

## Determinazione Dirigenziale

N. 1116 del 10/07/2018

Classifica: 005.05.01

Anno 2018

(6891285)

<i>Oggetto</i>	<p><b>AFFIDAMENTO ALL'ARCH. FLAVIA DELCROIX DEL SERVIZIO DI REDAZIONE DELLA PRATICA DI VALUTAZIONE DI POTENZIALI OSTACOLI ALLA NAVIGAZIONE AEREA DI CUI ALL'ART. 709 DEL CODICE DI NAVIGAZIONE, DA EFFETTUARSI SIA PER IL NUOVO EDIFICIO SCOLASTICO DA ADIBIRE A SEDE UNICA DEL LICEO SCIENTIFICO AGNOLETTI A SESTO FIORENTINO SIA PER LE NUOVE AULE DELL'UNIVERSITA' DI FIRENZE PRESSO IL POLO UNIVERSITARIO DI SESTO FIORENTINO - IMPORTO COMPLESSIVO DI EURO 1.649,44 (CNPAIA E IVA INCLUSI)</b></p> <p><b>CIG: ZB0240C02F</b></p> <p><b>CUP: B97B160</b></p>
----------------	--

<i>Ufficio Redattore</i>	<b>DIREZIONE PROGETTI STRATEGICI - AMBITO PIANO STRATEGICO</b>
<i>Riferimento PEG</i>	<b>030</b>
<i>Centro di Costo</i>	
<i>Resp. del Proc.</i>	<b>Arch. Riccardo Maurri</b>
<i>Dirigente/Titolare P.O.</i>	<b>MAURRI RICCARDO - DIREZIONE PROGETTI STRATEGICI - AMBITO PIANO STRATEGICO</b>

paldon00

### Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
.	2018	19341	.	€ 824,72
.	2018	18577	.	€ 824,72

## Il Dirigente / Titolare P.O.

### PREMESSO:

- con la Deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 34 del 31/5/2017 è stato approvato l'Accordo di Programma per la realizzazione del nuovo liceo A.M. Enriques Agnoletti e per l'attivazione di sinergie nel campo della ricerca e sviluppo tecnologico con il polo dell'Università degli Studi di Firenze presso il Comune di Sesto Fiorentino;
- per gli edifici in oggetto sono già state avviate da parte della Città Metropolitana di Firenze le procedure di affidamento della progettazione definitiva ed esecutiva;
- tale progettazione condurrà, tra le altre cose, anche all'acquisizione dei permessi di costruire da parte del Comune di Sesto Fiorentino;

**ACCLARATO** che, una delle condizioni per il rilascio dei permessi di costruire è l'avvenuta autorizzazione da parte di ENAC in materia di valutazione di potenziali ostacoli alla navigazione aerea di cui all'art. 709 del Codice della Navigazione e detta pratica può essere già avviata sulla base del livello progettuale attualmente raggiunto;

**RILEVATA** pertanto la necessità di procedere alla redazione della pratica di valutazione di potenziali ostacoli alla navigazione aerea di cui all'art.709 del Codice della Navigazione, da effettuarsi sia per il nuovo edificio scolastico da adibire a sede unica del Liceo Scientifico Agnoletti a Sesto Fiorentino sia per le nuove aule per l'Università di Firenze presso il polo universitario a Sesto Fiorentino;

**ATTESO** che in data 13/06/2018, la ricognizione interna per l'accertamento della disponibilità tra il personale di ruolo idoneo a svolgere il servizio in oggetto si è conclusa con esito negativo;

**PRECISATO** che la prestazione consiste nella redazione degli elaborati contenenti le coordinate WS84 e le altezze AMSL e AGL dei nuovi manufatti in progetto finalizzati alla compilazione del modello web on line sulla piattaforma di Enav e invio di tutta la documentazione via PEC ad Enac, al fine di ottenere l'autorizzazione di cui all'art.709 del Codice della Navigazione necessaria per il rilascio del titolo abilitativo edilizio da parte del Comune di Sesto Fiorentino alla realizzazione dei suddetti manufatti;

