



PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: **2019/DD/02385**
Del: **09/04/2019**
Esecutivo da: **09/04/2019**
Proponente: **Direzione Nuove Infrastrutture e Mobilità, Servizio Viabilità**

OGGETTO:

INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE DI MANUFATTI A SERVIZIO DI VARIE STRADE COMUNALI - AFFIDAMENTO INCARICO DI PROGETTAZIONE E SUPERVISIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE CON RELAZIONE GEOLOGICA - Studio Tecnico di Geologia e Ingegneria Ambientale - C.O. 170422 - CIG. Z0327A7A3E - CUP. H17G17000040004

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 72 approvata in data 21/12/2018, sono stati approvati i Documenti di programmazione 2019-2021: approvazione note di aggiornamento al Dup - bilancio finanziario- nota integrativa e piano triennale investimenti.";
- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 44, approvata in data 08/10/2018, è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) aggiornato per il triennio 2019-2021;

Considerato che:

- con Deliberazione n. 2017/G/00537 del 22/11/2017 è stato approvato il progetto definitivo relativamente a INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE DI MANUFATTI STRADALI - COD. OP. 170422 - CUP H17G17000040004 per la somma complessiva di €.500.000,00.= finanziato con mutuo ordinario, approvando il relativo quadro economico dell'opera:

a	Per lavori soggetti a ribasso	€.	329.685,12
b	Per oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€.	<u>21.005,88</u>
c	Sommano per lavori	€.	350.691,00
	Somme a disposizione:		
d	Per Iva 22% su lavori	€.	77.152,02
e	Incentivo ex art. 113 D.Lgs. 50/2016 (2%)	€.	7.013,82

f	Polizza del progettista interno	€.	150,00
g	Per indagini e prove	€.	15.000,00
h	Per spese tecniche (Iva 22% compresa)	€.	<u>40.000,00</u>
i	Per imprevisti	€.	<u>9.993,16</u>
	Totale somme a disposizione	€.	149.309,00
	TOTALE GENERALE INTERVENTO	€.	500.000,00

- risulta necessario procedere ad approvare un nuovo Progetto Definitivo che contenga nuovi interventi da individuare anche in funzione delle opere di fondazione che risultassero necessarie dalle indagini geologiche che saranno effettuate;
- al fine di procedere alla Progettazione Definitiva ed Esecutiva dell'intervento, il Servizio Viabilità della Direzione Nuove Infrastrutture e Mobilità del Comune di Firenze deve affidare un incarico per effettuare la progettazione e supervisione delle indagini geognostiche con redazione della relazione geologica, ai sensi dell'art. 26 D.Lgs. 50/2016, per alcuni siti che presentano criticità sui muri di sostegno della sede stradale.

Preso atto pertanto:

- della necessità, per la realizzazione dell'intervento in parola, di affidare un incarico per la redazione della progettazione e supervisione delle indagini geognostiche come sopra indicato;
- delle previsioni di cui al comma 1, lettere a), b) e c) dell'art. 24 del D.Lgs. del 18.04.2016, n.50;
- che il Dirigente del Servizio Viabilità, rilevata all'interno del proprio Servizio, la carenza di personale tecnico disponibile in ragione delle attività del Servizio, ha fatto richiesta al Coordinatore dell'Area Sviluppo Urbano di verificare l'eventuale disponibilità di personale all'interno dell'Amministrazione per l'espletamento degli incarichi di cui sopra, nell'ambito della procedura prevista dalla deliberazione G.M. n. 634/541 del 11.05.1999 ed ai sensi del regolamento sull'ordinamento degli uffici e dei servizi e che in esito a tale verifica, il Coordinatore dall'Area Sviluppo Urbano, con nota prot.65947 del 25/02/2019, mantenuta agli atti, ha comunicato l'assenza di personale disponibile per i suddetti incarichi;
- della necessità, a seguito di tale comunicazione, di procedere ad affidare il servizio in questione ad un professionista esterno;

Richiamati:

- l'art. 192 del D. Lgs 267/2000, con il quale è stata attribuita ai Dirigenti la competenza ad adottare, prima della stipula dei contratti, apposita determinazione a contrattare indicante: a) il fine che il contratto 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;
- l'art. 31, comma 8 del D. Lgs 50/2016, secondo cui *"Gli incarichi di progettazione, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, di collaudo, nonché gli incarichi che la stazione appaltante ritenga indispensabili a supporto dell'attività del responsabile unico del procedimento, vengono conferiti secondo le procedure di cui al presente codice e, in caso di importo inferiore alla soglia di 40.000 euro, possono essere affidati in via diretta (...)"*;

Preso atto che:

- l'importo complessivo stimato del contratto in parola è complessivamente inferiore ad €.40.000,00;
- l'art. 36, comma 2 lett. a) del D. Lgs 50/2016, prevede per affidamenti di importo inferiore ad Euro 40.000,00.= l'affidamento diretto;
- che il presente incarico è connesso ad interventi inerenti i lavori pubblici, e che pertanto ad esso non si applica il Regolamento per gli incarichi professionali esterni di studio, ricerca e consulenza, approvato con deliberazione 2011/G/00423 del 24.10.2011 e ss.mm.ii. e che, invece, viene conferito ai sensi del D. Lgs. 50 del 18.04.2016;

Viste le “Linee Guida n.1, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti “Indirizzi generali sull’affidamento dei servizi attinenti all’architettura e all’ingegneria”, approvate dal Consiglio dell’Autorità con delibera n. 973, del 14 settembre 2016 ed, in particolare, il punto 1.3.1.;

Ritenuto, sussistendone i presupposti, affidare direttamente il servizio in questione previa procedura concorrenziale fra operatori in possesso dei requisiti di idoneità professionale e tecnico organizzativi richiesti per lo svolgimento di tali incarichi, procedendo attraverso la richiesta di preventivo sulla base di un calcolo di onorario di €.7.548,69.= oltre IVA e oneri di legge;

Considerato che fra le n. 3 offerte pervenute è risultata più vantaggiosa quella dello **Studio Tecnico di Geologia e Ingegneria Ambientale** con sede in FIRENZE Via Don Giovanni Minzoni 40, che ha offerto un importo di €.4.755,69.= a cui si ritiene di poter affidare l’incarico;

Visto il comma 450, art. 1 della legge 27 dicembre 2006, n. 296, così come modificato dal D.L. 52/2012 poi convertito da legge n. 94/2012, che ha posto l’obbligo anche per gli enti pubblici territoriali di ricorrere, per gli acquisti di beni e servizi di importo inferiore alla soglia di rilievo comunitario, al mercato elettronico della pubblica amministrazione ovvero a altri mercati elettronici istituiti ai sensi dell’articolo 328 del regolamento di cui al DPR 5 ottobre 2010, n. 207, oggi abrogato dal D.Lgs. 50/2016, ovvero al sistema telematico START messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure.

Visto l’art. 95 del D.Lgs. del 18 aprile 2016, n. 50 che prevede la facoltà da parte del RUP di affidare i servizi di ingegneria e architettura di importo inferiore a € 40.000,00 sulla base del minor prezzo.

Vista l’offerta, allegata parte integrante del presente atto, dello **Studio Tecnico di Geologia e Ingegneria Ambientale** presentata a seguito di richiesta della stazione appaltante sulla piattaforma START messa a disposizione dalla Regione Toscana, che per lo svolgimento dell’incarico di cui sopra ha offerto l’importo di €.4.755,69.= oltre IVA e CNPAIA, importo ritenuto congruo in relazione alla tipologia dell’intervento richiesto;

Dato atto dell’esito positivo dei controlli effettuati dall’Amministrazione circa il possesso da parte dell’operatore economico dei requisiti di idoneità di cui all’art. 83 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. come da nota conservata in atti, richiesti per la partecipazione alla procedura;

Dato atto altresì che sono in corso i controlli e le verifiche dei requisiti di cui all’art. 80 del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;

Dato atto:

- del rispetto, nell’espletamento della procedura in questione, dei principi di economicità, efficacia, tempestività, rotazione, correttezza, trasparenza e proporzionalità;
- che il Responsabile Unico del Procedimento è Ing. Ilaria Nasti;

Ritenuto, pertanto di poter affidare l’incarico per la progettazione e supervisione delle indagini geognostiche con redazione della relazione geologica relativamente ai progetti delle opere di consolidamento di tratti di muro a sostegno della viabilità comunale, allo **Studio Tecnico di Geologia e Ingegneria Ambientale** con sede in Firenze Viale Don Minzoni 40 – CF 03740890482 - come sopra indicato, sulla base della normativa soprarichiamata, impegnando la somma complessiva di €.6.034,02.= (oneri e IVA compresi) per le seguenti voci:

Onorario	€.	4.755,69
CNPAIA 4%	€.	190,23
Sommano	€.	4.945,92
IVA 22%	€.	1.088,10
Totale complessivo	€.	6.034,02

Visto lo schema di disciplinare d'incarico, allegato parte integrante, nel quale sono individuate le modalità di svolgimento delle attività di progettazione e supervisione delle indagini geognostiche con redazione della relazione geologica ed il compenso dello stesso, che sarà sottoscritto dal Legale rappresentante dello Studio Associato solo a seguito dell'esecutività del presente atto;

Vista la certificazione Inarcassa e IPAP positiva, mantenuta agli atti;

Richiamati i principi e le disposizioni contenute nella L. 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;

Dato atto, viste le disposizioni del Piano per la prevenzione della corruzione approvato con deliberazione di Giunta n. 24 del 31.01.2014, aggiornato con deliberazione n. 22 del 02.02.2016 (PTPC 2016-2018), quanto disposto dal Segretario Generale con nota prot. N. 76915 del 31.03.2014 ed il Codice di Comportamento del Comune di Firenze, approvato con delibera 471/2013, che non sussistono cause di conflitto di interessi, ex art. 42 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, per l'adozione del presente atto come da dichiarazioni allegate parte integrante del RUP e del Professionista esterno;

