



CITTÀ METROPOLITANA
DI FIRENZE

Determinazione Dirigenziale

N. 1113 del 09/07/2018

Classifica: 005.02.02

Anno 2018

(6890963)

<i>Oggetto</i>	ACCORDO QUADRO PER LO SVOLGIMENTO DELL'ATTIVITA' DI BONIFICA SISTEMATICA DA ORDIGNI ESPLOSIVI RESIDUATI BELLICI. ASSUNZIONE IMPEGNO ODS N. 2 COSTRUZIONE DI UN NUOVO EDIFICIO SCOLASTICO PRESSO L'AREA DI VIA RAFFAELLO SANZIO NEL COMUNE DI EMPOLI - IMPORTO COMPLESSIVO E 7.290,71 - CIG DERIVATO 75643868CB - CUP B74H16001180003
----------------	---

<i>Ufficio Redattore</i>	DIREZIONE PROGETTI STRATEGICI - AMBITO PIANO STRATEGICO
<i>Riferimento PEG</i>	30
<i>Centro di Costo</i>	
<i>Resp. del Proc.</i>	Arch. Riccardo Maurri
<i>Dirigente/Titolare P.O.</i>	MAURRI RICCARDO - DIREZIONE PROGETTI STRATEGICI - AMBITO PIANO STRATEGICO

balbar00

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
.	2018	19505	.	€ 7.290,71

Il Dirigente / Titolare P.O.

PREMESSO CHE:

- con Atto Dirigenziale n. 2120 del 16/11/2016 è stato approvato in linea tecnica il progetto di fattibilità tecnica ed economica relativamente alla costruzione di nuovo edificio scolastico presso l'area

di via Raffaello Sanzio nel Comune di Empoli dell'importo complessivo stimato di € 7.700.000,00 (di cui € 5.700.000,00 per lavori ed € 2.000.000,00 per somme a disposizione);

- il predetto intervento è stato inserito nel Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2018/2020, nonché nel relativo piano annuale con deliberazione del Consiglio metropolitano n. 10 del 21/02/2018;
- con Determina Dirigenziale n. 2194 del 29.12.2017 è stata disposta l'aggiudicazione del servizio di progettazione definitiva, esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione per la costruzione del nuovo edificio scolastico di cui trattasi al RTP Project di Branko Zrnic e Luca Serri (mandataria) con SAMA Scavi archeologici Soc. Coop. e Geologo Paola Baronci per un importo complessivo € 217.255,60 (compreso CNPAIA 4% ed IVA 22%);
- in data 3/4/2018 è stato sottoscritto il contratto con il sopra indicato RTP con consegna del servizio avvenuta in data 04/05/2018;

ATTESO che nell'ambito dello svolgimento del servizio di progettazione di cui sopra, i progettisti hanno trasmesso l'elenco delle indagini occorrenti per lo sviluppo della progettazione esecutiva, da commissionare a cura e spese della Città Metropolitana di Firenze, consistenti in: indagine magnetometrica superficiale per la ricerca di ordigni esplosivi residuati bellici; indagine ambientale sulla qualità delle terre; indagine geotecnica sul terreno;

VISTA la Determinazione dirigenziale n. 2196 del 29/12/2017, con la quale è stata disposta l'aggiudicazione definitiva dell'accordo quadro per lo svolgimento del servizio di bonifica sistematica da ordigni residuati bellici, alla Ditta STRAGO S.p.A - con sede in Via Campana 233 Pozzuoli (NA) - C.F. e P. IVA 03547700637, con il ribasso del 40,27%;

RICORDATO che in data 08 febbraio 2018 è stato stipulato il contratto relativo con la ditta Strago Spa (rep. 21732);

CONSIDERATO che:

