



CITTÀ METROPOLITANA
DI FIRENZE

Determinazione Dirigenziale

N. 1514 del 11/10/2017

Classifica: 010.02.02

Anno 2017

(6828445)

<i>Oggetto</i>	AFFIDAMENTO ALLO STUDIO BF INGEGNERIA DEL SERVIZIO DI PROGETTAZIONE STRUTTURALE DI VARIANTE IN CORSO D'OPERA. S.R.T. 302 "BRISIGHELLESE/RAVENNATE". SISTEMAZIONE DEL VERSANTE IN FRANA IN LOCALITA' RUGGINARA AL KM 70+800 E MESSA IN SICUREZZA DEL TRACCIATO DELL'INTERSEZIONE AL KM 71+000 C.A. CUP: B13D15000670003 - CIG: 7163490AF2
----------------	---

<i>Ufficio Redattore</i>	DIREZIONE VIABILITÀ , LL.PP., PROTEZIONE CIVILE, FORESTAZIONE E GESTIONE IMMOBILI - AMBITO VIABILITÀ' E LAVORI PUBBLICI
<i>Riferimento PEG</i>	47
<i>Centro di Costo</i>	
<i>Resp. del Proc.</i>	Geom. Alessio Landi
<i>Dirigente/Titolare P.O.</i>	FERRANTE CARLO - DIREZIONE VIABILITÀ , LL.PP., PROTEZIONE CIVILE, FORESTAZIONE E GESTIONE IMMOBILI - AMBITO VIABILITÀ' E LAVORI PUBBLICI

galmar00

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
.	2017	18601	.	€ 14.610,65

Il Dirigente / Titolare P.O.

PREMESSO che:

- con Determinazione Dirigenziale n. 1889 del 22/12/2015 è stato approvato il progetto esecutivo e l'indizione della procedura negoziata per la realizzazione dei lavori di ripristino del rilevato stradale S.R.T. 302 "Brisighellese/Ravennate", Località Rugginara, km 70+800;
- con Determinazione Dirigenziale n. 1290 del 12/09/2016 è stata aggiudicata in via definitiva l'esecuzione dei lavori in oggetto all'Impresa Zini Elio Srl;

CONSIDERATO che:

- in cantiere è avvenuto il rinvenimento di alcune opere d'arte, che ha provocato l'interruzione delle attività e la conseguente emissione in data 06/04/2017 da parte del Direttore dei Lavori del verbale di sospensione dei lavori;
- affinché possa riprendere l'attività di cantiere, si rende necessaria la progettazione di una variante in corso d'opera;
- non è stato possibile individuare, internamente all'Ente, professionalità adeguate e disponibili alla realizzazione del servizio di progettazione sopraddetto;
- il Rup, Geom. Alessio Landi, ha trasmesso nota prot. 1085 del 03/07/2017, con la quale si propone per l'esecuzione del servizio di progettazione strutturale della variante lo studio BF Ingegneria, precedentemente selezionato tramite indagini di mercato per un altro piccolo servizio di progettazione, in cui aveva dato prova di professionalità;

VISTI gli elaborati presentati dal Rup, relativamente al servizio di progettazione di variante, allegati alla presente determina:

1. relazione tecnica;
2. documento di determinazione dei corrispettivi;

RICHIAMATI:

- le linee guida N. 4, attuative del nuovo Codice degli appalti, approvate dall'ANAC con deliberazione n. 1097 del 26/10/2016, relative alle "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, alle indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici", e il loro recente aggiornamento al D. Lgs. n. 56 del 19 aprile 2017;
- l'art. 36 comma 2 lettera a) del D. Lgs. 50/2016 secondo cui : "Fermo restando quanto previsto dagli articoli 37e 38 e salva la possibilità di ricorrere alle procedure ordinarie, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35, secondo le seguenti modalità: a) per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici o per lavori in amministrazione diretta;...";

DATO ATTO che per l'affidamento dei lavori in oggetto:

- è stata attivata procedura in modalità interamente telematica sul Sistema Telematico Acquisti Regionali della Toscana – Città Metropolitana di Firenze (START) all'indirizzo <https://start.e.toscana.it/cittametropolitana-fi/>;
- con lettera prot. n. 34112/2017 del 27/07/2017, inviata tramite la piattaforma START, è stato invitato a presentare domanda di partecipazione alla procedura, su base di appalto pari ad € 12.794,82, lo studio BF Ingegneria, con sede legale in Firenze, Via Vasco de Gama, 89, C. F. - P. Iva 05593300485;

PRECISATO che, entro il termine perentorio delle ore 13,00 del 03/08/2017, lo studio BF Ingegneria ha presentato offerta per l'affidamento in oggetto, per l'importo di € 11.515,33 (esclusi CNPAIA 4% e IVA 22%), per complessivi € 14.610,65, offerta ritenuta congrua dal Rup Geom. Alessio Landi, in quanto allineata ai corrispettivi usualmente richiesti per analoghe prestazioni;

