CITTÀ METROPOLITANA
DI FIRENZE

Determinazione Dirigenziale

N. 86 del 16/01/2019

Classifica: **005.02.02** Anno **2019** **(6933167)**

Oggetto	**ACCORDO QUADRO PER LO SVOLGIMENTO DEL SERVIZIO DI VERIFICATORE AI SENSI DELL'ART. 26 DEL D.LGS. 50/2016 - COSTRUZIONE DEL NUOVO LICEO AGNOLETTI A SESTO FIORENTINO (FI) - CUP B97B16000030003 - ASSUNZIONE ODS N. 10 - CIG DERIVATO 7767607014**

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

balbar00

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
imp208/sub	2019	19343	.	€ 99.990,50

Il Dirigente / Titolare P.O.

PREMESSO che:

- con Atto Dirigenziale N. 1034 del 12/05/2017 è stato approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica per la realizzazione di una nuova sede del Liceo Agnoletti presso il polo universitario di Sesto Fiorentino;

- con determinazione dirigenziale N. 1971 del 26/11/2018 è stato affidato il servizio di Progettazione definitiva, esecutiva, Coordinatore in materia di salute e sicurezza in fase di progettazione, Direzione Lavori e Coordinatore in materia di salute e sicurezza in fase di esecuzione dei lavori al RTP con capogruppo Settanta7 Studio Associato, C.F. 10119920014 con sede legale in Torino (mandataria) e mandanti ICIS s.r.l. C.F.: 04842170013/Stain Engineering Srl/ATS servizi Ing. Federica Andreis Geom. Paolo Sartori/Ing. Walter Moniaci/ Geol. Maria Angela Botta Arch. Laura Sandoval Palacios con il ribasso pari al 54,077%, sull'importo soggetto a ribasso e così per l'importo complessivo di netti 325.130,92 (CNPAIA e IVA esclusa);

- Responsabile Unico del Procedimento (art. 31 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.) è il sottoscritto Dirigente

RICHIAMATO l'art. 26 comma 6 del D.Lgs. n. 50/2016 ove prevede che**: "** *L'attività di verifica è effettuata dai seguenti soggetti:*

a) per i lavori di importo pari o superiore a venti milioni di euro, da organismi di controllo accreditati ai sensi della norma europea UNI CEI EN ISO/IEC 17020;

b) per i lavori di importo inferiore a venti milioni di euro e fino alla soglia di cui all'articolo 35, dai soggetti di cui alla lettera a) e di cui all'articolo 46, comma 1, che dispongano di un sistema interno di controllo della qualità;

c) per i lavori di importo inferiore alla soglia di cui all'articolo 35 e fino a un milione di euro, [8] la verifica può essere effettuata dagli uffici tecnici delle stazioni appaltanti ove il progetto sia stato redatto da progettisti esterni o le stesse stazioni appaltanti dispongano di un sistema interno di controllo di qualità ove il progetto sia stato redatto da progettisti interni; ……."

DATO ATTO che con Determinazione Dirigenziale n. 1203 del 7/08/2017 è stata disposta l'aggiudicazione dell'accordo quadro per lo svolgimento del servizio di verificatore, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016, per i progetti riguardanti gli interventi di competenza dei settori viabilità ed edilizia all'impresa Italsocotec Spa con sede in Roma, piazza Stia n. 8, C.F. 08202940584, P.I. 01988031009, con un ribasso del 60%;

RICORDATO che in data 24 ottobre 2017 è stato stipulato il contratto relativo con la ditta Italsocotec Spa (rep. 21725);

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 € 850.000,00 al netto dei contributi assistenziali e dell'Iva; ;

-il tempo di validità dell'accordo quadro è stabilito in quarantotto (48) mesi a decorrere dalla data di sottoscrizione dell'accordo quadro fino al raggiungimento del limite massimo di spesa ;