- il valore massimo stimato dei servizi che possono essere affidati con l'accordo quadro è pari all'importo a base di gara pari a € 205.000,00 al netto dell'Iva;
- il tempo di validità dell'accordo quadro è stabilito in diciotto (18) mesi a decorrere dalla data di sottoscrizione dell'accordo quadro fino al raggiungimento del limite massimo di spesa ;
- l'accordo quadro prevede che gli impegni a favore dell'impresa aggiudicataria siano formalizzati con successivi atti, in occasione dell'affidamento dei "contratti attuativi", il cui importo sarà determinato

applicando il ribasso offerto all'importo del contratto applicativo;

RITENUTO necessario procedere ad indagine magnetometrica superficiale da effettuare sull'area di via Raffaello Sanzio a Empoli, individuata sulla planimetria (allegato 1) e avente superficie complessiva di 9.500 mq;

DATO ATTO che l'importo di detto servizio è stato calcolato in € 5.975,99 (iva esclusa) tenuto conto del ribasso di gara pari al 40,275 come da determinazione n. 2196/2017:

RITENUTO pertanto affidare all'impresa Strago Spa l'Ordine di servizio n. 2 per il servizio di bonifica bellica, connesso alla costruzione di un nuovo edificio scolastico presso l'area di via Raffaello Sanzio nel Comune di Empoli, per un importo pari a € 5.975,99 oltre Iva 22%, per complessivi € 7.290,71;

ATTESO che l'importo relativo al presente affidamento del costo complessivo di € 7.290,71 trova copertura al capitolo 19505 Bilancio 2018 come da quadro economico aggiornato :

		QE da approvare (B)	QE approvato DD 294/2017 (A)	Delta B – A
a. civili	40,50%	€ 2.308.500,00		
b. strutture	22,50%	€ 1.282.500,00		
c. impianti idrico sanitari	7,91%	€ 451.000,00		
d. impianti elettrici e speciali	11,89%	€ 677.600,00		
e. impianti meccanici	17,20%	€ 980.400,00		
Totale lavori a corpo	100,00%	€ 5.700.000,00	€ 5.700.000,00	€ -
Somme a disposizione della Stazione Appaltante per				
1. lavori in economia previsti in progetto, ma esclusi dall'appalto				€ -
2. rilievi, accertamenti e indagini iva compresa:				
2.1 bonifica bellica (pres. Det.)		€ 7.290,71		€ 7.290,71
2.2 indagini geologiche		€ 21.000,00		€ 21.000,00
2.3 indagini archeologiche				€ -
2.4 analisi terre		€ 4.000,00		€ 4.000,00
3. allacciamenti ai pubblici servizi		€ 13.000,00	€ 13.000,00	€ -
4. imprevisti e arrotondamenti		€ 281.790,86		€ 281.790,86
5. acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi		€ 600.000,00	€ 600.000,00	€ -
6. accantonamento di cui all'articolo 133, commi 3 e 4, del codice				€ -
7. fondo per la progettazione e l'innovazione di cui all'art. 93, comma 7-bis, del codice, nella misura del 2%		€ 114.000,00	€ 114.000,00	€ -
7.1 assicurazione progettisti interni				€ -
7.2 spese progettazione (DD 282/2018)		€ 171.229,20	€ 420.689,69	-€ 249.460,49
8. spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento:				
8.1 verifica e validazione (DD 767/2018)		€ 45.767,58	€ 80.000,00	-€ 34.232,42
8.2 collaudo		€ 30.000,00	€ 30.000,00	€ -
8.3 C.S.E. esecuzione		€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ -
9. eventuali spese per commissioni giudicatrici				€ -
10. spese per pubblicità				€ -
11. spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche di collaudo		€ 9.228,92	€ 9.228,92	€ -
12. I.V.A.:				
12.1 10% sui lavori (a+b+c+d+e)		€ 570.000,00	€ 570.000,00	€ -
12.2 spese tecniche compreso contrib. Previd. (7.2+8.1+8.2+8.3)		€ 79.832,73	€ 113.081,39	-€ 33.248,65
12.3 allacciamenti (punto 3)		€ 2.860,00		€ 2.860,00
Totale somme a disposizione		€ 2.000.000,00	€ 2.000.000,00	-€ 0,00
TOTALE COMPLESSIVO		€ 7.700.000,00	€ 7.700.000,00	-€ 0,00