Vista la dichiarazione del RUP Ing. Ilaria Nasti di assenza di cause di conflitto di interessi, ex art. 42 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, per l'adozione del presente atto, sia in relazione all'oggetto del sopracitato incarico sia nei confronti dell'affidatario dello stesso (Piano per la Prevenzione della Corruzione 2018-2020);

Vista la Dichiarazione del professionista in materia di anticorruzione allegata quale parte integrante al presente atto;

Richiamati i principi e le disposizioni del D. Lgs. 14 marzo 2013, n. 33 sul riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni e, in particolare, l'art. 37 sugli obblighi di pubblicazione concernente i contratti pubblici di lavori, servizi e forniture;

Dato atto della regolarità tecnica del presente provvedimento;

Preso atto che il CIG del servizio è il seguente: Z0327A7A3E;

Dato atto che gli allegati informatici sono conformi agli originali cartacei conservati presso questo ufficio;

Visto l'art. 23 del Regolamento Generale di Organizzazione degli uffici e dei servizi del Comune di Firenze.

Visto l'art. 81, comma 3, dello Statuto del Comune di Firenze;

Visti gli artt. 107 e 183 del D.Lgs. n. 267/2000;

Visto il D.Lgs 50 del 18.04.2016;

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

Visto il D.M. 7 marzo 2018 n.49 del MIT recante "Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione";

DETERMINA

1. di conferire, per le finalità ed i motivi indicati in premessa e fatto salvo l'esito positivo dei controlli di legge in corso di completamento, nell'ambito dell'opera denominata "INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE DI MANUFATTI STRADALI" – C.O. 170422 - CUP H17G17000040004 - l'incarico per "la progettazione e supervisione delle indagini geognostiche con redazione della relazione geologica," allo **Studio Tecnico di Geologia e Ingegneria Ambientale** con sede in Firenze Viale Don Minzoni 40 – CF 03740890482 - sulla base della normativa soprarichiamata e secondo la proposta di notula presentata, allegata parte integrante del presente provvedimento, per l'importo complessivo di €.6.034,20.=, da imputare alla voce "Per indagini e prove" del Q.E. dell'opera;

2. di anticipare, in attesa dell'applicazione dell'avanzo vincolato relativamente al cod. op. 170422, a favore allo **Studio Tecnico di Geologia e Ingegneria Ambientale** (C.B. 9275) la somma complessiva di €.6.034,20.= quale corrispettivo del servizio con i fondi di cui al capitolo 50925 "Spese per incarichi esterni da corrispondere a professionisti in attesa del finanziamento definitivo" somma che verrà recuperata al momento dell'erogazione del finanziamento sul Capitolo 46300 "Recupero spese per incarichi esterni pagate a professionisti in attesa del finanziamento dell'opera", impegnando l'intera cifra esigibile nel 2019;
3. di dare atto che il CIG relativo all'affidamento è: Z0327A7A3E;
4. di approvare il relativo schema di disciplinare d'incarico, allegato parte integrante al presente provvedimento, che sarà sottoscritto dal Legale rappresentante dello Studio solo una volta divenuto esecutivo il presente provvedimento;
5. di dare atto che il RUP dell'opera è l'Ing. Ilaria Nasti.
6. di modificare il Q.E. dell'opera come segue:

a	Per lavori soggetti a ribasso	€.	329.685,12
b	Per oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€.	<u>21.005,88</u>
c	Sommano per lavori	€.	350.691,00
	Somme a disposizione:		
d	Per Iva 22% su lavori	€.	77.152,02
e	Incentivo ex art. 113 D.Lgs. 50/2016 (2%)	€.	7.013,82
f	Polizza del progettista interno	€.	150
g	Per indagini e prove	€.	8.965,98
gl	Incarico Studio Tecnico Geologia e Ingegneria Ambientale	€.	6.034,02
h	Per spese tecniche (Iva 22% compresa)	€.	40.000,00
i	Per imprevisti	€.	<u>9.993,16</u>
	Totale somme a disposizione	€.	149.309,00
	TOTALE GENERALE INTERVENTO	€.	500.000,00

ALLEGATI INTEGRANTI

- OFFERTA SU START
- ANTICORRUZIONE DEL PROFES
- ANTICORRUZIONE DEL RUP
- BOZZA DI DISCIPLINARE

Firenze, li 09/04/2019

Sottoscritta digitalmente da
Il Responsabile
Ilaria Nasti

N°	Capitolo	Articolo	Impegno/Accertamento	SubImpegno/Sub Accertamento	Importo
1)	50925	0	19/005155	00	6034,02

Visto di regolarità contabile

Firenze, li 09/04/2019

Sottoscritta digitalmente da
Responsabile Ragioneria
Michele Bazzani

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.