- gli impegni sarebbero stati formalizzati con successivi atti in occasione dell'affidamento dei "contratti attuativi", il cui importo verrà determinato applicando il ribasso offerto all'importo del contratto applicativo;

VISTA la nota datata 18/12/2018 con la quale il sottoscritto Dirigente ha richiesto l'affidamento del servizio di verifica del progetto definitivo ed esecutivo per la realizzazione di una nuova sede del Liceo Agnoletti;

DATO ATTO che il DEC dell'accordo quadro del servizio di verifica, Ing. Matteo Izzo, ha determinato il seguente importo per il servizio di verifica del progetto definitivo ed esecutivo sulla base del ribasso di gara come da giusta determinazione n. 1023/2017 :

OPERA DA VERIFICARE	**Corrispettivo servizio al lordo del ribasso**	**IMPORTO al netto del ribasso (escluso cnpaia e iva)**
PROGETTO DEFINITIVO COSTRUZIONE DEL NUOVO LICEO AGNOLETTI A SESTO FIORENTINO (FI) – CUP B97B16000030003	€ 98.508,92	**€ 39.403,57**
PROGETTO ESECUTIVO	€ 98.508,92	**€ 39.403,57**

RICHIAMATA:

- la determinazione dirigenziale n. 1221 del 10/08/2017 con la quale si è affidato alla medesima società l'ordine di servizio n. 1 per l'importo di €. 115.581,82 oltre 22% per complessivo di € 141.009,82;

- la determinazione dirigenziale n. 2076 del 18/12/2017 con la quale si è provveduto ad affidare l'ordine di servizio n. 2 per l'importo di complessivo di € 10.163,46 oltre 22% per complessivo euro12.393,42;

- la determinazione dirigenziale n. 498 del 26/03/2018 e succ. mod. n. 721 del 07/05/2018 con la quale si è provveduto ad affidare l'ordine di servizio n. 3 per l'importo di € 21.070,47 oltre CNPAIA ed IVA al 22% per complessivo euro 26.734,21;

- la determinazione dirigenziale n. 501 del 26/03/2018 e succ. mod. n. 725 del 07/05/2018 con la

quale si è provveduto ad affidare l'ordine di servizio n. 4 per l'importo di € 15.159,08 oltre CNPAIA ed IVA al 22% per complessivo euro 19.233,84;

- la determinazione dirigenziale n. 767 del 14/05/2018 con la quale si è provveduto ad affidare l'ordine di servizio n. 5 per un importo di € 45.767,58 oltre CNPAIA ed Iva 22%, per complessivi € 58.069,90;

- la determinazione dirigenziale n. 799/2018 con la quale si è provveduto ad affidare l'ordine di servizio n. 6 per un importo di € 100.408,76 oltre CNPAIA ed Iva 22%, per complessivi € 127.398,63;

- la determinazione dirigenziale n. 1636 del 15/10/2018 con la quale si è provveduto ad affidare l'ordine di servizio n. 7 per un importo di € 12.281,46 oltre CNPAIA ed Iva 22%, per complessivi € 15.582,72;

- la determinazione dirigenziale N. 1959 del 23/11/2018 con la quale si è provveduto ad affidare l'ordine di servizio n. 8 per un importo di € 24.139,52 oltre CNPAIA ed Iva 22%, per complessivi € 30.628,22;

- la determinazione dirigenziale N. 32 del 09/01/2019 con la quale si è provveduto ad affidare l'ordine di servizio n. 9 per un importo di €. 23.511,06 oltre CNPAIA ed Iva 22%, per complessivi € 29.830,83;

RITENUTO pertanto affidare all'impresa Italsocotec l'Ordine di servizio n. 10 per la verifica relativa al progetto definitivo ed esecutivo per la realizzazione della nuova sede del Liceo Agnoletti per un importo di € 78.807,14 oltre cnpaia 4% pari a € 3.152,29 ed iva € 18.031,07 per un totale di €. 99.990,50;