ATTESO che la Direzione Gare, Contratti, Espropri ha provveduto, a norma dell'art. 43 del DPR 445/2000 e, senza che ne derivi un aggravio probatorio per i concorrenti (art. 71 del predetto DPR 445/2000), in relazione all'aggiudicazione della procedura in oggetto alla verifica dell'autocertificazione presentata dalla Società, acquisendo:

- tramite accesso al sito Anac, la visura del Casellario Informatico della predetta Autorità di Vigilanza in data 06/10/2017 da cui non risultano annotazioni a carico dello studio;
- tramite AVCPASS, il Certificato Generale del Casellario Giudiziale delle persone interessate (legale rappresentante, soci, direttori tecnici, ecc.), prot. n. 3113477/2017/R e n. 3113478/2017/R, dai cui non risultano a carico degli interessati (Ing. Simone Faelli e Ing. Bernardo Baccani) motivi ostativi a contrarre con la Pubblica Amministrazione a norma dell'art. 38 del D. Lgs. n. 163/2006 e s.m.;

DATO ATTO che la predetta Direzione ha acquisito:

- il certificato di regolarità contributiva INARCASSA, prot. 0949357 del 31/08/2017;
- l'attestazione in merito all'assunzione da parte dell'affidatario, di tutti gli obblighi di tracciabilità dei pagamenti di cui alla legge 136/2010;
- l'iscrizione dei professionisti Simone Faelli e Bernardo Baccani all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Firenze (rispettivamente matricola n. 4668 e n. 4407);

ATTESTATO altresì che la medesima Direzione ha inoltrato per i professionisti di cui sopra, richiesta di verifica dei requisiti di moralità previsti dal D.lgs 6/09/2011, n. 159, con lettera prot. 45071/17, indirizzata alla Questura di Firenze;

CONSIDERATO opportuno, vista l'urgenza di riprendere le attività di cantiere, di procedere

all'affidamento nelle more dell'ottenimento di risposta dalla Questura, precisando che un eventuale riscontro negativo determinerebbe il recesso della scrivente Amministrazione dal contratto;

ATTESO che le risorse necessarie al presente affidamento, trovano copertura all'interno del quadro economico dell'opera alla voce "Imprevisti", debitamente aggiornato come segue:

NATURA	VOCI	IMPORTI DD 99/2017	NUOVI IMPORTI	VARIAZIONI
SOMME A BASE D'APPALTO	Importo dei lavori soggetti a ribasso	€ 269.256,96	€ 269.256,96	€ 0,00
	Oneri per la sicurezza	€ 54.770,73	€ 54.770,73	€ 0,00
	TOTALE A BASE D'APPALTO	€ 324.027,69	€ 324.027,69	€ 0,00
	Ribasso del 20,075563%	€ 54.054,85	€ 54.054,85	€ 0,00
	A) IMPORTO CONTRATTUALE	€ 269.972,84	€ 269.972,84	€ 0,00
SOMME A DISPOSIZIONE	b1: Lavori in economia Iva compresa	€ 24.400,00	€ 24.400,00	€ 0,00
	b2: Rilievi accertamenti e indagini			
	Indagini geognostiche Det. 914/2016	€ 3.718,80	€ 3.718,80	€ 0,00
	Sondaggi geologici DD. 49/2017	€ 9.597,74	€ 9.597,74	€ 0,00
	bonifica bellica DD. 99/2017	€ 17.252,10	€ 17.252,10	€ 0,00
	Prove lab. Affidamento Sigma DD 878/2017	€ 4.757,39	€ 4.757,39	€ 0,00
	Progettazione variante presente DD		€ 14.610,65	€ 14.610,65
	b4) imprevisti	€ 58.047,34	€ 43.436,69	-€ 14.610,65
	b5) Acquisizioni ed occupazioni aree	€ 8.100,71	€ 8.100,71	€ 0,00
	Acquisizioni ed occupazioni oneri trascrizione DD 713/16	€ 1.899,29	€ 1.899,29	€ 0,00
	b7) Spese tecniche relativamente a:			
	Incentivo 2% DD 1889/2015	€ 6.480,55	€ 6.480,55	€ 0,00
	Assicurazione progettisti e verificatori DD. 1889/2015	€ 900,00	€ 900,00	€ 0,00
	b11) Collaudo prove di laboratorio ed accertamento	€ 8.500,00	€ 8.500,00	€ 0,00
b12) Iva 22% sui lavori	€ 59.394,02	€ 59.394,02	€ 0,00	
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 203.047,94	€ 203.047,94	€ 0,00
TOTALE PROGETTO (A+B)		€ 473.020,78	€ 473.020,78	€ 0,00
	ECONOMIE DA RIBASSO DD 1290/16	€ 26.979,22		
	TOTALE PROGETTO	€ 500.000,00		

DATO ATTO che l'affidamento in oggetto è identificato con il **CIG: 7163490AF2** ai sensi della legge 136/2010 e s.m.i. in materia di normativa antimafia e tracciabilità dei flussi finanziari ed il **CUP: B13D15000670003**;