**RICHIAMATE** le linee guide n. 1, aggiornate con delibera ANAC n. 138 del 21/02/2018 recante "indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria";

- 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, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici 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";

**RICHIAMATA** la nota prot. n. 1093 del 13/06/2018 con la quale il sottoscritto RUP, Arch. Riccardo Mauri, ha richiesto, all'Ufficio Supporto Amministrativo, di affidare il servizio di “ redazione della pratica di valutazione di potenziali ostacoli alla navigazione aerea di cui all'art.709 del Codice della Navigazione, da effettuarsi sia per il nuovo edificio scolastico da adibire a sede unica del Liceo Scientifico Agnoletti a Sesto Fiorentino sia per le nuove aule per l'Università di Firenze presso il polo universitario a Sesto Fiorentino” all'Arch. Flavia Delcroix, presente sul Sistema Telematico di Acquisti della Regione Toscana;

**DATO ATTO** che l'Ufficio Supporto Amministrativo ha attivato procedura in modalità interamente telematica sul Sistema Telematico Acquisti Regionali della Toscana – Città Metropolitana di Firenze (START) all'indirizzo <https://start.toscana.it>;

**RICORDATO** che, con lettera prot. n. 29217 del 20 Giugno 2018, inviata tramite la piattaforma START, l'Arch. Flavia Delcroix, con studio in Via Il Prato, 4 – 50123 Firenze - C.F. DLCFLV65E54D612Q – P. IVA 05283600483, è stata invitata a presentare formale offerta per “redazione della pratica di valutazione di potenziali ostacoli alla navigazione aerea di cui all'art.709 del Codice della Navigazione, da effettuarsi sia per il nuovo edificio scolastico da adibire a sede unica del Liceo Scientifico Agnoletti a Sesto Fiorentino sia per le nuove aule per l'Università di Firenze presso il polo universitario a Sesto Fiorentino” ;

**PRECISATO** che entro il termine di scadenza delle ore 13,00 del 20 giugno 2018, l'Arch. Flavia Delcroix ha presentato offerta per euro 1.300,00 al netto dell'IVA;

**RITENUTO** congruo dal sottoscritto il preventivo di spesa che l'Arch. Flavia Delcroix, con studio in Via Il Prato, 4 – 50123 Firenze - C.F. DLCFLV65E54D612Q – P. IVA 05283600483, ha rimesso per il servizio di “redazione della pratica di valutazione di potenziali ostacoli alla navigazione aerea di cui all'art.709 del Codice della Navigazione, da effettuarsi sia per il nuovo edificio scolastico da adibire a sede unica del Liceo Scientifico Agnoletti a Sesto Fiorentino sia per le nuove aule per l'Università di Firenze presso il polo universitario a Sesto Fiorentino”;

**PRECISATO** che il tempo utile per eseguire la prestazione richiesta sarà di 15 (quindici) giorni naturali e consecutivi dalla data di consegna formale del servizio all'Arch. Flavia Delcroix;

**ATTESO** altresì che l'Ufficio Supporto Amministrativo, al fine di verificare le autocertificazioni presentate, ha inoltre:

- verificato l'iscrizione dell'Arch. Flavia Delcroix all'Albo degli Architetti della Provincia di Firenze al numero A 3964;
- richiesto il certificato di regolarità contributiva Inarcassa dando atto che al momento dovessero pervenire notizie ostative, si procederà all'immediata revoca dell'affidamento e che, nel primo provvedimento utile, si darà atto delle risultanze del controllo;

- eseguito in data 28/06/2018, la visura informatica del casellario delle annotazioni ANAC da cui non sono risultate annotazioni per lo Studio;
- richiesto, con lettera prot. n. 32433 del 05/07/2018, alla Procura della Repubblica c/o Tribunale di Firenze, il certificato generale del casellario giudiziale per l'Arch. Flavia Delcroix, ai sensi dell'art. 39 del D.P.R. n. 313/2002, dando atto che al momento dovessero pervenire notizie ostative, si procederà all'immediata revoca dell'affidamento e che, nel primo provvedimento utile, si darà atto delle risultanze del controllo;

