



CITTÀ METROPOLITANA
DI FIRENZE

Atto Dirigenziale N. 3008 del 07/10/2021

Classifica: 005.02.02

Anno 2021

(Proposta n° 12274/2021)

<i>Oggetto</i>	APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO PER I LAVORI DI FONDAZIONE PER PREFABBRICATO SCOLASTICO PRESSO L' ISTITUTO MEUCCI DI FIRENZE (EMERGENZA COVID) - CUP : B17H21004800001
----------------	--

<i>Ufficio Redattore</i>	DIREZIONE EDILIZIA
<i>Ufficio Responsabile</i>	Direzione Edilizia
<i>Riferimento PEG</i>	446
<i>Resp. del Proc.</i>	ING. GIANNI PAOLO CIANCHI
<i>Dirigente/Titolare P.O.</i>	Cianchi Gianni Paolo

BALBAROO

Il Dirigente

PREMESSO CHE:

- con Delibera del Consiglio dei Ministri del 31 gennaio 2020 è stato dichiarato lo stato di emergenza in conseguenza del rischio sanitario connesso all'insorgenza di patologie derivanti da agenti virali trasmissibili per la durata di sei mesi, stante la dichiarazione del 30 gennaio 2020 dell'Organizzazione mondiale della Sanità secondo cui l'epidemia da Covid 19 è un'emergenza di sanità pubblica di rilevanza internazionale;
- lo stato di emergenza è stato prorogato ulteriormente con Decreto legge del Consiglio dei Ministri n. 105 del 23/07/2021 fino al 31 dicembre 2021;

- l'Istituto scolastico Meucci aveva già manifestato l'esigenza di ulteriori spazi al fine di garantire la didattica in presenza nel rispetto delle disposizioni normative circa il distanziamento fisico necessario per il contenimento della diffusione del coronavirus;
- per rispondere alle esigenze di ulteriori aule indispensabili per la riorganizzazione didattica dovuta all'applicazione delle disposizioni vigenti per il contenimento della diffusione del coronavirus e, nel medio termine, per organizzare i lavori di realizzazione del nuovo plesso scolastico, L'Amministrazione ha deciso di realizzare un nuovo prefabbricato ad uso scolastico da posizionare presso l'Istituto Meucci e in grado di ospitare almeno n. 10 aule;

ATTESO che:

- con Determinazione Dirigenziale n. 2504 del 22/12/2020 è stata avviata la procedura aperta di cui all'art 60 del D.Lgs. 50/2016 per la fornitura di prefabbricato ad uso scolastico per l'Istituto Meucci (CIG: 8572493503);
- con Determinazione Dirigenziale n. 842 del 19/04/2021 si è provveduto ad affidare la fornitura e posa in opera di detto prefabbricato di cui al seguente quadro economico:

NATURA	VOCI	IMPORTI
SOMME A BASE D'APPALTO	Lavori soggetti a ribasso	€ 992.500,00
	Oneri per la sicurezza	€ 7.500,00
	Totale a base d'appalto	€ 1.000.000,00
	Ribasso 32,12%	€ 318.791,00
	A) IMPORTO CONTRATTUALE	€ 681.209,00
SOMME A DISPOSIZIONE	Incentivo	€ 15.880,00
	Imprevisti	€ 149.865,98
	Allacciamenti	€ 70.000,00
	Collaudo	€ 40.000,00
	Arredi	€ 90.804,12
	IVA 10% sui lavori	€ 68.120,90
	B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 434.671,00
TOTALE PROGETTO (A+B)		€ 1.115.880,00

- in data 09/06/2021 è stato stipulato il contratto con la società MODULCASA LINE S.P.A.(Repertorio n. 21958);

RAVVISATA la necessità che la nuova costruzione in prefabbricato sia ancorata su un basamento di cemento armato come da relazione tecnica allegata;

VISTO il progetto esecutivo per i lavori di fondazione in cemento armato su cui ancorare il prefabbricato ad uso scolastico a vantaggio degli Istituti Meucci e Galilei, composto dai seguenti elaborati depositati agli atti dell'ufficio:

