



## PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: **2018/DD/04855**

Del: **02/08/2018**

Esecutivo da: **02/08/2018**

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

### OGGETTO:

Accordo Quadro per interventi di manutenzione sulle zone interessate dalla cantierizzazione dei lavori tranviari - CC.OO. 170900 - 170901- CUP H21E03000370005 - Affidamento incarico di Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione al Geom. Lorenzo Bessi - CIG ZBB24396BC

### IL DIRIGENTE

#### Premesso che:

- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 79 approvata in data 28/12/2017, sono stati approvati i Documenti di programmazione 2018-2020: approvazione note di aggiornamento al Dup - bilancio finanziario- nota integrativa e piano triennale investimenti.";
- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 53, approvata in data 16/10/2017, è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) aggiornato per il triennio 2018-2020, contenente, fra l'altro, l'elenco annuale ed il programma triennale dei lavori pubblici 2018/2020;
- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 140 del 18.4.2108 è stato approvato il "Piano Esecutivo di Gestione 2018-2020";

#### Richiamate:

- la Deliberazione n.555 del 28/11/2017 con cui si approvavano gli elaborati relativi all'intervento "Accordo Quadro per interventi di manutenzione sulle zone interessate dalla cantierizzazione dei lavori tranviari" - C.O. 130133- CUP H21E03000370005 per la somma complessiva di € 500.000,00
- la determinazione dirigenziale n. 8756/2017 con cui è stato disposto di ricorrere, per l'aggiudicazione del suddetto intervento, alla procedura negoziata di cui all'art. 36, comma 2 lett. c) del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- la determinazione dirigenziale n. 2018/DD/02060 con la quale sono stati approvati i verbali di gara del 30/01/2018 e del 05/02/2018 ed è stata disposta l'aggiudicazione definitiva, fatto salvo esito positivo delle verifiche e dei controlli di cui all'art. 80 del D.lgs. n. 50/2016, dell'appalto dei lavori relativi all' "Accordo Quadro per interventi di manutenzione sulle zone interessate dalla cantierizzazione dei lavori

tranviari” – C.O. 130133- CUP H21E03000370005 - CIG 7303949164, in favore della Impresa Edile BERTI SISTO & C. LAVORI STRADALI S.p.A, con sede legale in Via Cornacchiaia-Alberaccio n.1009, 50033 Firenzuola (FI), P.IVA 00421510488, che ha presentato un’offerta di ribasso del 25,62% sull’importo posto a base di gara;

**Vista** la variazione al PEG 2017 approvata con la sopra citata deliberazione di Giunta n. 555/2017 del 28/11/2017 con cui in sostituzione dell’originario codice opera dell’intervento in oggetto si inserivano i seguenti cc.oo.:

c.o. 170900 “Accordo Quadro per interventi di manutenzione sulle zone interessate dalla cantierizzazione dei lavori tranviari - da cod.op.130133” per € 337.038,41

c.o. 170901 “Accordo Quadro per interventi di manutenzione sulle zone interessate dalla cantierizzazione dei lavori tranviari - da cod.op.090042” per € 162.961,59;

**Vista** la Deliberazione di Giunta proposta n. 367 del 2018 con cui viene approvata la variazione di bilancio in via d’urgenza, art. 175. co 4 D.Lgs 267/2000, prevedendo l’applicazione dell’avanzo vincolato ai lavori di cui ai codici opera in oggetto;

**Vista** la determinazione dirigenziale n.2018/DD/02506 venivano affidati i lavori in questione all’Impresa Edile BERTI SISTO & C. LAVORI STRADALI S.p.A e venivano assunti i conseguenti impegni di spesa, rideterminando il quadro economico dell’opera come segue:

IMPORTO LAVORI		
Importo lavori accordo quadro	€	373.090,00
costi della sicurezza	€	12.000,00
	<b>Importo contrattuale</b>	<b>385.090,00</b>
Per IVA 22% su importo contrattuale	€	84.719,80
	<b>Importo complessivo lavori</b>	<b>469.809,80</b>
Incentivo ex art. 113 del D.Lgs. 50/2016 2%	€	7.940,00
Imprevisti	€	481,80
Polizza progettista	€	238,20
Incarichi professionali esterni	€	7.000,00
Accordo Bonario	€	14.530,20
	<b>TOTALE INTERVENTO</b>	<b>€ 500.000,00</b>

così suddiviso fra i seguenti codici opera:

C.O. 170900		
Importo lavori accordo quadro	€	264.260,99
costi della sicurezza	€	12.000,00
	<b>sommano</b>	<b>€ 276.260,99</b>
Iva 22%	€	60.777,42
	<b>totale C.O. 170900</b>	<b>€ 337.038,41</b>
C.O. 170901		
Importo lavori accordo quadro	€	108.829,01
Iva 22%	€	23.942,38
	<b>sommano</b>	<b>€ 132.771,39</b>

