



PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2021/08000

Del: 10/12/2021

Esecutivo Da: 10/12/2021

Proponente: Servizio Programmazione Mobilità e Piste Ciclabili

OGGETTO:

"Sistemi infotelematici per il controllo e la gestione del traffico pubblico e privato sulla rete urbana -ZTL
"scudo verde"

Determinazione a contrarre.

CC.OO. 190094 -190067 -170099 -170157 -180090

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- l'intervento "**Sistemi infotelematici per il controllo e la gestione del traffico pubblico e privato sulla rete urbana -ZTL "scudo verde" CC.OO. 190094 -190067 -170099 -170157 -180090 CUP H16C18000660005**" è inserito nel Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2021/2023, nell'annualità 2021 con il CUI L01307110484201900391;
- tale intervento è presente nel DUP 2021-2023 alla missione 10 - programma 5 - obiettivo strategico 1.3.08;

Rilevato che:

- con Deliberazione della Giunta Comunale n. 2020/G/00479 del 01/12/2020 è stato approvato il progetto definitivo, redatto dalla società FGF ENGINEERING SRL, relativo all'intervento di cui trattasi per la somma complessiva di € 4.400.000,00 (compreso IVA);
- con Determinazione Dirigenziale n. 7548 del 25/11/2021 è stato approvato il progetto esecutivo di cui trattasi, finanziato in parte con fondi PON METRO (accertamento n. 2021/895), in parte con fondi del Dipartimento per le Politiche di Coesione (Patto per la città) (accertamenti n. 2019/2993, n. 2020/1084 e n. 2021/868) ed in parte con indebitamento (accertamenti n. 2020/2473, n. 2019/2774 e n. 2019/2771) ed il seguente quadro economico dell'intervento:

		170099	190067	180090	190094	170157	TOTALE
LAVORI							
Importo opere civili e infrastrutturali, segnaletica stradale e opere impiantistiche	€	1.498.325,30	1.123.743,97	374.581,32	149.832,53	149.832,53	3.296.315,65
Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	64.193,25	48.144,95	16.048,31	6.419,33	6.419,33	141.225,17
Importo complessivo dei lavori	€	1.562.518,55	1.171.888,92	390.629,63	156.251,86	156.251,86	3.437.540,82
SOMME A DISPOSIZIONE							
IVA al 10%	€	156.251,86	117.188,89	39.062,96	15.625,18	15.625,19	343.754,08
Incentivo art. 113 del D.Lgs	€				25.502,72	26.747,90	52.250,62

50/2016						
Somme a disposizione per ulteriori interventi			10.312,63	1.374,98	1.375,05	13.062,66
Spese tecniche	€	54.407,77				54.407,77
Incarico progettazione definitiva FGF ENGINEERING SRL (DD3419/2019 - DD6836/2020)	€	81.901,04				81.901,04
Incarico progettazione esecutiva FGF ENGINEERING SRL (DD3290/2021 - DD4052/2021)	€	53.035,84				53.035,84
Allacciamenti fornitura energia	€	741,24	38.013,50	1.245,26		40.000,00
SIM trasmissione dati	€	6.000,00				6.000,00
APN operatore	€		21.981,28			21.981,28
Lavori opzionali con annessi apparati tecnologici (compreso IVA)		146.292,71	149.773,18			296.065,89
Totale somme	€	437.481,45	328.111,08	43.748,14	43.748,14	962.459,18

a disposizione			109.370,37			
TOTALE INTERVENTO	€	2.000.000,00	1.500.000,00	500.000,00	200.000,00	200.000,00
						4.400.000,00

Preso atto che per sopraggiunti approfondimenti progettuali sono stati modificati i seguenti elaborati già approvati con la suddetta Determinazione Dirigenziale n. 7548 del 25/11/2021:

03-01	Capitolato Speciale di Appalto - Parte amministrativa - Norme generali
03-02-01	Capitolato Speciale di Appalto - Parte tecnica - Relazione illustrativa
13	Servizio di assistenza e manutenzione

Ritenuto pertanto necessario rettificare la suddetta Determinazione Dirigenziale n. 7548 del 25/11/2021 sostituendo gli elaborati progettuali sopra indicati con quelli modificati, allegati parte integrante del presente provvedimento e di approvarli nuovamente, confermando in ogni altra sua parte la suddetta Determinazione Dirigenziale n. 7548 del 25/11/2021;

Dato atto che, come previsto dalla Delibera CIPE n. 143 del 27.12.2002 in attuazione dell'art. 11 Legge n. 3/2003, questa Amministrazione ha provveduto a richiedere per l'intervento in questione il seguente **CUP H16C18000660005**;

Preso atto che il CIG per il presente intervento è **9004013A93** e che il CPV è 45316210-0 - *Installazione di mezzi di controllo del traffico*;