DATO ATTO che le risorse relative al presente affidamento pari a euro 99.990,50 trovano copertura al capitolo 19343 - Bilancio 2019/2021- FPV 2019 ;

DATO ATTO che il quadro economico dell'opera è aggiornato nel seguente modo:

VOCI	QE approvato con Det.2076/2018	Nuovo QE
a. civili	€ 4.787.400,00	€ 4.787.400,00
b. strutture	€ 3.402.600,00	€ 3.402.600,00
c. impianti elettrici e speciali	€ 967.650,00	€ 967.650,00
d. impianti meccanici	€ 1.545.600,00	€ 1.545.600,00
e.sistemazioni esterne (parcheggio)	€ 286.750,00	€ 286.750,00
f. Spostamento sottoservizi (fognature urbane)	€ 68.000,00	€ 68.000,00
Totale lavori a corpo	**€ 11.058.000,00**	**€ 11.058.000,00**
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 Ditta Strago (DD 2200/17) ODS 1 Assist. Magnetom.	€ 150.000,00	€ 150.000,00
2.2 indagini geologiche	€ -	€ -
Prove geogn./Mappo Geogn. DD.951/2018	€ 29.379,13	€ 29.379,13
Assistenza geologo (DD 1273/18 Geologica Toscana)	€ 1.903,20	€ 1.903,20
2.3 indagini archeologiche	€ 216,00	€ 216,00
Indagini verifica archeologia – DD 1787/18 Coop Archeologica	€ 5.957,70	€ 5.957,70
Assistenza magnetometrica indagini archeologiche – DD 2076/2018 Coop Archeologia	€ 8.784,00	€ 8.784,00
2.4 analisi e smaltimento terre		€ -
Caratter.Terre/Alpha Ecologica (DD.878/2018)	€ 5.707,02	€ 5.707,02
Gestioe cumulo terre Giglio Servizi srl (DD 1631/18)	€ 264.133,99	€ 264.133,99
Servizio ausiliaria gestione cumulo terre Ditta Trasp.a.re srl DD 1344/18	€ 7.320,00	€ 7.320,00
3. allacciamenti ai pubblici servizi	€ 97.600,00	€ 97.600,00
4. imprevisti e arrotondamenti	€ 558.203,44	€ 558.203,44
Navigazione aerea/Arch. Delcroix (DD 1116/18)	€ 824,72	€ 824,72
5. acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi (DD 2189/18 punto 1 per € 137.313,54 Notaio Cirillo e DD 2189/18 punto 2 per € 1.525.706,00 UNIFI) (DD 2076/2018)	€ 1.663.019,54	€ 1.663.019,54
5.1 Spese Notaio Cirillo per acquiisto terreno da UNIFI – DD 1817/18	€ 4.158,60	€ 4.158,60
6. accantonamento di cui all'articolo 133, commi 3 e 4, del codice	€ -	€ -
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
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
7.1 assicurazione progettisti interni		€ -
7.2 spese progettazione RTP Settanta7 (DD 297/2018, DD 1654/2018 e DD 1971/2018)	€ 412.526,11	€ 412.526,11
8. spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento:		€ -
8.1 verifica e validazione	€ 103.930,85	€ 3.940,35
8.1.1 servizio di verifica progettazione Italsocotec (Pres. Det.)		€ 99.990,50
8.2 collaudo	€ 86.623,91	€ 86.623,91
8.3 C.S.E. esecuzione	€ 216.559,76	€ 216.559,76
9. eventuali spese per commissioni giudicatrici		€ -
10. spese per pubblicità	€ 9.000,00	€ 9.000,00
11. spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche di collaudo	€ 20.000,00	€ 20.000,00
12. IVA 10% sui lavori (a+b+c+d+e+f)	€ 1.105.800,00	€ 1.105.800,00
13. Arredi	€ 184.358,70	€ 184.358,70
Totale somme a disposizione	**€ 5.942.000,00**	**€ 5.942.000,00**
TOTALE COMPLESSIVO	**€ 17.000.000,00**	**€ 17.000.000,00**

