



CITTÀ METROPOLITANA
DI FIRENZE

Determinazione Dirigenziale

N. 369 del 07/03/2017

Classifica: 005.05.01

Anno 2017

(6781241)

<i>Oggetto</i>	AFFIDAMENTO SERVIZIO PER LA REDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO RELATIVO ALLA COSTRUZIONE DEL TUNNEL DI COLLEGAMENTO FRA L'EDIFICIO SCOLASTICO ESISTENTE ED IL 2° LOTTO DELLA SCUOLA SECONDARIA SUPERIORE ELSA MORANTE NEL COMUNE DI FIRENZE - LOC. SAN MARCELLINO PER UN IMPORTO COMPLESSIVO DI EURO 17.663,12 (COMPRESO DI E 4.041,32 DI IVA AL 22% E DI 706,52 DI CNPAIA AL 4%). CIG: Z0B1D69347 - CUP B57E16000150005
----------------	---

<i>Ufficio Redattore</i>	DIREZIONE VIABILITA , LL.PP., PROTEZIONE CIVILE, FORESTAZIONE E GESTIONE IMMOBILI - AMBITO GESTIONE IMMOBILI
<i>Riferimento PEG</i>	44
<i>Centro di Costo</i>	
<i>Resp. del Proc.</i>	Geom. Giorgio Stellini
<i>Dirigente/Titolare P.O.</i>	FERRANTE CARLO - DIREZIONE VIABILITA , LL.PP., PROTEZIONE CIVILE, FORESTAZIONE E GESTIONE IMMOBILI - AMBITO GESTIONE IMMOBILI

TACMA

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
.	2017	18789	.	€ 22.410,94

PREMESSO che:

- con Determina Dirigenziale n. 2404 del 27/12/2016, la Città Metropolitana ha approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica del II Lotto della Scuola Secondaria Superiore Elsa Morante di Firenze;
- la Città Metropolitana intende ora realizzare gli interventi necessari alla costruzione del II Lotto;

RICORDATO che:

- con Determina Dirigenziale n. 1417 del 03/10/2016, è stato affidato allo Studio Intre di Lucca il servizio per la revisione di un primo progetto esecutivo, relativo alla costruzione del lotto in questione;
- tale revisione si è resa necessaria al fine di adeguare la prima stesura del progetto alle attuali norme tecniche urbanistiche relative agli aspetti impiantistici e termotecnici della sicurezza e del rispetto delle prescrizioni acustiche;

CONSIDERATO che, per rendere pienamente fruibile la nuova costruzione, sarà necessario provvedere alla progettazione e, successivamente, alla realizzazione di un collegamento stabile tra il nuovo edificio e quello esistente mediante la realizzazione di un tunnel che si sviluppi parallelo tra i due a quota + 3,60 ed abbia una lunghezza di m. 74, una larghezza netta di calpestio di m. 2,30 ed un'altezza di m. 3,00;

ATTESO che la funzione principale del tunnel non sarà solo quella di collegamento in quota tra i due edifici e di collegamento fra le varie parti, ma anche quella di via di fuga in caso di incendio;

PRECISATO che il tunnel sarà realizzato con strutture in acciaio e calcestruzzo armato mediante setti che conferiscono alla struttura un irrigamento idoneo a sostenere la spinta sismica;

RICORDATO che il tunnel, pur essendo essenziale per la fruibilità dell'opera, non era stato previsto nella prima stesura progettuale;

PRESO ATTO dell'improrogabilità della progettazione del tunnel;

STANTE la carenza di personale con mansioni specifiche, come richieste dalla prestazione professionale in oggetto, con nota del RUP del 16 gennaio 2017, è stata attivata la verifica sulla disponibilità del personale interno a svolgere tale incarico, come previsto dall'art. 63 del Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi e conclusosi con esito negativo il 23 gennaio 2017;

VISTO che attualmente lo Studio Intre di Lucca sta provvedendo alla revisione di un primo progetto esecutivo per la realizzazione del II Lotto della Scuola Elsa Morante e risulta opportuno affidare allo stesso professionista la progettazione in parola;

RICHIAMATI:

- l'art 216 del d. lgs 50/2016, in materia di Disposizioni transitorie e di coordinamento al comma 9 che dispone quanto segue: “Fino all'adozione delle linee guida previste dall'articolo 36, comma 7, l'individuazione degli operatori economici avviene tramite indagini di mercato effettuate dalla stazione appaltante mediante avviso pubblicato sul proprio profilo del committente per un periodo non inferiore a quindici giorni, specificando i requisiti minimi richiesti ai soggetti che si intendono invitare a presentare offerta, ovvero mediante selezione dai vigenti elenchi di operatori economici utilizzati dalle stazioni appaltanti, se compatibili con il presente codice.”;
- il parere del Consiglio di Stato n. 1903 del 13/09/2016 come richiesto dal Presidente dell'ANAC con nota n. 103698 del 04/07/2016 sull'impatto delle linee guide;-
- le linee guide n.1, attuative del Nuovo Codice degli Appalti adottate dall'ANAC il 14/09/2016 recante “indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria”.