Preso atto che il Responsabile Unico del Procedimento del suddetto intervento è il

sottoscritto Ing. Giuseppe Carone e che l'intervento di cui trattasi è inserito nella programmazione degli investimenti dell'Ente con i codici opera sopra indicati;

Considerato, inoltre, che, ai sensi dell'art. 32 comma 2 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti determinano di contrarre, in conformità ai propri ordinamenti, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

Richiamato il disposto dell'art. 192 del D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267 in forza del quale la stipulazione dei contratti deve essere preceduta da apposita determinazione del responsabile del procedimento di spesa indicante:

- a) il fine che con il contratto si intende perseguire;
- b) l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali;
- c) le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle pubbliche amministrazioni e le ragioni che ne sono alla base;

Dato atto che, per quanto non espressamente previsto nel D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.:

- le procedure di affidamento e le altre attività amministrative in materia di contratti pubblici si espletano nel rispetto delle disposizioni sul procedimento amministrativo di cui alla legge 7 agosto 1990, n. 241, e successive modificazioni e integrazioni;
- l'attività contrattuale si svolge nel rispetto, altresì, delle disposizioni stabilite dal codice civile;

Preso atto che, ai sensi dell'art. 51 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., il presente appalto non può essere suddiviso in lotti in ragione dell'unitarietà funzionale dei lavori da svolgere;

Dato atto che l'importo a base di gara è complessivamente pari ad € **3.437.540,82** di cui € 141.225,17 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta;

Considerato che, per l'affidamento dei lavori di cui trattasi e stante l'importo dei lavori, si rende opportuno attuare una procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 95 del medesimo D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;

Visti:

- l'art. 40 co. 2 del D.Lgs. 18/04/2016, n. 50/2016 e ss.mm.ii. il quale dispone che "A decorrere dal 18 ottobre 2018, le comunicazioni e gli scambi di informazioni nell'ambito delle procedure di cui al presente codice svolte dalle stazioni appaltanti sono eseguiti utilizzando mezzi di comunicazione elettronici", nonché l'art. 52, co. 5 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. il quale rende necessario l'utilizzo di piattaforme elettroniche di negoziazione per lo svolgimento delle procedure di gara, affinché "... l'integrità dei dati e la riservatezza delle offerte e delle domande di partecipazione siano mantenute...";
- l'art. 3 della legge 136/2010, in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;

Rilevato che la procedura di gara in oggetto sarà espletata in modalità telematica ai sensi dell'art. 58 del D. Lgs. 50/2016, per mezzo del Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana accessibile all'indirizzo: <https://start.toscana.it/>;

Dato atto che:

- i lavori da realizzare ricadono nella categoria OS19, e pertanto i concorrenti, a pena di esclusione, dovranno essere in possesso, oltre che dei requisiti di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., anche dell'attestazione, rilasciata da società organismo di attestazione (SOA) regolarmente autorizzata, in corso di validità, che documenti (ai sensi degli artt. 84 co. 1 del Codice, 60 e 61 del DPR 207/10 come vigente e ai sensi dell'art. 216 co 14 del Codice), la qualificazione in categoria e classifica adeguata ai lavori da assumere, posseduta con

riferimento alla categoria OS19 IV^ Classifica con incremento di cui all'art. 61 co. 2 DPR 207/10;

- ai sensi dell'art. 105 del D.Lgs. 50/2016 le lavorazioni di cui alla categoria OS19 possono essere subappaltabili fino alla percentuale massima del 50 mentre le categorie scorporabili, evidenziate nel Capitolato Speciale di Appalto, sono interamente subappaltabili

Considerato come la verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, ex art. 80 D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. degli operatori economici sarà esperita mediante ricorso all'utilizzo del sistema cosiddetto AVC Pass, a cura del Responsabile Unico del Procedimento;

Considerato altresì che il contratto verrà formalizzato con atto pubblico notarile informatico, ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;

Dato atto che l'intervento di cui trattasi, avendo natura di lotto funzionale ai sensi dell'art. 3, co 1 lett. qq), è coerente con le previsioni dell'art. 30, comma 7, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;

Richiamati i principi e le disposizioni contenute nella legge 6 novembre 2012 n. 190, per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione e, in particolare, il disposto dei commi 16 e 32 dell'art. 1;

Viste le disposizioni del Piano triennale di prevenzione della corruzione e per la trasparenza 2021/2023 approvato con Deliberazione di Giunta n. 2021/G/00091;

Preso atto di quanto disposto dal Segretario Generale con nota prot. N. 76915 del 31.03.2014;

Dato atto che non sussistono cause di conflitto di interessi ai fini dell'adozione del presente provvedimento, come da dichiarazione rilasciata dal RUP dell'intervento;

