



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

DIPARTIMENTO TERRITORIO, ECONOMIA AMBIENTE E MOBILITA'

REG. DET. DIR. N. 1357 / 2020

CIG: 8357290DDE

OGGETTO: Codice I9M06 – Servizio di manutenzione urgente della segnaletica stradale – anni 2020-2021 - approvazione progetto definitivo/esecutivo e determinazione a contrarre – spesa complessiva euro 300.000,00.

IL DIRETTORE DI DIPARTIMENTO

Premesso che l'articolo 14 del Nuovo Codice della Strada (D. Lgs. dd. 30.04.1992 n° 285) ed il Regolamento di esecuzione e di attuazione del Nuovo Codice della Strada (D.P.R. dd. 16.12.1992 n° 495) prevedono l'obbligo dell'Ente proprietario di provvedere all'apposizione e manutenzione della segnaletica stradale, al fine di garantire la sicurezza e la fluidità della circolazione stradale;

considerato che Il Comune di Trieste con il presente appalto si propone di perseguire i seguenti obiettivi fondamentali:

- una gestione integrata dei servizi in grado di conseguire il massimo beneficio in termini di qualità ed efficienza, requisiti indispensabili per la migliore funzionalità e conservazione della segnaletica orizzontale, verticale e complementare;
- una manutenzione tempestiva, adeguata e razionale degli impianti segnaletici;
- il conseguimento di un risparmio di gestione attraverso la riduzione del tempo di intervento sulla segnaletica stradale e conseguente diminuzione del disagio agli utenti;
- la garanzia del rispetto dei requisiti di sicurezza connessi alla manutenzione;
- la garanzia di un supporto tecnico per l'evidenza delle opere necessarie per la messa a norma, la manutenzione straordinaria di tutte le componenti della segnaletica stradale.

considerato che al fine di eseguire un'adeguata manutenzione della segnaletica stradale orizzontale, verticale e complementare, compresi i paletti parapetonali, gli specchi parabolici, i parcheggi riservati e considerate le numerose richieste di intervento sulla segnaletica stradale formulate dalla Polizia Locale, da Enti e da Privati cittadini affinché trovino sollecita ed adeguata risposta da parte dell'Amministrazione Comunale, il Servizio Mobilità Sostenibile, Sistema Semaforico e Segnaletica ha

Responsabile del procedimento: Ing. Giulio Bernetti	Tel: 040 675 4735	E-mail: giulio.bernetti@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Dott. Alessandro Russi	Tel: 0406754985	E-mail: alessandro.russi@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Dott. Alessandro Russi	Tel: 0406754985	E-mail: alessandro.russi@comune.trieste.it	

redatto un progetto per la manutenzione urgente della segnaletica stradale per gli anni 2020-2021, prevedente l'importo a base di gara di euro 209.000,00 più euro 4.800,00 per gli oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta;

preso atto che con deliberazione consiliare n. 16 dd. 08.04.2020 sono stati approvati l'aggiornamento del Documento Unico di Programmazione (DUP) - periodo 2020-2022 e il Bilancio di previsione 2020-2022;

dato 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/prenotazione o 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;

rilevato che il cronoprogramma dei pagamenti per l'opera di cui trattasi è il seguente:

anno 2020 – euro 106.877,00
anno 2021 - euro 193.123,00

dato atto che lo schema di contratto stabilisce il termine di 550 (cinquecentocinquanta) giorni naturali per l'ultimazione dei lavori, comprensivi di una quota pari al 10 % per andamento climatico sfavorevole

considerato che il progetto definitivo/esecutivo Codice 19M06 - Servizio di manutenzione urgente della segnaletica stradale - anni 2020-2021, redatto dal Servizio Mobilità Sostenibile, Sistema Semaforico e Segnaletica, prevedente la spesa complessiva di euro 300.000,00 presenta il seguente quadro economico:

A)	SERVIZI	
	A1) Importo in appalto	€ 209.000,00
	A2) Oneri per la sicurezza	€ 4.800,00
	SPESA TOTALE A	€ 213.800,00
B)	SOMME A DISPOSIZIONE	
	B1) IVA 22% su A)	€ 47.036,00
	B2) Incentivi art. 113 D.Lgs.50/2016	€ 3.420,80
	B3) F.do innovazione e progettazione	€ 855,20
	B4) Coordinatore sicurezza fase esecutiva	€ 3.000,00
	Fornitura in opera (o acquisto a piè d'opera) di elementi di segnaletica stradale, arredo urbano e trattamenti	
	B5) superficiali di pavimentazioni stradali IVA compresa	€ 29.000,00
	B6) ANALISI LABORATORIO	€ 2.000,00
	B7) Imprevisti (IVA compresa)	€ 888,00
	SPESA TOTALE B	€ 86.200,00
	SPESA TOTALE A) + B)	€ 300.000,00

Responsabile del procedimento: Ing. Giulio Bernetti	Tel: 040 675 4735	E-mail: giulio.bernetti@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Dott. Alessandro Russi	Tel: 0406754985	E-mail: alessandro.russi@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Dott. Alessandro Russi	Tel: 0406754985	E-mail: alessandro.russi@comune.trieste.it	

dato atto che:

- che il servizio di cui trattasi è previsto nel Programma Biennale degli acquisti di forniture e servizi 2020/2021 (CUI: S002102403212020002401; CPV: 45233141-9 - progetto 19M06) (Cap. spesa 00194135);
- che l'intervento di cui trattasi verrà finanziato con risorse comunali derivanti da stanziamento di bilancio;
- che gli interventi di cui al presente provvedimento non comportano oneri diretti o indotti;
- che, in base alle disposizioni di cui agli artt. 107 e 192 del D.L.vo 18 agosto 2000 n. 267 recante il “Testo unico delle leggi sull’ordinamento degli Enti Locali”, all’individuazione delle modalità di scelta del contraente per l’aggiudicazione e affidamento dei lavori e all’impegno effettivo della spesa si provvederà con successive determinazioni dirigenziali.

richiamati, per quanto concerne le modalità di affidamento del servizio in argomento, i seguenti articoli del D.Lgs. 50/2016 e successive modifiche ed integrazioni, recante - tra l'altro - il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture:

- art. 30: ”principi per l'aggiudicazione e l'esecuzione di appalti e concessioni”;
- art.32: “fasi delle procedure di affidamento”;
- art.35: “soglie di rilevanza comunitaria e metodo di calcolo del valore stimato degli appalti”;
- art.36: “contratti sotto soglia”;

ritenuto, ricorrendo le condizioni previste dalla legge, di procedere all’affidamento dei lavori mediante procedura negoziata prevista dall’art. 36, comma 2, lettera B del D.lgs. 50/2016 e successive mm. ed ii., invitando alla procedura almeno 5 (cinque) imprese qualificate in possesso di idonei requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnico-organizzativa ed individuati nel rispetto dei principi di cui all’art. 63 comma 6) di trasparenza, concorrenza e rotazione tra i soggetti;

ritenuto altresì piu' adeguato, in relazione alle caratteristiche dell'oggetto del contratto, stabilire quale criterio di aggiudicazione quello del minor prezzo determinato mediante ribasso sull'importo posto a base di gara, ai sensi dell'art. 36 comma 9 bis del D.lgs. 50/2016 e s.m..i.;

ritenuto pertanto di provvedere alle prenotazioni della spesa, secondo il seguente cronoprogramma:

anno 2020 – euro 106.877,00
anno 2021 – euro 193.123,00

visto l'art. 107 bis del D.L.vo 18 agosto 2000 n. 267 e s.m.i., recante il “Testo unico delle leggi sull’ordinamento degli Enti Locali”;

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

visto lo Statuto del Comune di Trieste vigente, ed in particolare l’art. 131, recante le attribuzioni dei dirigenti con rilievo esterno ed interno;

dato atto che per il servizio in questione le funzioni di responsabile del procedimento di cui all’art. 31 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. verranno svolte dal Direttore del Dipartimento Territorio Economia Ambiente e Mobilità ing. Giulio Bernetti;

dato atto inoltre che nel sistema organizzativo e funzionale dell'Ente le funzioni di stazione appaltante e le procedure di indizione ed espletamento delle gare fanno capo al Servizio Appalti e Contratti;

tutto ciò premesso e considerato,

Responsabile del procedimento: Ing. Giulio Bernetti	Tel: 040 675 4735	E-mail: giulio.bernetti@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Dott. Alessandro Russi	Tel: 0406754985	E-mail: alessandro.russi@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Dott. Alessandro Russi	Tel: 0406754985	E-mail: alessandro.russi@comune.trieste.it	

DETERMINA

1. di approvare il progetto definitivo/esecutivo Codice I9M06 – Servizio di manutenzione urgente della segnaletica stradale – anni 2020-2021, prevedente la spesa complessiva di euro 300.000,00;
2. di approvare i seguenti elaborati ai sensi della nuova normativa in materia di appalti:

- A *RELAZIONE*
- B *CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO*
- C *ELENCO PREZZI UNITARI*
- D *COMPUTO METRICO ESTIMATIVO*
- E *SCHEMA DI CONTRATTO*
- F *CAPITOLATO TECNICO*
- G *PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO*
- H *CRONOPROGRAMMA*
- Tav 1 *ZONE DI INTERVENTO*
- Tav 2 *MANUFATTI TIPO*

3. di dare atto che il quadro economico del servizio, prevedente la spesa complessiva di euro 300.000,00 è così determinata:

A)	SERVIZI	
	A1) Importo in appalto	€ 209.000,00
	A2) Oneri per la sicurezza	€ 4.800,00
	SPESA TOTALE A	€ 213.800,00
B)	SOMME A DISPOSIZIONE	
	B1) IVA 22% su A)	€ 47.036,00
	B2) Incentivi art. 113 D.Lgs.50/2016	€ 3.420,80
	B3) F.do innovazione e progettazione	€ 855,20
	B4) Coordinatore sicurezza fase esecutiva	€ 3.000,00
	Fornitura in opera (o acquisto a piè d'opera) di elementi di segnaletica stradale, arredo urbano e trattamenti	
	B5) superficiali di pavimentazioni stradali IVA compresa	€ 29.000,00
	B6) ANALISI LABORATORIO	€ 2.000,00
	B7) Imprevisti (IVA compresa)	€ 888,00
	SPESA TOTALE B	€ 86.200,00
	SPESA TOTALE A) + B)	€ 300.000,00

