

Prot. 846 del 14/04/2025

Rep. 8/2025

Roma,

AFFISSO ALL'ALO DEL DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA INDATA:14/04/2025
SCADENZA TERMINI PRESENTAZIONE DOMANDE:29/04/2025

AVVISO DI SELEZIONE PUBBLICA PER IL CONFERIMENTO DI N.1 INCARICO PROFESSIONALE AVENTE AD OGGETTO: ATTIVITÀ DI REDAZIONE DI LINEE GUIDA E MODELLAZIONE DIGITALE, NELL'AMBITO DELLA CONVENZIONE PER LA PROGETTAZIONE E PROTOTIPAZIONE DI UN SISTEMA DI SIMULAZIONE DIGITALE "HTWIN", FINALIZZATA ALLA REALIZZAZIONE DI UN MODELLO BIM RIFERITO ALLA COMPONENTE STRUTTURALE DEL PALAZZO BARBERINI, DA REALIZZARSI IN ACCORDO E SECONDO LE DIRETTIVE DI INTEGRAZIONE CON LE ALTRE COMPONENTI DI PROGETTO FORNITE DAL GRUPPO DI LAVORO. (DIPAR 8/2025)

Il Direttore del Dipartimento di Architettura

VISTO

- D.lgs. 165/2001, art. 7 comma 6, in base al quale le Pubbliche Amministrazioni possono conferire incarichi individuali ad esperti di provata competenza per le esigenze a cui non possono far fronte con il personale in servizio e che trattasi di una prestazione strettamente tecnico-operativa
- l'art.32 del D.L. del 04/07/2009 n.223, convertito con L. 04/08/2006 n. 248 riguardante "Misure di coordinamento e razionalizzazione della spesa pubblica";
- la L. 06/08/2008 n. 133 (Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 25 giugno 2008, n. 112, recante "disposizioni urgenti per lo sviluppo economico, la semplificazione, la competitività, la stabilizzazione della finanza pubblica e la perequazione tributaria");
- l'entrata in vigore della legge 11 dicembre 2016, n. 232 (legge di bilancio 2017), a decorrere dall'anno 2017, "*gli atti e i contratti di cui all'articolo 7, comma 6, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n.165, stipulati dalle università statali non sono soggetti al controllo previsto dall'articolo 3, comma 1, lettera f-bis), della legge 14 gennaio 1994, n.20*";
- le Circolari del Dipartimento della Funzione Pubblica n.1 del 24/01/2008 e n. 2 dell'11/03/2008 relative all'applicazione dei commi da 43 a 53 dell'art.3 della L.244/2007
- Il D.P.R. 28/12/2000 n. 445;
- l'art. 53 del D.lgs. n.165/2001, recante disposizioni in materia di "incompatibilità, cumulo di impieghi e incarichi" dei dipendenti delle pubbliche amministrazioni;

- vista la delibera del Consiglio di Dipartimento del giorno 26/03/2025

PRESO ATTO

- che la prof.ssa Giovanna Spadafora è responsabile del progetto: Progettazione e Prototipazione di un sistema di simulazione digitale HTWIN per il quale è necessario prevedere lo svolgimento dell'attività oggetto del presente bando;
- che tale attività deve essere realizzata in un limitato e circoscritto arco temporale e per realizzarla il Dipartimento di Architettura deve far ricorso anche a collaboratori esterni, al momento non disponibili all'interno della struttura, per sopperire ad esigenze particolari, temporanee e contingenti nell'ambito delle suddette attività;

CONSIDERATO

- l'esito negativo della ricognizione interna pubblicato in data 07/04/2025 prot. 795
- la natura temporanea dell'incarico e la prestazione qualificata, non rientrante tra i compiti del personale dipendente;
- che trattasi di una prestazione strettamente tecnico-operativa.