**DATO ATTO** inoltre che, l'Ufficio Amministrativo ha acquisito le attestazioni in merito all'assunzione, da parte dello Studio, di tutti gli obblighi di tracciabilità dei pagamenti di cui alla legge 136/2010;

**DATO ATTO** che in caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti, si procederà:

- alla risoluzione del contratto;
- al solo pagamento del corrispettivo pattuito con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta;
- all'incameramento della cauzione;

**CONSIDERATO** che l'importo complessivo offerto per il servizio di “redazione della pratica di valutazione di potenziali ostacoli alla navigazione aerea di cui all'art.709 del Codice della Navigazione, da effettuarsi sia per il nuovo edificio scolastico da adibire a sede unica del Liceo Scientifico Agnoletti a Sesto Fiorentino sia per le nuove aule per l'Università di Firenze presso il polo universitario a Sesto Fiorentino”, ammonta complessivamente ad euro **1.649,44** (di cui euro 52,00 di CNPAIA al 4% ed euro 297,44 di IVA al 22%) come evidenziato di seguito:

– Corrispettivo	€ 1.300,00
– CNPAIA 4%	52,00
– IVA 22%	€ <u>297,44</u>
• Totale	€ <b>1.649,44</b>

**ATTESO** che la spesa occorrente per il servizio in oggetto dovrà essere imputata per il 50% sul capitolo 18577/2018 (Nuovo Liceo Agnoletti alla voce “Imprevisti” del relativo Q.E.) e, per l'altro 50%, sul capitolo 19341/2018 (Nuove Aule UNIFI, alla voce “Imprevisti” del relativo Q.E.) e che pertanto i quadri economici delle opere risultano aggiornati come segue:

**Q.E. nuovo liceo scientifico "A.M. Enriques Agnoletti" presso il polo universitario di Sesto F.no.**

	<b>QE approvato con DD. 951/2018</b>	<b>Nuovi Importi</b>	<b>Variazioni</b>
a. civili	€ 4.787.400,00	€ 4.787.400,00	€ 0,00
b. strutture	€ 3.402.600,00	€ 3.402.600,00	€ 0,00
c. impianti elettrici e speciali	€ 967.650,00	€ 967.650,00	€ 0,00
d. impianti meccanici	€ 1.545.600,00	€ 1.545.600,00	€ 0,00
e. sistemazioni esterne (parcheeggio)	€ 286.750,00	€ 286.750,00	€ 0,00
f. Spostamento sottoservizi (fognature urbane)	€ 68.000,00	€ 68.000,00	€ 0,00
e spese progettazione	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
<b>Totale lavori a corpo</b>	<b>€ 11.058.000,00</b>	<b>€ 11.058.000,00</b>	€ 0,00
Somme a disposizione della Stazione Appaltante per			€ 0,00
1. lavori in economia previsti in progetto, ma esclusi dall'appalto			€ 0,00
2. rilievi, accertamenti e indagini iva compresa:			€ 0,00
2.1 bonifica bellica	€ 46.542,59	€ 46.542,59	€ 0,00
Assist. Magnetom./Strago ODS n.2(Det.2200/17)	€ 1.457,41	€ 1.457,41	€ 0,00
2.2 indagini geologiche	€ 22.220,87	€ 22.220,87	€ 0,00
Prove geogn./Mappo Geogn. DD.951/2018	€ 29.379,13	€ 29.379,13	€ 0,00
2.3 indagini archeologiche	€ 60.000,00	€ 60.000,00	€ 0,00
2.4 analisi e smaltimento terre	€ 124.428,98	€ 124.428,98	€ 0,00
Caratter.Terre/Alpha Ecologica DD.878/2018	€ 5.707,02	€ 5.707,02	€ 0,00
3. allacciamenti ai pubblici servizi	€ 80.000,00	€ 80.000,00	€ 0,00
4. imprevisti e arrotondamenti	<b>€ 47.486,24</b>	<b>€ 46.661,52</b>	<b>-€ 824,72</b>
<b>Navigazione aerea/Arch. Delcroix (Pres.Det.)</b>	€ 0,00	<b>€ 824,72</b>	<b>€ 824,72</b>
5. acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	€ 1.663.019,54	€ 1.663.019,54	€ 0,00
6. accantonamento di cui all'articolo 133, commi 3 e 4, del codice	€ 1,00	€ 1,00	€ 0,00
6.1 indennizzo da riconoscere a Eli Lilly per mancata disponibilità del bene acquistato ( € 250.000,00/anno su 1279 gg)	€ 770.833,33	€ 770.833,33	€ 0,00
7. fondo per la progettazione e l'innovazione di cui all'art. 93, comma 7-bis, del codice, nella misura del 2%	€ 235.160,00	€ 235.160,00	€ 0,00
7.1 assicurazione progettisti interni			€ 0,00
7.2 spese progettazione	€ 707.991,46	€ 707.991,46	€ 0,00
8. spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento:			€ 0,00
8.1 verifica e validazione	€ 250.253,75	€ 250.253,75	€ 0,00
8.2 collaudo	€ 68.272,31	€ 68.272,31	€ 0,00
8.3 C.S.E. esecuzione	€ 170.680,77	€ 170.680,77	€ 0,00
9. eventuali spese per commissioni giudicatrici			€ 0,00
10. spese per pubblicità	€ 9.000,00	€ 9.000,00	€ 0,00
11. spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche di collaudo	€ 20.000,00	€ 20.000,00	€ 0,00
12. I.V.A.:			€ 0,00
12.1 10% sui lavori (a+b+c+d+e+f)	€ 1.105.800,00	€ 1.105.800,00	€ 0,00
12.2 spese tecniche compreso contrib. Previd. (7.2+8.1+8.2+8.3)	€ 321.806,90	€ 321.806,90	€ 0,00
12.3 allacciamenti (punto 3)	€ 17.600,00	€ 17.600,00	€ 0,00
13. Arredi	€ 184.358,70	€ 184.358,70	€ 0,00
<b>Totale somme a disposizione</b>	<b>€ 5.942.000,00</b>	<b>€ 5.942.000,00</b>	€ 0,00
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>€ 17.000.000,00</b>	<b>€ 17.000.000,00</b>	€ 0,00

**Q.E. AULE UNIVERSITARIE presso il polo universitario di Sesto F.no.**

		QE da approvare (B)	QE preliminare approvato AD 982/2018 (A)	Delta B - A
a. civili	48,00%	€ 840.000,00	€ 840.000,00	€ -
b. strutture	26,00%	€ 455.000,00	€ 455.000,00	€ -
c. impianti elettrici e speciali	10,00%	€ 175.000,00	€ 175.000,00	€ -
d. impianti meccanici	16,00%	€ 280.000,00	€ 280.000,00	€ -
<b>Totale lavori a corpo</b>	<b>100,00%</b>	<b>€ 1.750.000,00</b>	<b>€ 1.750.000,00</b>	<b>€ -</b>
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				
2.2 indagini geologiche				
2.3 indagini archeologiche				
2.4 analisi terre (Det.878/2018)				
2.5 pratica ENAC per valutazione ostacoli navigazione aerea (pres. Det.)				
3. allacciamenti ai pubblici servizi				
4. imprevisti e arrotondamenti				
5. acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi				
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%				
7.1 assicurazione progettisti interni				
7.2 spese progettazione (Det.982/2018)				
8. spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento:				
8.1 verifica e validazione				
8.2 collaudo				
8.3 C.S.E. esecuzione				
9. eventuali spese per commissioni giudicatrici				
10. spese per pubblicità				
11. spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche di collaudo				
12. I.V.A.:				
12.1 10% sui lavori (a+b+c+d)				
12.2 spese tecniche compreso contrib. Previd. (7.2+8.1+8.2+8.3)				
12.3 allacciamenti (punto 3)				
<b>Totale somme a disposizione</b>		<b>€ 581.334,00</b>	<b>€ 581.334,00</b>	<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO *</b>		<b>€ 2.331.334,00</b>	<b>€ 2.331.334,00</b>	<b>€ 0,00</b>