4. di autorizzare, per l'affidamento del servizio di cui al progetto codice I9M06, il ricorso ad una procedura negoziata, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera B del D. Lgs. 50/2016, invitando alla procedura almeno 5 (cinque) operatori economici individuati sulla base di indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti;
5. di stabilire quale criterio di aggiudicazione, quello del minor prezzo determinato mediante ribasso

Responsabile del procedimento: Ing. Giulio Bernetti	Tel: 040 675 4735	E-mail: giulio.bernetti@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Dott. Alessandro Russi	Tel: 0406754985	E-mail: alessandro.russi@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Dott. Alessandro Russi	Tel: 0406754985	E-mail: alessandro.russi@comune.trieste.it	

- sull'importo posto a base di gara;
6. di dare atto, altresì:
 - che l'ufficio di Direzione dell'Esecuzione è stato istituito con determinazione dirigenziale interna n. 1867/2020 dd. 23.06.2020, a firma del Direttore del Dipartimento Territorio Economia Ambiente e Mobilità;
 - che lo schema di contratto stabilisce il termine di 550 (cinquecentocinquanta) giorni per l'ultimazione dei lavori;
 - che nella lettera d'invito verrà precisato che l'impresa affidataria provvederà direttamente al pagamento dei subappaltatori, a norma dell'art. 105 del D. Lgs. 50/2016, salvo esigenze particolari accertate in corso d'opera, nel qual caso potrà venir disposta la liquidazione diretta al subappaltatore;
 7. che con deliberazione consiliare n. 16 dd. 08.04.2020 sono stati approvati l'aggiornamento del Documento Unico di Programmazione (DUP) - periodo 2020-2022 e il Bilancio di previsione 2020-2022;
 8. di dare atto che il servizio di cui trattasi è previsto nel Programma Biennale degli acquisti di forniture e servizi 2020/2021 (progetto I9M06) (Cap. spesa 00194135) da finanziarsi con risorse comunali derivanti da stanziamento di bilancio;
 9. di dare 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;
 10. di dare atto che l'obbligazione giuridicamente perfezionata viene a scadenza
 - nell'anno 2020 – euro 106.877,00
 - nell'anno 2021 – euro 193.123,00
 11. di dare atto che il cronoprogramma dei pagamenti per il progetto codice I9M06 e' il seguente:
 - anno 2020 – euro 106.877,00
 - anno 2021 – euro 193.123,00
 12. di prenotare la spesa complessiva di euro 300.000,00 ai capitoli di seguito elencati :

Anno	Cap	Descrizione	CE	V livello	Programma	Progetto	D/N	Importo	Note
2020	00194135	MANUTENZIONE ORDINARIA E RIPARAZIONI PER LA SEGNALETICA	02409	U.1.03.02.09.008	00009	01593	N	106.877,00	
2021	00194135	MANUTENZIONE ORDINARIA E RIPARAZIONI PER LA SEGNALETICA	02409	U.1.03.02.09.008	00009	01593	N	193.123,00	

13. di dare atto che il presente provvedimento non comporta oneri di gestione diretti o indotti.

Allegati:

A_ I9M06 relazione.pdf

B_CSA_ I9M06 .pdf

C_EPU_ I9M06.pdf

Responsabile del procedimento: Ing. Giulio Bernetti	Tel: 040 675 4735	E-mail: giulio.bernetti@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Dott. Alessandro Russi	Tel: 0406754985	E-mail: alessandro.russi@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Dott. Alessandro Russi	Tel: 0406754985	E-mail: alessandro.russi@comune.trieste.it	

D_CME_19M06.pdf
 E_SCHEMACONTRATTO_19M06.pdf
 F_19M06 CAPITOLATO TECNICO.pdf
 G_19M06 PDSC.pdf
 H_CRONOPROGRAMMA_19M06.pdf
 TAV1_19M06.pdf
 TAV2_19M06.pdf

IL DIRETTORE DI DIPARTIMENTO
 Ing. Giulio Bernetti

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. Giulio Bernetti	Tel: 040 675 4735	E-mail: giulio.bernetti@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Dott. Alessandro Russi	Tel: 0406754985	E-mail: alessandro.russi@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Dott. Alessandro Russi	Tel: 0406754985	E-mail: alessandro.russi@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: BERNETTI GIULIO

CODICE FISCALE: BRNGLI72L21L424H

DATA FIRMA: 02/07/2020 20:56:12

IMPRONTA: 0F59C975A1E5F193DF676F34A9EF6900BF310E14221351BBD647E69C129D8374
BF310E14221351BBD647E69C129D83741555026202B355D54F8A5B86A0308BA1
1555026202B355D54F8A5B86A0308BA1CE833F9032496C14A5A1700FD1A6B2C3
CE833F9032496C14A5A1700FD1A6B2C3A270D6AAAD8A496390A9CFABD3CAA734