DATO ATTO che per il procedimento di cui trattasi non sussistono in capo al Responsabile del Procedimento stesso ed in capo al sottoscritto Dirigente elementi riconducibili alla fattispecie del conflitto di interessi, neppure potenziale, come contemplato dal DPR n. 62/2013 (Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 54 del Decreto Legislativo 30/03/2001 n. 165) e dal Codice di Comportamento dei dipendenti adottato da questa Amministrazione;

VISTI:

- il Decreto del Sindaco Metropolitan n. 70 del 31/12/2015 che conferisce all'Ing. Carlo Ferrante l'incarico della Direzione “Viabilità, LL.PP. Protezione Civile, Forestazione e Gestione Immobili” con decorrenza dal 1° gennaio 2016, per la durata del mandato amministrativo;
- il Decreto del Sindaco Metropolitan n. 72 del 31/12/2015 che conferisce al Dott. Otello Cini l'incarico della Direzione “Gare, Contratti ed Espropri” con decorrenza dal 1° gennaio 2016, per la durata del mandato amministrativo;
- la deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 5 del 11/01/2017 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2017/2019 e successive variazioni e modificazioni;

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in premessa:

1. **di affidare** ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D. Lgs. 50/2016 il servizio di progettazione strutturale di variante in corso d'opera, per l'importo di € 11.515,33 (oltre € 460,61 per CNPAIA 4% e € 2.634,71 per IVA 22%) per complessivi € 14.610,65 allo Studio BF Ingegneria, con sede legale in Firenze, Via Vasco de Gama, 89, C. F. - P. Iva 05593300485;
2. **di impegnare** la somma di € 14.610,65, sul capitolo 18601, a favore dello studio FB Ingegneria, con sede legale in Firenze, Via Vasco de Gama, 89, C. F. - P. Iva 05593300485;
3. **di dare atto che** la spesa sarà esigibile nell'anno 2017;
4. **dare atto** che ai sensi dell'art. 9, comma 1, lett. a), punto 2 del Decreto 01/07/2009 n. 78, convertito con modificazioni nella Legge 03/08/2009 n. 102, la spesa è compatibile con gli stanziamenti di bilancio;
5. **di precisare** che il contratto sarà stipulato mediante sottoscrizione del disciplinare di incarico allegato alla presente;
6. **di dare atto** che il RUP è il Geom. Alessio Landi;
7. **di dare atto** che il Direttore dei Lavori è l'Ing. Matteo Izzo;
8. **di comunicare** il presente atto rispettivamente ai professionisti, al RUP e al Direttore dei Lavori;
9. **di inoltrare** il presente atto alla Direzione Servizi Finanziari, ai sensi del Regolamento di Contabilità, ai fini della registrazione dell'impegno di spesa ed all'Ufficio Atti per la relativa pubblicazione e raccolta;
10. **di dare atto** altresì che il presente affidamento è soggetto ai seguenti obblighi di pubblicità:
 - pubblicità successiva sul sito web istituzionale ai sensi del combinato disposto dall'art. 1 c. 16 lett. B9 e c. 32 della legge n. 190/2012;
 - pubblicità successiva delle informazioni relative al presente affidamento, ai sensi degli artt. 23 lett. B) del D. Lgs. 33/2013 nella sezione "Amministrazione trasparente" sul sito web dell'Ente;
 - l'esito del presente affidamento è pubblicato sul sito web del Committente e sul sito informatico presso l'Osservatorio Regionale dei Contratti Pubblici, anche ai sensi di quanto previsto dall'art. 10 c. 3 lett. C) della L.R. Toscana n. 38/2007;
11. **di dare atto che** l'esigibilità 2017/2018 dell'opera nel suo complesso, è riepilogata nel prospetto seguente:

Capitolo	stanziamento	impegni	beneficiario	2017	2018
18601	473.020,78				
		784/17	Antonini srl	3.316,54	
		809/17sub 463/17	ediltecnica srl	15.824,06	821,62
		809/17	imprevisti		606,42
		1716/17sub913/17	incentivo		6.480,55
		1716/17sub914/17	Aon		900,00
		1716/17sub915/17	espropri		1.301,00
		1716/17sub916/17	espropri		283,82
		1716/17sub917/17	Antonini srl		3.718,80
		1716/17sub918/17	zini elio srl		329.366,86
		1716/17sub918/17	Antonini srl	6.281,20	
		1716/17 sub da 941 a 946/17	espriorpi	314,47	
		1954/17	Sigma		4.757,39
		presente determina	BF ingegneria	14.610,65	
			NON IMPEGNATO		84.437,40
				40.346,92	432.673,86
					473.020,78

12. **di richiedere** con la prima variazione al BP 2017/2018, lo spostamento per complessivi € 432.673,86 dall'annualità 2017 all'annualità 2018, sia in entrata (cap. 1837), che in uscita (cap. 18601).

Firenze **11/10/2017**

**FERRANTE CARLO - DIREZIONE VIABILITA ,
LL.PP., PROTEZIONE CIVILE, FORESTAZIONE E
GESTIONE IMMOBILI - AMBITO VIABILITA' E
LAVORI PUBBLICI**

“Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico e' memorizzato digitalmente ed e' rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://attionline.cittametropolitana.fi.it/>.

L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90 e s.m.i., nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Città Metropolitana di Firenze”