dato atto che con determinazione dirigenziale n. 1615/2022, esecutiva il 13.7.2022, sono stati affidati a Hera Luce S.r.l. i lavori del LOTTO 1, rinnovamento degli impianti semaforici di segnalazione, nell'ambito del contratto di gestione ventennale del servizio semaforico, atto Rep. n. 51900 dd.9.7.1999;

visto che si sta procedendo all'affidamento dei lavori del LOTTO 2 ad impresa qualificata nel settore, necessita individuare con tempestività il soggetto che svolgerà le funzioni di direzione dei lavori, contabilità, rilascio del Certificato di Regolare Esecuzione e di coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione;

considerato che il personale tecnico qualificato è ridotto nel numero e già particolarmente impegnato per l'attuazione di altre opere pubbliche inserite negli strumenti di programmazione dell'Ente, inclusi gli interventi finanziati dal PNRR, da cui la necessità di avvalersi della collaborazione di professionalità esterne all'Amministrazione per l'incarico indicato;

visto l'art. 1, comma 2, lettera a) della Legge 11 settembre 2020 n. 120 di conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali» (Decreto Semplificazioni), come da ultimo modificato dal D.L 31 maggio 2021, n. 77, convertito in legge n. 108/2021, indicante le procedure per l'incentivazione degli investimenti pubblici durante il periodo emergenziale in relazione all'aggiudicazione dei contratti pubblici sotto soglia, in deroga all'art. 36, comma 2, e art. 157 comma 2 del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50, prevedendo agevolazioni nelle procedure di affidamento qualora la determina a contrarre o altro atto di avvio del procedimento sia adottato entro il 30 giugno 2023;

visto altresì il disposto di cui all'art. 1 comma 2, lett. a), del D. L. n. 76/2020 conv. in Legge n. 120/2020;

visto il Decreto Legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito in legge con modifiche dalla L.

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

108/2021, il quale all'art. 51, comma 1, lettera a), sub. 2.1) ha previsto la sostituzione dell'art. 1 comma 2, lett. a) del D.L. 76/2020 nei seguenti termini: affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000,00 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000,00 euro;

ritenuto di utilizzare la procedura dell'affidamento diretto, consentita dall'attuale normativa, e non le procedure ordinarie in quanto, nel rispetto dei principi di tempestività e proporzionalità, nonché efficacia, la procedura prescelta risulta essere la più idonea in rapporto all'entità dell'appalto e alla tempistica di esecuzione dell'intervento che richiede celerità per conseguire il fine del contratto da stipularsi, consistente nel preminente interesse pubblico della cittadinanza a riavere in uso il servizio pubblico di trasporto erogato dal Tram di Opicina;

considerato che, fermo restando il possesso delle necessarie competenze professionali, per la scelta dell'operatore economico a cui affidare l'incarico in parola si è fatto riferimento alle capacità professionali, all'esperienza ed alla disponibilità a procedere nei tempi stretti indicati dall'Amministrazione, tenuto conto anche dell'Elenco di professionisti dell'Amministrazione, da ultimo aggiornato con la determinazione dirigenziale n. 4418 dd. 1.10.2018;

tenuto conto che:

- attualmente si stanno svolgendo, presso il tracciato della linea tramviaria, i lavori di esecuzione dell'appalto denominato Codice opera 18030. Trenovia Trieste-Opicina: Manutenzioni straordinarie anno 2020 - Intervento Scarpate e muri di sostegno, passaggi pedonali e recinzioni, affidati all'impresa Rosso S.r.l.;
- detti lavori potrebbero comportare delle interferenze tra detto cantiere e i lavori di rinnovamento della segnaletica orizzontale e verticale in corso di affidamento;
- l'incarico di coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione dell'appalto Muri e scarpate è stato affidato, con determinazione dirigenziale n. 619/2021 esecutiva in data 18.03.2021 alla geometra Serena Scaravelli, con studio tecnico a Trieste;
- sono in corso i lavori del LOTTO I, rinnovamento degli impianti semaforici di segnalazione, affidati a Hera Luce S.r.l.;

