

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: **DD/2020/10451**

Del: **26/11/2020**

Proponente: **Servizio Viabilità**

OGGETTO:

INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE DI MANUFATTI STRADALI A SERVIZIO DI STRADE COMUNALI
C.O. 170422 - AFFIDAMENTO A SIGMA SRL DEL SERVIZIO PER INDAGINI SUI MATERIALI E SULLE STRUTTURE
DEL PONTE ALLA GORA IN ATTRAVERSAMENTO DEL TORRENTE GREVE SU VIA VOLTERRANA - CIG: Z5A2F42B93
- CUP: H17G17000040004.

LA DIRIGENTE

Premesso:

- con deliberazione del Consiglio Comunale n. 70 del 23/12/2019 avente ad oggetto “Documenti di programmazione 2020-2022: approvazione note di aggiornamento al Dup - bilancio finanziario- nota integrativa e piano triennale investimenti” è stato approvato il bilancio annuale di previsione 2020 ed il bilancio pluriennale 2020-2022;
- con Deliberazione di Giunta Comunale n.114 del 22/04/2020 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2020-2022;

Richiamate:

- la Delibera di Giunta Comunale n.2017/G/00537 del 22/11/2017 con cui si approvava il progetto

definitivo relativo a “**INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE DI MANUFATTI STRADALI**” codice Opera 170422 - CUP: H17G17000040004 per la somma complessiva di € 500.000,00, da finanziare come previsto dal Piano Triennale Investimenti 2017/2019 mediante mutuo da assumere;

- la delibera di Giunta n. 2020/G/00438 del 17/11/2020, con la quale si revocava per le motivazioni dettagliatamente espresse in narrativa e sulla base della relazione del Rup ing. Nasti in data 29/10/2020, il progetto definitivo di cui alla delibera di Giunta 2017/G/00537, per procedere successivamente all’approvazione di un nuovo intervento su manufatti stradali su cui è urgente provvedere, da finanziare con il codice opera 170422, CUP H17G17000040004;

Dato atto che nel Piano Triennale dei lavori pubblici 2020/2022 è prevista, per l’annualità 2020, l’opera 170422 “Interventi di consolidamento strutturale dei manufatti stradali a servizio di varie strade comunali, per l’importo di € 500.000,00;

Vista la determinazione dirigenziale n. 2017/DD/09541 del 28/12/2017, con la quale è stata disposta l’assunzione della 2a erogazione di € 29.137.521,40 denominata "Ambiente Urbano and Smart Firenze" sull’apertura di credito attualmente in essere con la Banca Europea per gli Investimenti (BEI), nella quale è ricompreso il finanziamento dell’intervento in questione;

Richiamata la Relazione generale sottoscritta dal RUP, allegata parte integrante e sostanziale del presente atto, dalla quale si rileva che:

- dal novembre 2019 l’impresa AVR ha eseguito, con i progettisti di Smart Engineering S.r.l, società in RTI con AVR per il contratto di Global Service, indagini, ispezioni e verifiche alle condizioni strutturali del Ponte alla Gora del torrente Greve, in seguito alle quali sono state disposte limitazioni di carico, distanziamento tra veicoli pesanti, istituzione di senso unico alternato a partire dal 18/04/2020;
- la società Smart Engineering S.r.l. su richiesta della Società AVR S.p.a ha elaborato un documento denominato “Studio di Fattibilità degli interventi di ripristino strutturale del Ponte” e in alternativa, sono stati proposti interventi di miglioramento sismico dell’opera;
- per procedere alla redazione del Progetto Definitivo delle opere da eseguire per ripristinare la piena percorribilità e funzionalità del Ponte della Gora, risulta necessario eseguire sulla struttura del ponte delle indagini conoscitive sui materiali, sugli elementi costruttivi, sui dispositivi di vincolo e quant’altro sia ritenuto necessario nell’ambito del progetto della campagna diagnostica;

Visti gli elaborati tecnici di progetto relativi al servizio in oggetto, che si approvano quale parte integrante e sostanziale del presente atto:

- 00_Relazione generale;
- 01_Relazione tecnica descrittiva della campagna di indagine,
- 02_ Localizzazione e tipologia di indagini sulle strutture (elaborato grafico);
- 03_Computo metrico estimativo;
- 04_DUVRI;

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. 32 comma 2 del D. Lgs. n. 50/2016, in base al quale 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;
- il comma 2 dell'articolo 32 del D. Lgs. n. 50/2016 in forza del quale nella procedura di cui all'articolo 36 comma 2 lett. a) del D. Lgs. 50/2016 la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto mediante determina a contrarre redatta in modo semplificato;

Dato atto che nella summenzionata Relazione generale l'importo complessivo del servizio è stimato da computo metrico in € 16.391,46, compresi oneri della sicurezza e oltre IVA, per un totale di euro € 19.997,58 come di seguito riportato:

COSTO DEL SERVIZIO		
Servizio	€	15.391,46
Oneri della sicurezza	€	1.000,00
Totale imponibile	€	16.391,46
Iva 22%	€	3.606,12

Totale lordo	€	19.997,58
---------------------	---	------------------

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;

Dato atto che:

- nel rispetto dei principi di cui all'art. 30 D.Lgs 50/2016, è stata richiesta mediante la piattaforma telematica START alla società SIGMA Srl, in possesso dei requisiti di idoneità professionale e tecnico organizzativi richiesti per lo svolgimento del servizio in questione, la presentazione di un'offerta per l'esecuzione dello stesso servizio;
- Il sig. Walter Gavini, legale rappresentante della SIGMA SRL ha presentato, entro il termine assegnato, l'offerta di un compenso di € **13.850,00**, al netto di oneri della sicurezza per € **1.000,00** per un totale di € **14.850,00** esclusa IVA 22%, che si allega al presente atto a farne parte integrante e sostanziale;

Dato atto della congruità del prezzo offerto dall'operatore economico sopra citato ritenuto congruo in relazione alla tipologia del servizio richiesto;

Visto il DGUE dell'operatore economico, presentato sulla piattaforma telematica START a corredo dell'offerta e conservato agli atti dell'ufficio, da cui risulta che lo stesso è in possesso dei suddetti requisiti di cui all'art. 80 del D.Lgs 50/2016;

Tenuto conto che a seguito della consultazione del casellario ANAC relativo all'operatore economico in questione non risultano annotazioni alcune;

Ritenuto pertanto di ricorrere alla procedura prevista dall'art. 36.2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016 e affidare il servizio di esecuzione della campagna di indagini sui materiali e sulle strutture del Ponte della Gora in attraversamento del torrente Greve su Via Volterrana - c.o. 170422, alla SIGMA SRI, sulla base della normativa sopra richiamata, per la somma di € 14.850,00 oltre IVA di legge, impegnando la somma complessiva di € **18.117,00** (oneri e IVA compresi) per le seguenti voci:

Onorario	€	13.850,00
-----------------	---	------------------

Oneri della sicurezza	€	1.000,00
Totale imponibile	€	14.850,00
Iva 22%	€	3.267,00
Totale lordo	€	18.117,00

Dato atto altresì che occorre procedere in relazione al presente affidamento, ad effettuare i controlli e le verifiche dei requisiti di cui all'art. 80 del D.lgs. n. 50/2016;

Dato atto del DURC in corso di validità con scadenza al 16/02/2021, agli atti della Direzione;

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 la sottoscritta Ing. Ilaria Nasti;
- che il CIG relativo al presente affidamento è: **Z5A2F42B93**;

Visto lo schema di Foglio Patti e condizioni, allegato parte integrante, nel quale sono individuate le modalità di svolgimento del servizio ed il compenso dello stesso, che dovrà essere sottoscritto dal Comune di Firenze, e dall'operatore economico presente atto;

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;

Viste le disposizioni del Piano per la prevenzione della corruzione approvato con deliberazione di Giunta n. 2020/G/00021; (PTPC 2020 - 2022);

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

Visto il Codice di Comportamento del Comune di Firenze;