Incentivo ex art. 113 del D.Lgs. 50/2016 2%	€	7.940,00
Imprevisti	€	481,80
Polizza progettista	€	238,20
Incarichi professionali esterni	€	7.000,00
Accordo Bonario	€	14.530,20
		<b>totale C.O. 170901</b>
	€	<b>162.961,59</b>
		<b>TOTALE INTERVENTO</b>
	€	<b>500.000,00</b>

**Preso atto** che all'interno della Direzione Nuove Infrastrutture e Mobilità non è presente personale abilitato e attualmente disponibile a svolgere le attività di Direttore Operativo, Ispettore di Cantiere, nonché di Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione;

**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 il ruolo di Direttore Operativo, Ispettore di Cantiere, nonché di Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione, il Coordinatore dell'Area di Coordinamento Tecnica comunicava l'esito negativo della verifica con nota prot. 78992/2018, conservata agli atti dell'Amministrazione;

**Preso atto** pertanto della necessità di procedere ad affidare l'incarico 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 (...)”*;
- il comma 11 del medesimo articolo, ai sensi del quale *“Nel caso in cui l'organico della stazione appaltante presenti carenze accertate o in esso non sia compreso nessun soggetto in possesso della specifica professionalità necessaria per lo svolgimento dei compiti propri del RUP, secondo quanto attestato dal dirigente competente, i compiti di supporto all'attività del RUP possono essere affidati, con le procedure previste dal presente codice, ai soggetti aventi le specifiche competenze di carattere tecnico, economico-finanziario, amministrativo, organizzativo e legale, dotati di adeguata polizza assicurativa a copertura dei rischi professionali come previsto dall'articolo 24, comma 4, assicurando comunque il rispetto dei principi di pubblicità e di trasparenza. (...)”*;
- l'art. 36, comma 2 lett. a) del D. Lgs 50/2016, secondo cui, per affidamenti di importo inferiore ad Euro 40.000,00, si può procedere mediante affidamento diretto;
- 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;

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";

**Dato atto:**

- che l'importo complessivo stimato del contratto in parola è complessivamente inferiore ad € 40.000,00;
- 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;

**Considerato che:**

- con nota prot. n° 116346 del 11/04/2018, agli atti dell'ufficio, il sottoscritto ha richiesto, nel rispetto del principio di rotazione, un preventivo per lo svolgimento dell'incarico in questione ai seguenti n. 16 operatori in possesso dei requisiti di idoneità professionale e tecnico organizzativi richiesti per lo svolgimento di tale incarico, indicando un corrispettivo di base, valutato dall'Amministrazione in base ai criteri fissati dal D. M. 17/06/2016, di € 6.086,51 esclusa IVA:
  - Ing. Bertocchini Paolo;
  - Ing. Briganti Maria;
  - Arch. Zingarelli Michele;
  - Ing. Caliterna Piero;
  - Ing. Piu Daniele
  - Arch. Nenci Stefano;
  - Ing. Zaccagnini Alessandro;
  - Geom. Currelli Tonino;
  - Ing. Bonini Alessandro;
  - Geom. Bessi Lorenzo
  - Ing. Bruci Massimiliano;
  - Arch. Mei Laura;
  - Arch. Amirpoumohrdar Aida
  - Arch. Ferrati Ilaria
  - Ing. Melis Maura
  - Ing. Vigliotti Francesco
- in esito a tale preliminare indagine esplorativa, dalla comparazione dei preventivi pervenuti, agli atti dell'Amministrazione, il miglior preventivo per l'Amministrazione risulta essere quello del Geom. Lorenzo Bessi, per un importo di Euro 3.650,00, al netto di oneri previdenziali CIPAG (4%) ed esclusa IVA 22%, conservato agli atti dell'Amministrazione;

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 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 al Geom. Lorenzo Bessi, mediante la piattaforma telematica START, la presentazione del preventivo relativamente all'espletamento dell'incarico in oggetto;
- il Geom. Lorenzo Bessi ha confermato, entro il termine assegnato, l'offerta di un compenso di Euro 3.650,00, al netto di oneri previdenziali CIPAG (4%) ed esclusa IVA 22%, che si allega al presente atto a formarne parte integrante e sostanziale, a fronte di un importo a base d'asta di € 6.086,51;

**Dato atto** del rispetto, nell'espletamento della procedura in questione, dei principi di rotazione, trasparenza e proporzionalità;

**Visto** il Certificato di regolarità CIPAG prot. n. 217549 del 03/07/2018 mantenuto agli atti;

**Ritenuto** pertanto, sussistendone i presupposti, di poter affidare l'incarico sopra specificato al Geom. Lorenzo Bessi, con studio in Via Costa al Rosso, 117 - 50012 Bagno a Ripoli (FI), C.F. BSSLNZ69L07D612Z, P. IVA 06408460480, fatto salvo l'esito positivo dei controlli e le verifiche dei requisiti di cui all'art. 80 del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii, impegnando la somma complessiva di € 4.631,12 IVA 22% e cassa professionale 4% incluse;