TENUTO CONTO

- che il Dipartimento di Architettura per le esigenze di cui sopra, ritiene necessario avvalersi di figura idonea e particolarmente esperta, al momento non disponibile all'interno della struttura, per sopperire ad esigenze particolari, temporanee e contingenti nell'ambito delle suddette attività;

ACCERTATA

- la disponibilità dei fondi sul progetto, capiente per l'anno 2025

DISPONE

Art. 1

È indetta una selezione pubblica per titoli per il conferimento n. 1 incarico di natura professionale ai sensi degli art. 2229 e seguenti del c.c. della durata massima di n. 8 mesi di impegno lavorativo da svolgersi in loco con riferimento alle attività oggetto del seguente avviso:

- Redazione, in accordo con il gruppo di lavoro, di un documento di specifiche e linee guida di modellazione in formato BIM di edifici storici in muratura, che sia utile ai fini dell'analisi strutturale ma che ne conservi allo stesso tempo la leggibilità volumetrica legata al loro valore storico-architettonico;

- Attività di modellazione digitale di una porzione significativa del Palazzo Barberini, che sarà concordata con il gruppo di lavoro. Tale modello BIM dovrà essere redatto secondo la strategia di segmentazione in oggetti e la relativa nomenclatura che saranno definite attraverso l'analisi delle specificità del palazzo. L'elaborato da produrre sarà un modello realizzato secondo le specifiche definite inizialmente, che comprenda gli oggetti in numero e nomenclatura concordati, ma che sia strutturato in modo da avere il livello di dettaglio adeguato a permettere una eventuale analisi complessiva del comportamento strutturale della porzione selezionata;
- Sopralluoghi, eventuali rilievi e ulteriori attività integrative che emergano dall'analisi della documentazione di input, utili alla redazione del modello;
- Relazione finale a chiusura del lavoro che descriva nel dettaglio le scelte e i criteri di modellazione adottati e le analisi criticamente in funzione della maggiore o minore replicabilità anche alla luce di casistiche analoghe;

Art. 2

Per l'ammissione alla procedura di selezione è richiesto il possesso dei seguenti requisiti:

- cittadinanza italiana o di altro Stato membro dell'Unione Europea;
- godimento dei diritti civili e politici;
- non aver riportato condanne penali passate in giudicato, né avere procedimenti penali in corso che impediscano ai sensi delle vigenti disposizioni, la costituzione di qualsiasi rapporto di lavoro con la Pubblica Amministrazione;
- Laurea Magistrale o equivalente in ingegneria (D.M. 270);
- Dottorato di ricerca nel ssd CEAR-07/A (ex ICAR/09);
- Iscrizione all'albo degli Ingegneri;
- Partita IVA.

Si terrà conto delle equiparazioni relative al titolo di studio, ai sensi della normativa vigente alla data di scadenza del termine utile e per coloro che hanno conseguito il titolo di studio all'estero è richiesto il possesso di un titolo di studio equipollente a quello indicato. Tale equipollenza dovrà risultare da idonea certificazione rilasciata dall'autorità competente.

Alla selezione non possono partecipare coloro i quali abbiano un grado di parentela, coniugio o affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento di Architettura ovvero con il Rettore, Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

I requisiti prescritti debbono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito nel presente bando per la presentazione della domanda di ammissione alla selezione.

Art. 3

Caratteristiche curriculari richieste:

- Esperienza, comprovata da curriculum accademico e professionale, di modellazione in BIM e relativa modellazione strutturale attraverso programmi agli elementi finiti, finalizzata alla valutazione della vulnerabilità di edifici storici e monumentali in muratura;

Art. 4

La domanda di partecipazione al concorso, in carta semplice, indirizzata al Direttore del Dipartimento di Architettura – Via Aldo Manuzio 68L - Roma, dovrà essere presentata, personalmente (al II piano, della palazzina 4 dal lunedì al venerdì dalle 10,00 alle 13,00) entro e non oltre il giorno: **29/04/2025** o tramite posta PEC (esclusivamente dall'indirizzo personale del partecipante) all'indirizzo di posta certificata: architettura@ateneo.uniroma3.it entro e non oltre il giorno **29/04/2025** (Indicando nell'oggetto della pec: bando DIPAR 8/Spadafora a mezzo raccomandata A\R, entro il giorno: **29/04/2025**)

