



PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: **2019/DD/07367**

Del: **28/10/2019**

Esecutivo dal: **30/10/2019**

Proponente: **Direzione Nuove Infrastrutture e Mobilità, Servizio Viabilità**

OGGETTO:

Manutenzione straordinaria di strutture, guard rail e giunti di dilatazione - Codice Opera n.110092 - CUP H17H11001250004 - Affidamento incarico di Direzione Lavori all'ing. Mauro Gori. CIG Z9D2A0ED7F

LA DIRIGENTE

Richiamate:

- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 72 approvata in data 21/12/2018, con cui sono stati approvati i Documenti di programmazione 2019-2021: approvazione note di aggiornamento al Dup - bilancio finanziario- nota integrativa e piano triennale investimenti.";
- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 44, approvata in data 08/10/2018, con cui è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) aggiornato per il triennio 2019-2021;
- la Deliberazione di Giunta Comunale n.259 del 20.05.2019 con cui è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2019-2021;

Premesso che:

- con determinazione n.2016/DD/7065 è stato affidato all'Ing. Mauro Gori l'incarico per la progettazione definitiva ed esecutiva dell'intervento di cui al c.o. 110092 avente ad oggetto ""Manutenzione straordinaria di strutture, guard rail e giunti di dilatazione" – Codice Opera n.110092 – CUP H17H11001250004", per un importo complessivo di € 12.688,00;
- con deliberazione n. 762/2016 del 20/12/2016, è stato approvato il progetto esecutivo relativo a "Manutenzione straordinaria di strutture, guard rail e giunti di dilatazione" – Codice Opera n.110092 – CUP H17H11001250004 - per un importo complessivo di €.250.000,00.= finanziato con Avanzo di Amministrazione da Mutuo;
- con determinazione dirigenziale n. 9148/2016 del 20/12/2016 è stato disposto il ricorso a procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. c) del Dlgs 50/2016 per l'affidamento dei lavori in questione;
- con determinazione dirigenziale n.380 del 11/01/2018 con la quale si è provveduto ad approvare il verbale di gara del 30/11/2017 e ad aggiudicare definitivamente l'esecuzione dei lavori di cui trattasi all'impresa CAMPANIA SONDA S.R.L con sede in Via Cannetiello 18 - AGROPOLI (SA) - P.IVA 01755510656, col ribasso del 23,595%;
- con determinazione dirigenziale n.01030/2018 venivano affidati i lavori in questione all'impresa CAMPANIA SONDA S.R.L e venivano assunti i conseguenti impegni di spesa;
- con determinazione dirigenziale n.2018/DD/04722 è stato affidato l'incarico di Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione degli interventi di cui sopra all'Arch. Amirpoumohrdar Aida per € 5.963,36;
- con determinazione dirigenziale n. 4812 del 28/6/2019 è stato affidato il servizio di rilievo topografico delle linee dell'alta tensione lungo un tratto di Via Marco Polo, in quanto, nell'ambito degli interventi di cui al c.o. 110092 "Manutenzione straordinaria di strutture, guard rail e giunti di dilatazione", questa Amministrazione doveva eseguire dei lavori di manutenzione dei dispositivi di ritenuta lungo il Viadotto Marco Polo, in prossimità di alcune linee elettriche di alta tensione gestite dalla società Terna, per € 2.257,00;
- con determinazione dirigenziale n. 5463 del 23/07/2019 è stato affidato alla società HERA srl un servizio di rilievo piano altimetrico della deformazione della linea elettrica di alta tensione lungo il tratto in cui sovrasta il Viadotto Marco Polo per € 1.073,60, rideterminando il quadro economico dell'intervento come di seguito riportato:

Importo lavori al netto r.a.23,595%	€.	125.498,47
per oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€.	5.113,11

Importo contrattuale	€.	130.611,58
per Iva 22%	€.	28.734,55
Totale lavori	€.	159.346,12
Somme a disposizione:	€.	
Incarico progettaz. Ing. Mauro Gori	€	12.688,00
Incarico CSE Amirpoumohrdar Aida	€.	5.963,36
Incentivo ex art 113 D.lgs 50/16 2%	€.	3.387,35
Servizio di prove geognostiche	€	2.000,00
Servizio prove di laboratorio geotecniche	€.	3.000,00
Servizio di indagine sismica	€.	1.000,00
Incarico prove di collaudo	€.	5.000,00
Servizio rilievo topografico alta tensione HERA srl	€.	2.257,00
Servizio rilievo piano altimetrico deformazione linea alta tensione	€.	1.073,60
Imprevisti	€.	1.369,72
3% per accordi bonari	€.	6.198,85
Totale somme a disposizione	€.	43.937,88
Totale intervento	€.	203.284,00
Minore spesa	€.	46.716,00
TOTALE complessivo intervento	€.	250.000,00