Rilevato che tutti i provvedimenti citati dal presente atto, da intendersi integralmente richiamati, sono accessibili in via telematica attraverso i percorsi di seguito indicati sul sito istituzionale del Comune:

- Decreti del Sindaco e Deliberazioni:

Amministrazione-Trasparente/Provvedimenti/Provvedimenti-organi-indirizzo-politico

percorso:<https://www.comune.fi.it/pagina/amministrazione-trasparente-provvedimenti/provvedimenti-organi-indirizzo-politico>

- Determinazioni Dirigenziali:

Amministrazione Trasparente/Provvedimenti/Provvedimenti dirigenti amministrativi

percorso:<https://www.comune.fi.it/pagina/amministrazione-trasparente-provvedimenti/provvedimenti-dirigenti-amministrativi>

Dato atto della regolarità tecnico amministrativa del presente provvedimento;

Dato atto che gli allegati informatici sono in originale firmati digitalmente;

Visto il Regolamento sull'Ordinamento degli uffici e dei servizi del Comune di Firenze;

Visto il Regolamento per l'attività contrattuale del Comune di Firenze;

Visto lo Statuto del Comune di Firenze;

Visto il D.Lgs. n.267/2000 e ss.mm.ii.;

Visto il D.Lgs. 50/2016 e ss.mm. e ii.;

Visto il DPR 207/2010, relativamente alle disposizioni ancora vigenti;

Visto il D.L. 76/2020, convertito nella L. n. 120/2020;

Visto il D.L. 77/2021, convertito nella L. n. 108/2021;

Visto l'atto con il quale sono stati attribuiti al sottoscritto i poteri per l'adozione di tale atto;

DETERMINA

Per quanto espresso in narrativa:

1 - di rettificare la Determinazione Dirigenziale n. 7548 del 25/11/2021 sostituendo gli elaborati progettuali

03-01	Capitolato Speciale di Appalto - Parte amministrativa - Norme generali
03-02-01	Capitolato Speciale di Appalto - Parte tecnica - Relazione

	illustrativa
13	Servizio di assistenza e manutenzione

con quelli modificati, allegati parte integrante del presente provvedimento e di approvarli nuovamente, confermando in ogni altra sua parte la suddetta Determinazione Dirigenziale n. 7548 del 25/11/2021;

2 - di indire, per l'aggiudicazione dell'intervento "**Sistemi infotelematici per il controllo e la gestione del traffico pubblico e privato sulla rete urbana -ZTL "scudo verde" CC.OO. 190094 -190067 -170099 -170157 -180090 CUP H16C18000660005 CIG. 9004013A93**" una procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 95 del medesimo D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., ponendo a base di gara la somma di € **3.437.540,82** di cui € 141.225,17 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta;

3 - di dare atto che il contratto verrà stipulato mediante atto pubblico notarile informatico, ai sensi dell'art. 32 comma 14 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;

4 - di dare atto la procedura di gara in oggetto sarà espletata in modalità telematica ai sensi dell'art. 58 del D. Lgs. 50/2016, per mezzo del Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana;

5 - di dare atto, ai sensi dell'articolo 29 del D.lgs 50/2016 e ss.mm.ii., che tutti gli atti relativi alla procedura in oggetto saranno pubblicati e aggiornati sul profilo del committente, nella sezione "*Amministrazione trasparente*", all'indirizzo <https://affidamenti.comune.fi.it>, con l'applicazione delle disposizioni di cui al D.Lgs. 33/2013;

6 - di incaricare il Servizio Amministrativo Opere e Lavori Pubblici di predisporre la documentazione di gara e di effettuare le pubblicazioni necessarie;

7 - di prevedere che il seggio di gara sia presieduto dal Dirigente del Servizio Amministrativo Opere e Lavori Pubblici, ferme le competenze del Responsabile Unico del Procedimento per il corretto svolgimento della procedura di affidamento;

8 - di dare atto che il Responsabile Unico del procedimento è il sottoscritto Ing. Giuseppe Carone.

ALLEGATI INTEGRANTI

Dichiarazione insussistenza conflitto interessi - f48669b54b75539a03118189d71f26cc7f72de71e67c36f3bd4e57eabfb07f8a
nuovi elaborati.zip - 5c4d62e68f439dfb20a6c2d13f237954d3cccea1d352736063b03a63b2e86cce

Sottoscritto digitalmente da

Responsabile regolarità tecnica

Giuseppe Carone

Le firme, in formato digitale, sono state apposte sull'originale del presente atto ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. 7/3/2005, n. 82 e s.m.i. (CAD). La presente determinazione è conservata in originale negli archivi informatici del Comune di Firenze, ai sensi dell'art.22 del D.Lgs. 82/2005.