- Relazione generale illustrativa;
- Quadro economico;
- Relazione sui materiali;
- Relazione geotecnica;
- Relazione sulle fondazioni;
- Relazione di calcolo strutturale;
- Fascicolo calcoli;
- Tavola esecutiva fondazioni;
- Tavola esecutiva moduli metallici;

- Piano di manutenzione;
- Relazione paesaggistica;

Atteso che:

- tale progetto è stato depositato al Genio Civile il quale ha rilasciato necessario parere di conformità;

- il Comando provinciale dei Vigili del Fuoco ha espresso parere favorevole in materia di prevenzione anti-incendio a detto progetto;

DATO ATTO che il quadro economico dell'intervento del costo complessivo di € 176.000,00 risulta essere il seguente:

NATURA	VOCI	Progetto esecutivo
SOMME A BASE D'APPALTO	Lavori soggetti a ribasso	€ 153.711,74
	Oneri per la sicurezza	€ 4.796,16
	A) TOTALE A BASE D'APPALTO	€ 158.507,90
SOMME A DISPOSIZIONE	Spese tecniche	€ 1.246,03
	Indagini geologiche DD 2269/2020	€ 395,28
	IVA 10% sui lavori	€ 15.850,79
	B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 17.492,10
TOTALE PROGETTO (A+B)		€ 176.000,00

PRECISATO che i due interventi sono funzionalmente collegati e che le codifiche dell'intervento sono le seguenti:

- CUP master : B11D20001380003 - fornitura e posa in opera di struttura in prefabbricato ad uso scolastico
- CUP : B17H21004800001 - lavori di basamento per installazione del prefabbricato

CONSIDERATO che per l'individuazione del contraente si ricorrerà al lotto 1 dell'accordo quadro per la manutenzione edile e degli impianti idrico sanitari e fondazioni degli immobili della zona A,

non vincolati, affidato all'impresa Montelupo Luce Engineering srl con Determinazione Dirigenziale n. 1095 del 19/05/2021;

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 stabilità 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 Supporto Amministrativo Direzione tecniche e preordinata all'adozione del presente atto si è conclusa positivamente;

RICHIAMATI:

- la deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 117 del 23/12/2021 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2021/2023;
- il Decreto del Sindaco Metropolitan n. 12 del 27/09/2019 che conferisce all'ing. Gianni Paolo Cianchi l'incarico della Direzione "Edilizia" ;
- il D. Lgs. n. 50/2016;
- il 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;

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

DISPONE

Per le motivazioni espresse in premessa:

- 1 **DI APPROVARE** il progetto esecutivo per i lavori di basamento in cemento armato su cui ancorare il prefabbricato ad uso scolastico presso l'Istituto Meucci per un importo complessivo di € 176.000,00, di cui € 158.507,90 per somme a

base d'appalto e € 17.492,10 per somme a disposizione, composto dagli elaborati richiamati in premessa e depositati presso la Direzione scrivente;

- 2 **DI DARE ATTO** che per l'individuazione del contraente si farà ricorrerà al lotto 1 dell'accordo quadro per la manutenzione edile e degli impianti idrico sanitari e fondazioni degli immobili della zona A, non vincolati, affidato all'impresa Montelupo Luce Engineering srl con Determinazione Dirigenziale n. 1095 del 19/05/2021;
- 3 **DI PRECISARE** che il Responsabile del Procedimento è il sottoscritto Ing. Gianni Paolo Cianchi;
- 4 **DI INOLTARE** il presente atto alla P.O. Attività Amm.va LL.PP. Che lo ha redatto, nonché alla Segreteria Generale per la relativa pubblicazione e raccolta.

Allegati parte integrante:

Relazione meucci.pdf.p7m (Hash: 60dbec9bc5c8b0cdb41826843ab79b28e50fe21b3f3ddc300e4e8dbea7446c32)

Firenze, 07/10/2021

IL DIRIGENTE
CIANCHI GIANNI PAOLO

“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 per il periodo della pubblicazione, ove non sottratto alla pubblicazione stessa, sul sito internet: <http://attionline.cittametropolitana.fi.it/>.

L'accesso agli atti viene garantito, nei modi e coi limiti previsti dalle norme vigenti tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi della L. 241/90 e s.m.i., nonché del regolamento per l'accesso agli atti della Città Metropolitana di Firenze e delle eventuali normative speciali”