



Prot. n. 84550 Rep. n. 838 del 22/05/2018

**Publicato sull'Albo di Ateneo (Rep. n. 7008/2018) dal 06/06/2018 al 01/07/2018**

#### DECRETO DIRIGENZIALE

**Oggetto:** n. 88/2018 Intervento di consolidamento strutturale e rifacimento della copertura della Serra Fredda ubicata nell'Orto Botanico di Firenze via Micheli, 1 (cod. int. 047.01) Rif. **159.403\_lav.49/2018**

**Avvio intervento**

**Indizione servizi ingegneria e affidamento progettazione e direzione lavori**

**CUP : B16E18000260001 CIGlavori \_\_\_\_\_ CIG servizi di ingegneria ZC12379986**

#### IL DIRIGENTE

**Preso atto**

- della deliberazione del 24/11/2017 del Consiglio di amministrazione che ha approvato il programma triennale delle opere pubbliche 2018-2020 e l'elenco annuale dei lavori 2018;
- che nella stessa, il Consiglio di amministrazione ha espresso parere favorevole alle priorità assegnate agli interventi di manutenzione straordinaria che rientrano nelle schede di piano n. 269 (manutenzione accordo quadro), n.255 (manutenzione non programmata) n. 159 (manutenzione sicurezza);

**Preso atto che**

- In dipendenza della situazione di potenziale pericolo segnalata dal Responsabile dell'Orto Botanico, è stata disposta - con nota Prot. 39341 dell'8 marzo 2018 - l'inagibilità della struttura fino al ripristino delle condizioni di sicurezza.
- In relazione alla predetta inagibilità si è disposto – ricorrendone le circostanze – la realizzazione in somma urgenza di una struttura provvisoria atta ad evitare i possibili cedimenti strutturali che determinerebbero crolli parziali. L'intervento è stato concepito in modo tale da tutelare la pubblica e privata incolumità, nonché la salvaguardia del patrimonio tutelato presente nella struttura.
- Poiché nel corso dei sopralluoghi successivi sono state confermate le situazioni di potenziale pericolo per le persone ed il patrimonio arboreo tutelato, che viene conservato nella struttura universitaria, è stato disposto un intervento immediato per eliminare celermente l'evidente pericolo per gli utenti e gli ospiti della struttura universitaria adottando la procedura di somma urgenza, ai sensi dell'art 163 del Decreto Legislativo 50/2016, per l'esecuzione di un intervento di messa in sicurezza mediante l'installazione di un ponteggio a platea, il puntellamento delle strutture potenzialmente pericolose e l'effettuazione di saggi per verificare lo stato di degrado dei manufatti strutturali lignei della copertura ed il loro eventuale consolidamento/integrazione.

**Considerato**

- che il documento preliminare all'avvio della progettazione (All.1) gli interventi di consolidamento strutturale e rifacimento della copertura SERRA FREDDA ubicata all'interno dell'Orto Botanico di Firenze – Via Micheli n. 1 Firenze comportano una spesa presunta dei lavori è di € 340.000,00, inclusi gli oneri previsti per la sicurezza che ammontano ad € 30.000,00 ed un fabbisogno complessivo di €462.986,57, così come espone il Quadro Economico di stanziamento (All. 4).
- che all'interno dell'Area Edilizia al momento non ci sono tecnici che per gli incarichi già assunti non possono svolgere l'incarico in oggetto e che lo Studio Associato AFG nella persona dell'Ing. Alessandro NANNINI ha le competenze specifiche per lo svolgimento del presente incarico;

**Vista** la bozza di notula (allegato 2) per i servizi d'ingegneria per un importo a base di affidamento di € 32.618,67 comprensivo delle spese al 25% ed un importo, comprensivo di oneri previdenziali e fiscali di € 41.386,57;

**Vista** la bozza del disciplinare d'incarico (allegato 6);

**Visto** il Quadro Economico relativo alla stima preliminare dei lavori di consolidamento per un importo stimato per lavori di € 340.000,00 ed uno stanziamento complessivo, comprensivo delle somme a disposizione dell'amministrazione, di € 462.986,57 (allegato 4);

**Vista** la Relazione del RUP (Allegato A);

**Visto** l'art. 36 comma 2 lettera a) del D. Lgs. 50/2017;

**Vista** la Linea Guida ANAC n. 1 "Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria" approvata dal Consiglio dell'Autorità con Delibera n. 973 del 14/09/2016 e ss.mnm.ii.;

**Visto** il Regolamento dell'attività contrattuale dell'Università degli Studi di Firenze di cui al Decreto n.98990 (1297)/2014 per quanto compatibile;

tutto ciò premesso, su proposta del RUP Arch. Luciano D'Agostino;

#### **APPROVA**

- il documento preliminare all'avvio della progettazione (All.1) per gli interventi di consolidamento strutturale e rifacimento della copertura SERRA FREDDA ubicata all'interno dell'Orto Botanico di Firenze – Via Micheli n. 1 Firenze che comportano una spesa presunta dei lavori è di € 340.000,00, inclusi gli oneri previsti per la sicurezza che ammontano ad € 30.000,00 ed un fabbisogno complessivo di **€ 462.986,57**;
- di approvare il Quadro Economico di stanziamento allegato al progetto preliminare **(All.4)**;
- la bozza di notula, così come riportati nella determinazione della notula professionale **(All.2)**, che espone un onorario professionale, determinato ai sensi del D.M. del Ministero Grazia e Giustizia del 17/06/2016, di €32.618,67 comprensivo del 25% di spese, da porre a base di negoziazione, oltre oneri previdenziali ed IVA al 22% per complessivi € 41.386,57
- che lo schema di disciplinare d'incarico sarà redatto in seguito alla negoziazione dei termini contrattuali con il soggetto individuato sulla base delle necessità dell'Amministrazione;
- l'affidamento del servizio di ingegneria ed architettura, ai sensi dell'art. 36, comma 2 lettera a, allo Studio Associato AFG (P. IVA 06226610480) con sede in via Matteo Nigetti n. 4 – 50142 FIRENZE nella persona dell'Ing. Alessandro NANNINI, a cui sarà chiesta una offerta di ribasso sull'importo a base di trattativa;
- La consegna del servizio d'ingegneria sotto riserva di legge;

Lo stanziamento complessivo pari ad € 462.986,57 grava sulla scheda di Piano n. 159.403 – 177 sui fondi :

UA.A.50000.TECN.EDIL CO.01.01.01.05.01.02

OPERA7UNIFI.SLU07SICUREZZ per € 60.000,00 – flusso 2018 (159)

OPERA7UNIFI.SLU07SICUREZZ per € 301.899,77 – flusso 2019 (159)

OPERA5UNIFI.EU05CENTROMOS per € 101.086,80 – flusso 2019 (177)

***Il presente atto è sottoposto alle pubblicazioni di legge***

MS/bb

VISTO  
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE  
SERVIZI DI RAGIONERIA E CONTABILITA'  
IL RESPONSABILE'  
(Dott. Francesco Oriolo)

**F.TO IL DIRIGENTE**  
**(Arch. Francesco Napolitano)**



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**AREA EDILIZIA**

Oggetto: Pubblicazione sull'Albo di Ateneo e sul sito web Unifi del Decreto Dirigenziale Prot. n. 84550 Rep. n. 838 del 22/05/2018.

Si precisa che il Decreto in oggetto è pubblicato integralmente mentre i relativi allegati sono consultabili presso l'Area Edilizia - P.zza Indipendenza n. 8 - 50129 Firenze.

F.to Il Dirigente  
(Arch. Francesco Napolitano)