valutato pertanto opportuno, sia in termini di sicurezza, di tempestività d'esecuzione degli interventi che di risoluzione delle eventuali problematiche dovute alle interferenze tra cantieri, affidare l'incarico di direzione dei lavori, contabilità, rilascio del Certificato di Regolare Esecuzione e di coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione dell'intervento in questione, a detta professionista che, sentita al riguardo, si è dichiarata disponibile a svolgere l'incarico con inizio immediato;

evidenziata la necessità di eseguire quanto prima i lavori in questione sulla linea tramviaria al fine della sua rimessa in esercizio;

dato atto che in tale contesto è stato predisposto il Calcolo di Parcella a fascicolo in atti, secondo il Decreto del Ministero della Giustizia 17 giugno 2016, da cui risulta un valore stimato per il presente incarico professionale pari ad Euro 2.618,47 (comprese spese);

che con la professionista si sono convenuti nel dettaglio i termini e le condizioni di espletamento dell'incarico come esplicitati nel Foglio Patti e Condizioni - completo dell'Offerta della geom. Scaravelli dd. 26.7.2022, la quale ha proposto un ribasso del 5% sull'importo di Euro 2.618,47 di cui al Calcolo di Parcella, pari ad Euro 130,92, da cui il prezzo offerto ammonta ad Euro 2.487,55 + Euro 124,38 (C.I.P.A.G. 5%) + Euro 574,62 (I.V.A. 22%), per un importo totale di Euro 3.186,55;

valutato il ribasso proposto idoneo per le prestazioni richieste;

acquisite dalla professionista le dichiarazioni inerenti i requisiti generali previsti dall'art. 80 del D.

Responsabile del procedimento: ing. Luigi Fantini	Tel: 040 6754671	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Stefano Vogrig	Tel: 0406754808	E-mail: stefano.vogrig@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Stefano Vogrig	Tel: 0406754808	E-mail: stefano.vogrig@comune.trieste.it	

lgs. 50/2016 e ss. mm e ii., la comunicazione di attivazione di conto corrente dedicato ad appalti/commesse pubbliche ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari, nonché la dichiarazione della professionista di non essere assoggettata al DURC, ed il certificato di regolarità contributiva aggiornato, conservati agli atti;

ravvisata altresì la necessità di procedere con un unico provvedimento all'affidamento in questione che tiene luogo della determina a contrarre non assunta nella fase antecedente l'avvio della procedura e ciò in coerenza con i principi di proporzionalità, efficacia ed efficienza dell'azione amministrativa avuto riguardo all'entità economica dell'affidamento che si va ad affidare;

ritenuto pertanto di affidare l'incarico di direzione dei lavori, contabilità, rilascio del Certificato di Regolare Esecuzione e di coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori Codice opera 21106 Trenovia Trieste Opicina - rinnovamento degli impianti semaforici di segnalazione e relativa segnaletica orizzontale e verticale lungo la linea tramviaria. LOTTO 2 – segnaletica orizzontale e verticale alla geometra Serena Scaravelli con studio a Trieste, in piazza S. Antonio Nuovo n. 2, per l'onorario di Euro 2.487,55 + Euro 124,38 (C.I.P.A.G. 5%) + Euro 574,62 (I.V.A. 22%), per un importo totale di Euro 3.186,55, come da offerta, conservata in atti;

di approvare il Foglio Patti e condizioni, sottoscritto per preventiva accettazione dalla professionista **allegato sub I** qui in copia con oscurati i dati sensibili;

che la suddetta spesa, da imputarsi alla voce "Corrispettivi Direzione lavori, contabilità CSE, CRE e relativa I.V.A. 22% nell'ambito delle somme a disposizione del quadro economico dell'intervento, trova copertura al capitolo di spesa 20211060 pren. 2022/26458;