Considerato che, come risulta dalla relazione del RUP Ing. Diletta Sani, allegata quale parte integrante del presente provvedimento:

- i lavori di cui al c.o. 110092 sono stati consegnati in data 01/07/2019;
- Si rende necessario sostituire la figura del Direttore dei Lavori, attualmente ricoperta dall'ing. Gianluca Rupolo, dipendente della Direzione Nuove Infrastrutture e Mobilità;

Preso atto:

- delle previsioni di cui al comma 1 dell'art. 24 del D.Lgs. del 18.04.2016, n.50;
- che all'interno della Direzione Nuove Infrastrutture e Mobilità non è presente personale abilitato e attualmente disponibile a svolgere le attività sopra specificate;

Rilevata, pertanto, la necessità di attivarsi, ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. e con le modalità di cui dall'art. 27 Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi del Comune di Firenze (verifica della presenza di figure tecniche nell'organico), al fine di avvalersi di personale esterno all'ufficio;

Dato atto:

- che a seguito della richiesta da parte del RUP dell'attivazione della procedura prevista dalla Delibera di Giunta Comunale. n. 643/541 del 11/5/99 e s.m.i, per il reperimento di specifica figura professionale, all'interno dell'organico del Comune di Firenze, idonea a coprire l'incarico sopra citato, il Coordinatore dell'Area di Coordinamento Tecnica comunicava l'esito negativo della verifica con nota prot. prot. n° 313782 del 30/09/2019, conservata agli atti dell'Amministrazione;
- della necessità, a seguito di tale comunicazione, di procedere ad affidare il servizio in questione ad un professionista esterno;

Vista la Relazione del RUP Ing. Diletta Sani, allegata parte integrante del presente provvedimento, da cui emerge che il valore stimato dell'incarico in oggetto, calcolato sulla base dei riferimenti del Decreto

Ministeriale 17 giugno 2016 “Approvazione delle tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell'art. 24, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016”, ammonta complessivamente ad € 8.413,78 oltre oneri previdenziali ed IVA;

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 contrarre 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;
- 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 ai sensi dell'articolo 36 comma 2 let. a)”;
- il comma 2 dell'articolo 32 del D. Lgs. n. 50/2016 in forza del quale nella procedura di cui all'articolo. di cui all'articolo 36 comma 2 let. a) del D. Lgs. 50/2016 la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto mediante determina a contrarre redatta in modo semplificato;
- l'articolo 95 comma 3 let. b) che consente l'aggiudicazione dei contratti aventi ad oggetto servizi di architettura e ingegneria di importo inferiore ad € 40.000,00 secondo il criterio del minor prezzo;

Dato atto altresì che l'incarico in questione 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 e aggiornate con delibera n.417/2019, ed, in particolare, il punto 1.3.1. del par. IV “Affidamenti”;

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 all'Ing. Mauro Gori, in possesso dei requisiti di idoneità professionale e tecnico organizzativi richiesti per lo svolgimento dell'incarico in questione, la presentazione di un preventivo relativamente all'espletamento dell'incarico stesso, indicando un corrispettivo di base, valutato dall'Amministrazione in base ai criteri fissati dal D. M. 17/06/2016, di € 8.413,78 esclusa IVA ed oneri di legge;

- l'Ing. Mauro Gori ha presentato, entro il termine assegnato, l'offerta di un compenso di € **8.100,00**, al netto di oneri previdenziali ed esclusa IVA 22%, corrispondente ad un ribasso del 3,72935% sull'importo stimato a base dell'affidamento, che si allega al presente atto a formarne parte integrante e sostanziale;

Atteso che il prezzo offerto dall'operatore economico sopra citato è ritenuto congruo in relazione alla tipologia del servizio richiesto, come risulta da apposita dichiarazione del RUP conservata agli atti dell'ufficio;

Dato atto che l'importo complessivo stimato dei servizi in parola, considerando anche l'incarico di progettazione affidato all'Ing. Mauro Gori con determinazione dirigenziale 2016/DD/7065, è complessivamente inferiore ad €40.000,00;

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. Diletta Sani;
- che il CIG relativo al presente affidamento è: Z9D2A0ED7F