**Dato atto** che il CIG relativo all'affidamento è **ZBB24396BC**;

**Visto** lo schema di disciplinare d'incarico, allegato parte integrante del presente provvedimento, nel quale sono individuate le modalità di svolgimento delle attività relative ai servizi di architettura ed ingegneria di cui all'oggetto ed il relativo compenso, che sarà sottoscritto con la professionista solo a seguito dell'esecutività del presente atto;

**Visto** il curriculum della professionista, allegato parte integrante della presente determinazione;

**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. 24 del 31.1.2014 e successivamente aggiornato con deliberazioni della Giunta n. 13/2015, n.22/2016, n.25/2017 e n.33/2018; (PTPC 2018 - 2020);

**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 del RUP Ing. Alessandro Mercaldo 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 dell'operatore economico 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;

**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 affidare l'incarico di Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione per l'"Accordo Quadro per interventi di manutenzione sulle zone interessate dalla cantierizzazione dei lavori tranviari" – CC.OO. 170900 - 170901- CUP H21E03000370005" CIG **ZBB24396BC** – al Geom. Lorenzo Bessi, con studio in con studio in Via Costa al Rosso, 117 - 50012 Bagno a Ripoli (FI), C.F. BSSLNZ69L07D612Z, P. IVA 06408460480 (C. Ben 54388) per la somma complessiva di € **4.631,12** IVA 22% e cassa professionale 4% incluse, sulla base dell'offerta e secondo i dettami del disciplinare d'incarico allegati quale parte integrante al presente atto, fatto salvo l'esito positivo dei controlli e le verifiche dei requisiti di cui all'art. 80 del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii;
2. di dare atto che il nuovo q.e. dell'opera sarà il seguente:

<b>IMPORTO LAVORI</b>		
Importo lavori accordo quadro	€	373.090,00
costi della sicurezza	€	12.000,00
	<b>Importo contrattuale</b>	<b>385.090,00</b>
Per IVA 22% su importo contrattuale	€	84.719,80
	<b>Importo complessivo lavori</b>	<b>€ 469.809,80</b>
Incentivo ex art. 113 del D.Lgs. 50/2016 2%	€	7.940,00
Imprevisti	€	481,80
Polizza progettista	€	238,20
Incarico CSE Geom. Bessi Lorenzo	€	4.631,12
Incarichi professionali esterni	€	2.368,88
Accordo Bonario	€	14.530,20
	<b>TOTALE INTERVENTO</b>	<b>€ 500.000,00</b>

così suddiviso fra i seguenti codici opera:

<b>C.O. 170900</b>		
Importo lavori accordo quadro	€	264.260,99
costi della sicurezza	€	12.000,00
	<b>sommano</b>	<b>€ 276.260,99</b>
Iva 22%	€	60.777,42
	<b>totale C.O. 170900</b>	<b>€ 337.038,41</b>
<b>C.O. 170901</b>		
Importo lavori accordo quadro	€	108.829,01
Iva 22%	€	23.942,38

	<b>sommano</b>	<b>€</b>	<b>132.771,39</b>
Incentivo ex art. 113 del D.Lgs. 50/2016 2%		€	7.940,00
Imprevisti		€	481,80
Polizza progettista		€	238,20
Incarico CSE Geom. Bessi Lorenzo		€	4.631,12
Incarichi professionali esterni		€	2.368,88
Accordo Bonario		€	14.530,20
	<b>totale C.O. 170901</b>	<b>€</b>	<b>162.961,59</b>
	<b>TOTALE INTERVENTO</b>	<b>€</b>	<b>500.000,00</b>

3. di procedere all'assunzione del relativo impegno di spesa a favore del Geom. Lorenzo Bessi (C. Ben 54388) per complessivi € **4.631,12** inclusa cassa professionale 4% ed IVA 22%, a valere sul cap. 54670/2 del Bilancio di Previsione 2018-2020, esercizio 2018;
4. di approvare il relativo schema di disciplinare d'incarico, allegato parte integrante al presente provvedimento; che sarà sottoscritto dalla professionista solo una volta divenuto esecutivo il presente provvedimento;
5. di dare atto che il RUP dell'intervento è l'Ing. Alessandro Mercaldo

#### ALLEGATI INTEGRANTI

- OFFERTA ECONOMICA SU START
- DICHIARAZIONE DEL RUP ASSENZA CONFLITTO DI INTERESSI
- SCHEMA DISCIPLINARE DI INCARICO
- CURRICULUM GEOM. BESSI
- DICHIARAZIONE ANTICORRUZIONE PROFESSIONISTA

Firenze, li 02/08/2018

Sottoscritta digitalmente da  
Il Responsabile  
Alessandro Ceoloni

N°	Capitolo	Articolo	Impegno/Accertamento	SubImpegno/Sub Accertamento	Importo
1)	54670	4	18/005783	06	4631,12

Visto di regolarità contabile

Sottoscritta digitalmente da

Firenze, li 02/08/2018

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.

Si attesta che la presente copia di n 8 pagine, è conforme all'originale documento informatico, sottoscritto con firma digitale e contenuto negli archivi informatici del Comune di Firenze.

Firenze, il 03/08/2018