ritenuto di impegnare, mediante riduzione della pren. 2022/26458, la spesa di Euro 3.186,55 al cap. 20211060;

vista la dichiarazione conservata agli atti, resa dalla professionista ai sensi degli artt. 2, 5, 6 e 7 del D.P.R. n. 62 del 16.04.2013, circa l'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi anche potenziali e la correlata attestazione del Direttore di Servizio ai sensi del citato D.P.R. 62/2013 e del Codice di Comportamento del Comune di Trieste;

dato atto che la suddetta dichiarazione sarà pubblicata, ai sensi dell'art. 53, co. 14, del D.Lgs. 165/2001, nel sito WEB (RETE CIVICA) dell'Amministrazione contestualmente alla pubblicazione del presente affidamento, ai sensi dell'art. 1, co. 127, della L. 662/1996, come modificato dalla L. 244/2007 (finanziaria 2008) art. 3, co. 54 ed ai sensi del D.L. 83/2012, convertito con L. 134/2012, come modificato dagli artt. 15, 26 e 27 del D.Lgs. 33/2013;

ritenuto di aggiornare il quadro economico dell'intervento nelle seguenti entità:

QUADRO ECONOMICO LOTTO 2

A) SOMME a BASE D'APPALTO

A1	Lavori a misura ristrutturazione	36.613,00
	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso per lavori di	
A2	ristrutturazione	842,00
A	TOTALE SOMME	37.455,00

B) SOMME a DISPOSIZIONE dell'AMMINISTRAZIONE

B1	I.V.A. 22% su A)	8.240,10
B2	Imprevisti e lavori in economia (I.V.A. Inclusa)	7.312,39
B3	Corrispettivi Progettazione definitiva (I.V.A. Inclusa)	963,80
B4	Corrispettivi Progettazione esecutiva (I.V.A. Inclusa)	658,80

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

B5	Corrispettivi Direzione lavori, contabilità CSE, CRE (cassa prev. e I.V.A. Inclusa)	3.186,55
B	TOTALE SOMME a DISPOSIZIONE dell'AMMINISTRAZIONE	20.361,64
	TOTALE GENERALE	57.816,64

dato atto che:

- con Deliberazione Consiliare n. 26 del 31.5.2022, è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) – periodo 2022 – 2024 ed il Bilancio di previsione 2022 – 2024;
- 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/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;
- con deliberazione giunta n. 269 dd. 20.6.2022, dichiarata immediatamente eseguibile, è stato adottato il Piano Esecutivo di Gestione/Piano della Prestazione 2022-2024 e il Piano dettagliato degli obiettivi 2022;

dato atto che per l'opera in questione le funzioni di Responsabile unico del procedimento di cui all'art. 5 della L.R. 31.5.2002 n. 14 sono svolte dal dirigente di servizio dott. ing. Luigi Fantini;

tutto ciò premesso e considerato,

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 affidare, per le motivazioni indicate in premessa, mediante affidamento diretto – ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) della Legge 11.9.2020 n. 120 (di conversione in legge del D. L. 16.07.2020 n. 76) come da ultimo modificato dal D. L. 31.05.2021 n. 77, convertito in Legge n. 108/2021 – alla geom. Serena Scaravelli, con studio tecnico a Trieste in piazza S. Antonio Nuovo n. 2, l'incarico professionale per la direzione dei lavori, contabilità, rilascio del Certificato di Regolare Esecuzione e di coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione relativamente all'intervento denominato 21106 Trenovia Trieste Opicina - rinnovamento degli impianti semaforici di segnalazione e relativa segnaletica orizzontale e verticale lungo la linea tramviaria. LOTTO 2 – segnaletica orizzontale e verticale, per l'onorario di Euro 2.487,55 + Euro 124,38 (C.I.P.A.G. 5%) + Euro 574,62 (I.V.A. 22%), per un importo totale di Euro 3.186,55 come da offerta dd. 26.7.2022, conservata in atti;