VISTA la seguente documentazione trasmessa dal RUP Geom. Giorgio Stellini:

- Determinazione dei corrispettivi;
- Offerta Tecnico-Economica;
- Curricula dell'Ing. Daniele Pardini, dell'Ing. Valerio Marchini e dell'Ing. Matteo Lucchesi, soci dello Studio Intre;

DATO ATTO che i curricula dell'Ing. Daniele Pardini, dell'Ing. Valerio Marchini e dell'Ing. Matteo Lucchesi, soci dello Studio Intre, offrono le più ampie garanzie di professionalità per i servizi in questione;

ATTESO che per questi stessi servizi, lo Studio Intre ha rimesso un preventivo di € 17.663,12 oltre CNPAIA al 4% ed IVA al 22%, applicando uno sconto del 50% sull'ammontare complessivo dell'onorario;

RITENUTO che, in considerazione dei corrispettivi usualmente richiesti per prestazioni analoghe e dell'abrogazione delle tariffe professionali (L. 48/2006), l'offerta dello Studio Intre può ritenersi congrua;

ATTESO che la Direzione Gare, Contratti, Espropri ha provveduto, a norma dell'art. 43 del D.P.R. 445/2000 e, senza che ne derivi un aggravio probatorio per i concorrenti (art. 71 del predetto D.P.R. 445/2000), in relazione all'aggiudicazione delle procedure in oggetto alla verifica delle autocertificazioni presentate e dell'attestazione, in merito all'assunzione da parte dell'affidatario, di tutti gli obblighi di tracciabilità dei pagamenti di cui alla legge 136/2010;

DATO ATTO che la predetta Direzione ha acquisito :

- il Certificato di Regolarità Contributiva dell'Ing. Matteo Lucchesi con prot. N. 0173127 del 21/02/2017

- il Certificato di Regolarità Contributiva dell'Ing. Daniele Pardini con prot. N. 0150394 del 10/02/2017

- il Certificato di Regolarità Contributiva dell'Ing. Valerio Marchini con prot. N. 0150390 del 10/02/2017

PRECISATO che questa Amministrazione ha proceduto altresì a verificare l'iscrizione all'Ordine degli Architetti e degli Ingegneri dei tre professionisti e precisamente:

- Ing. Valerio Marchini iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Lucca con il numero A 1631
- Ing. Daniele Pardini iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Lucca con il numero A 1704
- Ing. Matteo Lucchesi iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Lucca con il numero A 1641

RITENUTO di dover disporre l'esecuzione in via d'urgenza dei servizi richiesti allo Studio Intre Lucca,

dando atto che tale esecuzione, ai sensi dell'art. 32, commi 8 e 12, del D. Lgs. 50/2016 può essere avviata nelle more della stipula contrattuale in quanto la procedura di scelta del contraente non è avvenuta mediante pubblicazione di un bando di gara e può altresì prescindere, sempre per il suo carattere di urgenza, dall'avvenuta efficacia dell'aggiudicazione definitiva;

DATO ATTO che l'importo del relativo onorario ammonta ad € 17.663,12 a cui dovranno essere aggiunti il contributo integrativo CNPAIA nella misura del 4% e l'IVA nella misura del 22%, come evidenziato nel seguente quadro economico:

- Onorario complessivo	€ 17.663,12
- Contributo CNPAIA 4%	€ 706,52
- IVA 22%	<u>€ 4.041,32</u>
- Totale	€ 22.410,96

PRECISATO che l'importo complessivo pari ad € 22.410,96 potrà essere finanziato con fondi desunti dal Capitolo 18789/2017 del Bilancio 2017 FPV, impegno 1076/17;

DATO ATTO CHE:

- ai sensi dell'art. 26 comma 3 bis del D.Lgs. 09/04/2008 n. 81 e s.m.i., trattandosi di servizio di natura intellettuale, non si procederà alla redazione del Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenza (DUVRI), fermo restando l'obbligo per il Datore di Lavoro Committente ed il Lavoratore Autonomo di garantire, in ogni caso, l'attività di cooperazione e coordinamento fra di essi in conformità a quanto previsto dal comma anzidetto;