RICORDATO CHE con riferimento al contratto relativo al servizio di verifica **:**

- il Responsabile Unico del Procedimento è il Sottoscritto Dirigente;

- il Direttore Operativo del Servizio di verifica è l'Ing. Matteo Izzo;

DATO ATTO l'incentivo di cui all'art. 113 Dlgs. 50/2016 per il servizio in oggetto sarà liquidato nella misura e con le modalità che saranno previste nell'apposito regolamento dell'Ente da approvare;

DATO ATTO che sono stati acquisiti i seguenti codici:

- CIG derivato: 7767607014
- CUP : **B97B16000030003**

RICHIAMATO l'obbligo previsto dal comma 8 dell'articolo 183 del D.Lgs. 267/2000 secondo cui *"al fine di evitare ritardi nei pagamenti e la formazione di debiti pregressi, il responsabile della spesa che adotta provvedimenti che comportano impegni di spesa ha l'obbligo di accertare preventivamente che il programma dei conseguenti pagamenti sia compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole del patto di stabilita interno, la violazione dell'obbligo di accertamento di cui al presente comma comporta responsabilità disciplinare ed amministrativa";*

DATO ATTO che l'istruttoria amministrativa condotta dall'incaricato della Posizione Organizzativa "Amministrativa Lavori Pubblici, Edilizia e Protezione civile" e preordinata all'adozione del presente atto si è conclusa positivamente";

VISTO:

- il Decreto del Sindaco Metropolitano 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 Metropolitano 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 Metropolitano n. 127 del 19/12/2018 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2019/2021;

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 società Italsocotec Spa con sede in Roma, piazza Stia n. 8, C.F. 08202940584, P.I. 01988031009, l' ORDINE DI SERVIZIO n. 10 per un importo di € 78.807,14 oltre cnpaia 4% pari a € 3.152,29 ed iva € 18.031,07 per un totale di €. 99.990,50.

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

VALORE ACCORDO QUADRO VERIFICATORE	Importo escluso IVA € **850.000,00**
ODS 1 (DET. 1221/2017 rettificata con DT 724/18)	€ 115.400,29
ODS 2 (DET. 2076/2017)	€ 10.163,46
ODS 3 (DET. 498/2018)	€. 21.070,47
ODS 4 (DET. 501/2018)	€. 15.159,08
ODS 5 (DET. 767/2018)	€. 45.767,58
ODS 6 (DET. 799/2018)	€. 100.408,76
ODS 7 (DET. 1636/2018)	€. 12.281,46
ODS 8 (DET. N. 1959/2018)	€. 24.139,52
ODS 9 (DET. N. 32/2019)	€. 23.511,06
ODS 10 (PRES DET.)	**€ 78.807,14**
RIEPILOGO RISORSE DA IMPEGNARE	**€ 403.291,18**

3. DI IMPEGNARE l'importo di €. 99.990,50 a favore della società Italsocotec Spa al capitolo19343 Bilancio 2019/2021 - annualità 2019 ;

4. DI DARE ATTO che la spesa di cui al presente atto sarà esigibile nel 2019 (termine di esecuzione del presente ordine del servizio 30/04/2019).

5. DI STABILIRE che il quadro economico dell'opera è aggiornato come in premessa ;

6. DI ATTESTARE che il programma dei pagamenti è compatibile con gli stanziamenti di cassa e con i vincoli di finanza pubblica ai sensi e per gli effetti di quanto previsto dal comma 8 dell'articolo 183 del D.Lgs. 267/2000.

7. DI DARE ATTO che il Responsabile del Procedimento è il Sottoscritto Dirigente.

8. 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. b) e c. 32 della legge n. 190/2012e 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 ;

- 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;

9. DI INOLTRARE 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 **16/01/2019**

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 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"