Sulle domande, pena l'esclusione, dovrà essere indicato, oltre al nome del candidato, la seguente dicitura: avviso di Selezione pubblica per il conferimento di n.1 incarico professionale avente ad oggetto: attività di redazione di linee guida e modellazione digitale, nell'ambito della convenzione per la progettazione e prototipazione di un sistema di simulazione digitale "htwin", finalizzata alla realizzazione di un modello bim riferito alla componente strutturale del palazzo Barberini, da realizzarsi in accordo e secondo le direttive di integrazione con le altre componenti di progetto fornite dal gruppo di lavoro. (DIPAR 8/2025)

La domanda dovrà essere redatta secondo lo schema allegato al presente avviso di selezione (Allegati 1 e 2) completa di curriculum europeo compilato secondo il facsimile (Allegato 3). La presentazione della domanda di partecipazione alla selezione di cui al presente avviso ha valenza di piena accettazione delle condizioni in esso riportate, di piena consapevolezza della natura autonoma del rapporto lavorativo, nonché di conoscenza ed accettazione delle norme dettate nel presente avviso.

Nella domanda di ammissione i candidati dovranno dichiarare sotto la propria responsabilità, pena l'esclusione della selezione, quanto appresso specificato:

- a. il proprio nome e cognome, la data ed il luogo di nascita, codice fiscale;
- b. la residenza (completa di numero civico, cap., città e provincia);
- c. la nazionalità di appartenenza;
- d. se cittadini italiani, il comune nelle cui liste elettorali risultano iscritti o i motivi della mancata iscrizione o della cancellazione delle liste medesime;
- e. di non aver riportato condanne penali ovvero le eventuali condanne riportate indicando gli estremi delle relative sentenze, anche se sia stata concessa amnistia, condono, indulto o perdono giudiziale (la dichiarazione va resa anche in assenza di condanne penali);
- f. il possesso del titolo di studio di cui all'art.2 del presente Avviso di Selezione, con specifica indicazione della data di conseguimento, dell'Università presso cui è stato conseguito e della votazione riportata;
- g. il possesso delle caratteristiche curriculari cui all'art.3;
- h. copia della richiesta dell'autorizzazione allo svolgimento di incarichi da parte dell'amministrazioni di appartenenza, in caso il candidato sia dipendente di una pubblica amministrazione ai sensi dell'art.53 del D.Lgs.165/2001 (la mancata presentazione del regolare nulla osta prima dell'inizio delle attività comporta la decadenza).
- i. Copia del documento di identità.

- j. Allegare copia del curriculum vitae secondo lo schema di cui all'allegato 3.

I candidati di cittadinanza diversa da quella italiana dovranno dichiarare, inoltre:

- k. di godere dei diritti civili e politici nello Stato di appartenenza o di provenienza, ovvero i motivi del mancato godimento dei diritti stessi

In calce alla domanda deve essere apposta la firma del candidato (ai sensi dell'art.39 del D.P.R. 445/2000 non è più richiesta l'autenticazione). La mancata apposizione di firma autografa non è sanabile e comporta l'automatica esclusione dalla selezione.

Art. 5

Costituiscono motivi di esclusione dalla selezione:

- la ricezione della domanda oltre i termini di cui all'art. 4;
- la mancata sottoscrizione della domanda;
- l'assenza dei requisiti indicati nell'art. 2 e nell'art. 3;
- il mancato invio del curriculum vitae contestuale alla domanda, come indicato nell'art. 4.

Art. 6

La Commissione esaminatrice sarà formata dal docente richiedente e da altri due docenti e sarà nominata con Decreto del Direttore del Dipartimento. Tutti i membri hanno voto paritetico

Art. 7

La selezione avverrà attraverso la valutazione dei titoli e del curriculum e sarà finalizzata ad accertare la congruenza tra le competenze possedute dal candidato e quelle proprie del profilo richiesto.

La Commissione esaminatrice al termine delle attività formulerà una graduatoria di merito delle votazioni riportate dai candidati della selezione espressa in trentesimi. Il candidato risulterà idoneo se avrà ottenuto una valutazione di almeno 21/30.