2. di approvare, contestualmente all'affidamento di cui sopra e per le finalità di cui in premessa, il Foglio Patti e Condizioni, sottoscritto per preventiva accettazione dalla professionista, **allegato sub I** qui in copia con oscurati i “dati sensibili”;

3. di dare atto che è stata acquisita la dichiarazione resa dalla professionista incaricata come sopra, ai sensi degli artt. 2, 5, 6 e 7 del D.P.R. n. 62 del 16.04.2013, circa l'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi anche potenziali e la correlata attestazione del Direttore di Servizio resa ai sensi del citato D.P.R. 62/2013 e del Codice di Comportamento del Comune di Trieste, conservata agli atti;

4. di dare atto che la suddetta dichiarazione sarà pubblicata, ai sensi dell'art. 53, co. 14, del

Responsabile del procedimento: ing. Luigi Fantini	Tel: 040 6754671	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Stefano Vogrig	Tel: 0406754808	E-mail: stefano.vogrig@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Stefano Vogrig	Tel: 0406754808	E-mail: stefano.vogrig@comune.trieste.it	

D.Lgs. 165/2001, nel sito WEB (RETE CIVICA) dell'Amministrazione contestualmente alla pubblicazione del presente incarico, ai sensi dell'art. 1, co. 127, della L. 662/1996, come modificato dalla L. 244/2007 (finanziaria 2008) art. 3, co. 54 ed ai sensi del D.L. 83/2012, convertito con L. 134/2012, come modificato dagli artt. 15, 26 e 27 del D.Lgs. 33/2013;

5. di aggiornare il quadro economico dell'intervento nelle entità indicate in premessa;

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

Anno	Impegno/Pren.	Sub	Descrizione	Cap	Importo	Segno Variazione	Note
2022	20220026458	0	21106 Trenovia Trieste Opicina Rinnovamento impianti semaforici fin.av.vinc.gi urb.	20211060	3.186,55	-	incarico DL CSE geom. Scaravelli

7. di impegnare la spesa complessiva di euro 3.186,55 al capitolo di seguito elencato:

Anno	Cap	Descrizione	CE	V livello	Programma	Progetto	D/N	Importo	Note
2022	20211060	21106 - RINNOVAMENTO IMPIANTI SEMAFORICI E DI SEGNALAMENTO E RELATIVA SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE LUNGO LA LINEA TRANVIARIA TRIESTE-OPICINA - RIL. IVA (di interesse storico)	02261	U.2.02.01.10.999	10607	71106	N	3.186,55	incarico DL CSE geom. Scaravelli

8. di dare atto che:

- con Deliberazione Consiliare n. 26 del 31.5.2022, è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) – periodo 2022 – 2024 ed il Bilancio di previsione 2022 – 2024;
- 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/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;
- con deliberazione giunta n. 269 dd. 20.6.2022, dichiarata immediatamente eseguibile, è stato adottato il Piano Esecutivo di Gestione/Piano della Prestazione 2022-2024 e il Piano dettagliato degli obiettivi 2022;
- di dare atto che l'obbligazione giuridicamente perfezionata viene a scadenza:
nell'anno 2022 – Euro 3.186,55
- il cronoprogramma dei pagamenti per l'intervento in questione è il seguente:
nell'anno 2022 - Euro 3.186,55

Allegati:

All I Foglio patti e condizioni.pdf

IL DIRIGENTE DI SERVIZIO E RUP DELL'INTERVENTO
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: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Stefano Vogrig	Tel: 0406754808	E-mail: stefano.vogrig@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Stefano Vogrig	Tel: 0406754808	E-mail: stefano.vogrig@comune.trieste.it	

Responsabile del procedimento: ing. Luigi Fantini	Tel: 040 6754671	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Stefano Vogrig	Tel: 0406754808	E-mail: stefano.vogrig@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Stefano Vogrig	Tel: 0406754808	E-mail: stefano.vogrig@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: FANTINI LUIGI

CODICE FISCALE: *****

DATA FIRMA: 22/08/2022 14:33:34