**DATO ATTO** che l'affidamento in oggetto è identificato con il **CIG: ZB0240C02F** e con i **CUP: B97B16000030003 (NUOVO LICEO AGNOLETTI)** e **B14H17000570003 (NUOVE AULE DEL POLO UNIVERSITARIO)**

**RICHIAMATI:**

- l'art. 1, comma 32 della Legge 06/11/2012, n. 190 (c.d. "Legge Anticorruzione") che prevede l'obbligo per le Stazioni Appaltanti di pubblicare sul proprio sito WEB i dati salienti relativi agli affidamenti di lavori, forniture e servizi in tabelle rese liberamente scaricabili in formato digitale standard aperto;

- il D. Lgs. 14/03/2013 n. 33 "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni" ed in particolare l'art. 37;

**DATO ATTO** che per il procedimento di cui trattasi non sussistono in capo al sottoscritto RUP e 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 Sindaco n. 1 del 29/01/2018 che conferisce al sottoscritto l'incarico della Direzione Progetti Strategici, a partire dal 1° febbraio 2018 per la durata del mandato amministrativo;

- il Decreto del Sindaco Metropolitano n. 21 del 29/12/2017 che conferisce alla Dott.ssa Maria Cecilia Tosi l'incarico di Coordinatore Dipartimento Territoriale, a cui fa capo l'Ufficio di Supporto Amministrativo alle Direzioni tecniche;

- la deliberazione del Consiglio Metropolitano n. 103 del 20/12/2017 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2018/2020;

**VISTI:**

- gli art.107, 153, 179,183 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;

**DETERMINA**

Per le motivazioni espresse in premessa

**1) Di Affidare** all'Arch. Flavia Delcroix, con studio in Via Il Prato, 4 – 50123 Firenze - C.F. DLCFLV65E54D612Q – P. IVA 05283600483 il servizio per la "redazione della pratica di valutazione di potenziali ostacoli alla navigazione aerea di cui all'art.709 del Codice della Navigazione, da effettuarsi sia per il nuovo edificio scolastico da adibire a sede unica del Liceo Scientifico Agnoletti a

Sesto Fiorentino sia per le nuove aule per l'Università di Firenze presso il polo universitario a Sesto Fiorentino” per l'importo complessivo di euro **1.649,44** (CNPAIA ed IVA compresi).

**2) Di impegnare** l'importo di euro **1.649,44** a favore d'Arch. Flavia Delcroix, con studio in Via Il Prato, 4 – 50123 Firenze - C.F. DLCFLV65E54D612Q – P. IVA 05283600483 come segue:

- 50% sul capitolo **18577/2018** per il Nuovo Liceo Agnoletti

- 50%, sul capitolo **19341/2018** per le Nuove Aule UNIFI.

**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 2018.

**5) Di precisare** che il contratto sarà perfezionato mediante disciplinare d'incarico.

**6) Di dare atto** che il **RUP** del presente affidamento è il sottoscritto Arch. Riccardo Maurri.

**7) Di comunicare** il presente atto all'Arch. Flavia Delcroix;

**8) 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.

**9) 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.

*Verso il presente Atto, chiunque abbia interesse può proporre ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale della Toscana con le modalità di cui all'art. 120 del D. Lgs. 02/07/2010, n. 104, così come modificato dall'art. 204 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.*

Firenze            **10/07/2018**

**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”