VISTI:

- l'art. 36 comma 2 lettera a) del D. Lgs. 50/2016 secondo cui “Fermo restando quanto previsto dagli [articoli 37 e 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, adeguatamente motivato o per i lavori in amministrazione diretta”;

- l'art. 71 comma 1 del D.P.R. 445/2000, per cui “le amministrazioni procedenti sono tenute ad effettuare idonei controlli, anche a campione, e in tutti i casi in cui sorgono fondati dubbi, sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive di cui agli articoli 46 e 47”;

	VOCI	PROGETTO	Nuovi Importi	Variazioni
SOMME A BASE APPALTO	- Lavori a corpo	€ 3.845.357,14		
	A) TOTALE A BASE DI APPALTO	€ 3.845.357,14		
	- Lavori in economia	€ 5.997,03		
	Indagini:			
	A) Geognostiche Pres. det.;	€ 5.200,25		
	B) Penetrometriche Pres. det.;	€ 756,40		
	C) Sismiche Pres. det.;	€ 2.037,40		
	D) Geologiche Pres. det.	€ 4.005,54		
SOMME A DISPOSIZIONE	- Revisione progetto det.1417/2016	€ 50.688,56		
	- Verifica e validazione	€ 42.156,08		
	- Spese per accertamenti di laboratorio, verifiche tecniche collaudo	€ 38.000,41	15589,45	-22410,96
	Affidamento Intre Tunnel (Pres. Det.)		22410,96	22410,96
	- lavori propedeutici det. 2275/2016	€ 44.358,33		
	- Incentivo del 2%	€ 76.907,14		
	- IVA 10% sui lavori	€ 384.535,71		
B)	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 654.643,86		
	TOTALE PROGETTO (A+B)	€ 4.500.000,00		

PRECISATO che l'affidamento in oggetto è individuato dal seguente codice **CIG:** Z0B1D69347 e **CUP B57E16000150005;**

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:

- la deliberazione di Consiglio Metropolitan n. 6 del 11.01.2017 di approvazione del Piano esecutivo di gestione provvisorio 2017;
- la deliberazione di Consiglio Metropolitan n. 5 del 11.01.2017 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2017;
- 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 1° gennaio 2016, per la durata del mandato amministrativo;
- 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;

VISTI:

- gli art.107, 153, 183 e 192 del D. Lgs 18.8.2000, n.267 (Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali);
- il Regolamento di Contabilità ed il Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e Servizi dell'Ente;
- l'art. 4 del D.Lgs. n. 165/2001;
- il Regolamento per la disciplina dei contratti pubblici;

RAVVISATA, sulla base delle predette norme, la propria competenza in merito

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in premessa:

1) di affidare direttamente allo Studio Associato INTRE, nelle persone dei tre soci: Ing. Matteo Lucchesi, Ing. Valerio Marchini e Ing. Daniele Pardini, con sede in Via di Tiglio n. 1415 – Lucca – C.F. e P. IVA 02197070465, rappresentato dall'Ing. Daniele Pardini, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. A) del

D.Lgs. 50/2016 e dell'art. 14 comma 1 lettera jj) del Regolamento Provinciale dei Contratti, l'esecuzione del servizio già espresso in narrativa;

2) **di impegnare** a favore dello Studio Associato INTRE l'importo di € 22.410,96 sul Capitolo 18789/2017 del Bilancio FPV 2017, impegno 1076/17;

3) **di 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;

4) **di dare atto** che la spesa di cui al presente provvedimento sarà esigibile nel 2017;

5) **di precisare** che il contratto sarà stipulato mediante scrittura privata come da disciplinare d'incarico allegato;

6) di dare atto che la spesa di cui al presente provvedimento sarà esigibile nel 2017;

6) **di dare atto** che il RUP del presente affidamento è il Geom. Giorgio Stellini;

7) **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;

8) **di dare atto** altresì che si procede alla pubblicazione prevista dall'art. 1, comma 32 della Legge n. 190/2012 e dell'art. 37 del D. Lgs. 33/2013 relativa ai dati degli aggiudicatari del presente affidamento.

Firenze 07/03/2017

**FERRANTE CARLO - DIREZIONE VIABILITÀ ,
LL.PP., PROTEZIONE CIVILE, FORESTAZIONE E
GESTIONE IMMOBILI - AMBITO GESTIONE
IMMOBILI**

“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 è memorizzato digitalmente ed è 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”