Ai fini dell'individuazione dei soggetti cui conferire l'incarico vengono fissati i seguenti criteri di valutazione dei titoli richiesti dal presente bando cui verranno assegnati punteggi massimo complessivo di 30:

- Il *curriculum studiorum* (laurea e titoli *post lauream*) fino ad un massimo di **15 punti**;
- Le attività di ricerca e le pubblicazioni strettamente attinenti alla professionalità da ricoprire fino ad un massimo di **10 punti**;
- L'attività professionale e le competenze specificatamente attinenti alla professionalità da ricoprire le abilitazioni al lavoro da svolgere, fino ad un massimo di **5 punti**.

Art. 8

I dati personali trasmessi dai candidati con le domande di partecipazione alla selezione saranno trattati esclusivamente ai sensi del D.lgs. 30/06/2003 n. 196 e s.m.i. per le finalità di gestione della presente procedura selettiva. Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dalla selezione.

Art. 9

Il Dipartimento di Architettura si riserva di procedere all'affidamento dell'incarico anche nel caso in cui pervenga o sia ritenuta valida una sola domanda per singolo profilo.

Il Dipartimento di Architettura si riserva, altresì, qualora ricorrano motivi di interesse pubblico, disposizioni legislative ostative, il venir meno dell'oggetto della prestazione e/o delle risorse finalizzate anche con riferimento alla copertura finanziaria della presente prestazione, la facoltà di modificare, prorogare, sospendere o revocare il presente bando senza che per i concorrenti insorga alcuna pretesa o diritto. Per quanto non espressamente previsto dal presente Avviso pubblico si rinvia alle disposizioni di legge, contrattuali vigenti in materia, per quanto applicabili.

Art. 10

Per le attività di cui all'art 1, è attribuito un compenso comprensivo di cassa ed IVA (se dovute) di euro 15000,00 (quindicimila/00) che verrà erogato come segue: - 1500,00 alla firma del contratto; - la cifra restante suddivisa in tre rate.

Detti corrispettivi s'intendono assoggettati al regime fiscale, assicurativo e contributivo previsto dalla normativa vigente. Tali corrispettivi verranno corrisposti previa presentazione della certificazione della regolare esecuzione del referente del contratto, prof.ssa Giovanna Spadafora

Qualora i prestatori individuati siano dipendenti di altra amministrazione pubblica soggetti al regime di autorizzazione di cui all'art. 53 del d.lgs. 30 marzo 2001 n. 165 e s.m.i. dovranno presentare l'autorizzazione dell'amministrazione di appartenenza prima di stipulare il contratto.

Qualora venga meno la necessità, la convenienza o l'opportunità di concretizzare i risultati della procedura comparativa, il Dipartimento di Architettura si riserva la possibilità di non procedere al conferimento degli incarichi.

Nel termine perentorio di 14 giorni dalla assegnazione dell'incarico pubblicata sul sito all'indirizzo: <http://architettura.uniroma3.it/dipartimento/bandi-e-concorsi> quindi bandi per incarichi di collaborazione, l'assegnatario dovrà procedere alla stipula del contratto e alla consegna dei documenti che gli verranno richiesti.

Art. 11

Ai sensi della Legge 7 Agosto 1990, n. 241, il Responsabile del Procedimento di cui al presente Avviso è il Segretario Amministrativo.

Art. 12. Trattamento dei dati personali

Ai sensi dell'art.10, comma 1, della Legge 31/12/1996 n.675 e successive modifiche ed integrazioni, i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso il Dipartimento di Architettura per le finalità di gestione della procedura di valutazione comparativa.

Art. 13

Il bando relativo alla presente procedura selettiva è pubblicato mediante affissione all'albo del Dipartimento di Architettura.

Il bando è liberamente accessibile via Internet sul sito Web del Dipartimento all'indirizzo: <http://architettura.uniroma3.it/dipartimento/bandi-e-concorsi> quindi bandi per incarichi di collaborazione.

Il Direttore del Dipartimento di Architettura
(Prof. Giovanni Formica)

Il presente documento conforme all'originale è conservato agli atti presso l'area amministrativa del Dipartimento di Architettura