Ritenuto, pertanto di poter affidare l'incarico di Direzione dei lavori aventi ad oggetto "Manutenzione straordinaria di strutture, guard rail e giunti di dilatazione" – Codice Opera n.110092 – CUP H17H11001250004, all'Ing. Mauro Gori, sulla base della normativa soprarichiamata, fatto salvo l'esito positivo dei controlli di cui all'art. 80 del D.lgs. n. 50/2016, per la somma di € 8.100,00 oltre cassa previdenziale ed IVA di legge, impegnando la somma complessiva di € **10.277,28** (oneri e IVA compresi) per le seguenti voci:

Onorario	€.	8.100,00
Inarcassa 4%	€.	324,00
Totale imponibile	€.	8.424,00
Iva 22%	€.	1.853,28
Totale lordo	€.	10.277,28

Preso atto che la somma complessiva di € 10.277,28 iva compresa.= trova copertura nelle somme a disposizione per minore spesa nel quadro economico del suddetto intervento di cui al Codice Opera n.110092;

Visto lo schema di disciplinare di incarico, allegato parte integrante del presente atto, nel quale sono individuate le modalità di svolgimento delle attività di cui all'incarico in questione ed il compenso dello stesso, che sarà sottoscritto con l'operatore economico solo a seguito dell'esecutività del presente atto;

Viste le disposizioni del Piano per la prevenzione della corruzione approvato con deliberazione di Giunta n. 24 del 31.1.2014 e successivamente aggiornato con deliberazioni della Giunta n. 13/2015, n.22/2016, n.25/2017, n.33/2018 e n.25/2019; (PTPC 2019 - 2021);

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;

Dato atto che non sussistono a carico del RUP Ing. Diletta Sani 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 2019-2021), come risulta da apposita dichiarazione allegata quale parte integrante del 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;

Visto l'art. 23 del Regolamento per l'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, l'incarico di Direzione dei lavori aventi ad oggetto "Manutenzione straordinaria di strutture, guard rail e giunti di dilatazione" – Codice Opera n.110092 – CUP H17H11001250004", all'Ing. Mauro Gori, P. IVA 01717550519, sulla base della normativa soprarichiamata e secondo l'offerta presentata, allegata parte integrante del presente provvedimento, per l'importo complessivo di **€8.100,00** oltre oneri previdenziali ed iva 22%, fatto salvo l'esito dei controlli e delle verifiche di cui all'art.80 D. Lgs. 50/2016;
2. di assumere l'impegno di spesa a favore dell'Ing. Mauro Gori - cod. benef. 55190- per l'importo complessivo di **€10.277,28**, a valere sull'impegno n.2019/2850 assunto sul capitolo 60814/2 del Bilancio di Previsione 2019-2021, C.O. 110092;
3. di rideterminare il quadro economico dell'intervento in oggetto come segue:

Importo lavori al netto r.a.23,595%	€.	125.498,47
per oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€.	5.113,11
Importo contrattuale	€.	130.611,58
per Iva 22%	€.	28.734,55
Totale lavori	€.	159.346,12
Somme a disposizione:	€.	
Incarico progettaz. Ing. Mauro Gori	€	12.688,00
Incarico CSE Amirpoumohrdar Aida	€.	5.963,36
Incarico DLI ng. Mauro Gori	€	10.277,28
Incentivo ex art 113 D.lgs 50/16 2%	€.	3.387,35
Servizio di prove geognostiche	€	2.000,00
Servizio prove di laboratorio geotecniche	€.	3.000,00
Servizio di indagine sismica	€.	1.000,00
Incarico prove di collaudo	€.	5.000,00
Servizio rilievo topografico alta tensione HERA srl	€.	2.257,00
Servizio rilievo piano altimetrico deformazione linea alta tensione	€.	1.073,60
Imprevisti	€.	1.369,72
3% per accordi bonari	€.	6.198,85

Totale somme a disposizione	€.	43.937,88
Totale intervento	€.	203.284,00
Minore spesa	€.	36.438,72
TOTALE complessivo intervento	€.	250.000,00

4. di dare atto che il CIG relativo all'affidamento è: Z9D2A0ED7F;
5. di approvare il relativo schema di disciplinare d'incarico, allegato parte integrante al presente provvedimento, che sarà sottoscritto dall'operatore economico solo una volta divenuto esecutivo il presente provvedimento;
6. di dare atto che il RUP dell'opera è l'Ing. Diletta Sani, che è anche Responsabile dell'Esecuzione del Contratto.

Firenze, lì 28/10/2019

Sottoscritta digitalmente da
Responsabile Proponente
Ilaria Nasti

N°	Capitolo	Articolo	Impegno/Accertamento	SubImpegno/Sub Accertamento	Importo
1)	60814	2	19/002850	01	10227,28

Visto di regolarità contabile

Firenze, lì 30/10/2019

Sottoscritta digitalmente da
Responsabile Ragioneria
Michele Bazzani