Vista la dichiarazione della sottoscritta 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 servizio sia nei confronti dell'affidatario dello stesso, allegata al presente atto;

Dato atto della regolarità tecnica del presente provvedimento;

Visto il D.Lgs. 50/2016;

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

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

Visto l'art 21 del Regolamento sull'ordinamento degli uffici e dei servizi;

DETERMINA

1. Di approvare gli elaborati di progetto per il servizio per campagna di indagini conoscitive sui materiali e le strutture del Ponte della Gora in attraversamento del torrente Greve su Via Volterrana - CUP H17G17000040004 - c.o. 170422, allegati parte integrante del presente atto;
2. Di affidare, nelle more dei controlli di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 in corso di esecuzione, il servizio in oggetto e di cui al punto 1), alla SIGMA SRL di Campi Bisenzio (FI) - sulla base della normativa soprarichiamata e secondo l'offerta presentata, anch'essa allegata parte integrante del presente provvedimento, per l'importo di € 14.850,00 compresi oneri della sicurezza per un importo complessivo di € **18.117,00** , oneri ed iva inclusi;
3. Di assumere l'impegno di spesa a favore di SIGMA Srl (cod. benef. 5525) per l'importo di € 18.117,00 da imputare al cod. op 170422 - Cap. Peg 60814/4 del bilancio pluriennale 2020/2022, annualità 2020;
4. Di dare atto che in caso di esito negativo sui controlli sui requisiti di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 il presente affidamento si intenderà revocato;
5. Di dare atto che il CIG relativo all'affidamento è: **Z5A2F42B93**;
6. Di approvare il relativo schema di Foglio Patti e condizioni, allegato parte integrante al presente provvedimento, che sarà sottoscritto dal Professionista solo una volta divenuto esecutivo il presente provvedimento.

7. Di dare atto che il RUP dell'opera è la sottoscritta Ing. Ilaria Nasti.

Firenze, li 23/10/2020

Sottoscritta digitalmente da

Responsabile Proponente

Ilaria Nasti

N°	Capitolo	Articolo	Impegno/Accertamento	SubImpegno/SubAccertamento	Importo
1)	60814	2	20/002176	06	47505,25

Visto di regolarità contabile

Firenze, lì 23/10/2020

Sottoscritta digitalmente da

Responsabile Ragioneria

Michele Bazzani

ALLEGATI INTEGRANTI

00 - Relazione Generale.pdf.p7m - dfe6aa538b025c0b8c30a6e1315302b7c80cc8108679bcb92af5dbbbebc03c18
01- Relazione tecnica illustrativa della campagna di indagini.pdf.p7m - 655952d06753edcc9bcfc14687d390e42f07fa32c97ca6e786900d199836d771
02 - Localizzazione e tipologia di indagini_.pdf.p7m - 4c979193fcb7501b13559739c26a4b59d68cee13d50d2a372d79c9dbb46aedb7
03 - Computo metrico estimativo.pdf.p7m - 0c4fd506f9e66affce4124e6f87592f6fdefda97600dd81a982b7d40d89b8336
04 - DUVRI.pdf.p7m - 68c77b696857f6641924179cdf708382240ad55408d115e144200f321c44fe4f
OffEcon_2090_1_10112020180648.pdf.p7m - 1c999ea0c3b1dd4ef9f8467443af2f59cfc3bcae2f0e86f8bc2db87dce0aa507
Patti Condizioni_SIGMA.doc - dbae212ca60d5f051845e49d6209d947e4e1945e13e8c23cd118c42c6f138437
dichiarazione conflitto di interessi_SIGMA_SRL_signed.pdf - f8188a2286a8cc93411344d3e127c60bb7723d27519242bf23248a91b4529914

Firenze, lí 26/11/2020

Sottoscritto digitalmente da

Responsabile regolarità tecnica

Ilaria Nasti

Elenco Movimenti

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
1)	U	2020	60814	4	2020/8330		€ 18.117,00	5525 - SIGMA S.R.L

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

Sottoscritto digitalmente da

Il Responsabile Contabile

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.