DATO ATTO che l'incentivo, ai sensi dell'art. 113 Dlgs. 50/2016 previsto nel quadro economico dell'opera, è calcolato unicamente in riferimento all'importo dei lavori dell'opera e sarà liquidato nella misura e con le modalità che saranno previste nell'apposito regolamento dell'Ente da approvare;

DATO ATTO che per il presente Ordine di Servizio è stato acquisito il seguente codice CIG derivato: **75643868CB** ;

DATO ATTO ALTRESI' che l'opera di realizzazione del nuovo edificio scolastico in via Raffaello Sanzio a Empoli per la quale si richiede il presente Ordine di Servizio, è identificata dal seguente CUP **B74H16001180003**;

RICORDATO CHE con riferimento al contratto relativo al servizio di bonifica bellica, il Responsabile Unico del Procedimento è il sottoscritto Dirigente come da Atto Dirigenziale n.296 del 7.2.2018;

VISTO:

- il Decreto del Sindaco Metropolitan n. 1 del 29/01/2018 che conferisce al sottoscritto l'incarico della Direzione " Progetti Strategici " a partire dal 01/02/2018 per la durata del mandato amministrativo;
- il Decreto del Sindaco Metropolitan n. 21 del 29/12/2017 che conferisce alla Dott.ssa Maria Cecilia Tosi l'incarico di Coordinatore Dipartimento Territoriale, a cui fanno capo tra l'altro le Attività amministrative di supporto alle Direzioni tecniche;
- la deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 103 del 20/12/2017 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2018/2020;

VISTA la DD n. 1437/2017 con la quale il sottoscritto Dirigente è stato nominato, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016, Responsabile Unico del Procedimento per la realizzazione del nuovo edificio scolastico in via Raffaello Sanzio a Empoli;

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 per la disciplina dei contratti pubblici;

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

DETERMINA

1. **DI AFFIDARE** alla Ditta STRAGO S.p.A - con sede in Via Campana 233 Pozzuoli (NA) - C.F. e P. IVA 03547700637, l'ods n. 2 per il servizio di bonifica bellica, connesso al progetto di realizzazione nuovo edificio scolastico presso l'area di via Raffaello Sanzio nel Comune di Empoli;

2. **DI DARE ATTO** che dopo l'assunzione del suddetto impegno a favore della società Strago Spa il quadro economico dell'accordo quadro relativo al servizio di bonifica risulta il seguente:

VALORE ACCORDO QUADRO BONIFICA BELLICA	Importo escluso IVA € 205.000,00
ODS DET. 2200/2017 CIG DERIVATO 7562282087	€ 122.950,81
ODS 1 DET 707/2018 CIG DERIVATO 7468321D71	€ 8.504,41
ODS 2 (PRES. DET.) CIG derivato 75643868CB	€ 5.975,99
RIEPILOGO RISORSE DA IMPEGNARE	€ 67.568,79

3. DI IMPEGNARE, l'importo di € 7.290,71 trova copertura al capitolo 19505 Bilancio 2018 a favore della Ditta Strago Spa;

4. DI APPROVARE il quadro economico richiamato in premessa;

5. DI DARE ATTO che la spesa di cui al presente atto sarà esigibile nel 2018;

6. DI DARE ATTO altresì che il presente affidamento è soggetto ai seguenti obblighi di pubblicità:

- pubblicità successiva delle informazioni relative al presente affidamento, ai sensi degli artt. 23 lettera 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;

7. DI INOLTARE il presente atto ai sensi del Regolamento di Contabilità, alla Direzione Servizi Finanziari ai fini dell’apposizione del visto di regolarità contabile nonché alla Segreteria Generale per la relativa pubblicazione e raccolta.

Firenze **09/07/2018**

**MAURRI RICCARDO - DIREZIONE PROGETTI
STRATEGICI - AMBITO PIANO STRATEGICO**

“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”