

Al Personale
del Politecnico di Bari

OGGETTO: AVVISO DI RICERCA PROFESSIONALITA' INTERNA

Ai sensi dell'art. 7, comma 6, lett. b) del D.Lgs. 165/2001, si informa il personale strutturato del Politecnico di Bari che il Dipartimento di Architettura, Costruzione e Design intende conferire **n.1 incarico** di lavoro autonomo professionale per gli obiettivi di ricerca del progetto **TNE23 – 00074 – FRAMMET “Fragility, Marginality, Mobility, Energy Transition”**, nel rispetto della tempistica prescritta, i cui costi graveranno sul Progetto **TNE23 – 00074 “Fragility, Marginality, Mobility, Energy Transition”**, CUP **C96G23000270001**, Cod. Id. **FRAMMET_TNE_FICARELLI**, di cui è Responsabile Scientifica la prof.ssa Loredana Ficarelli

OGGETTO DELL'INCARICO:

Nell'ambito del Progetto **TNE23 – 00074 – FRAMMET “Fragility, Marginality, Mobility, Energy Transition”** (CUP **C96G23000270001**), l'attività che si richiede sarà finalizzata all'acquisizione, elaborazione e gestione di dati territoriali e architettonici, nonché alla produzione di elaborati tecnici, modelli digitali e materiali scientifici direttamente imputabili al progetto.

L'incarico comprende, inoltre, la realizzazione di campagne di rilievo topografico, architettonico, archeologico e aerofotogrammetrico (terrestre e aereo) volte alla documentazione e all'analisi dei patrimoni e dei contesti territoriali oggetto di studio, con particolare riferimento alle aree costiere e interne più fragili. Il professionista supporterà la creazione di banche dati collaborative e la produzione di materiali divulgativi basati sui dati metrici e sui modelli 3D acquisiti, in coerenza con le finalità del bando volte a favorire la diffusione della conoscenza sui temi della fragilità e marginalità territoriale.

Requisiti minimi:

- Possesso del seguente titolo di studio: Laurea magistrale a ciclo unico in Architettura.
- Possesso di partita Iva inerente all'esercizio della professione.
- Possesso delle certificazioni e patenti in corso di validità per l'utilizzo di Sistemi Aeromobili a Pilotaggio Remoto (SAPR/Droni) secondo la normativa EASA vigente (es. patenti A1/A3 e A2, certificati CRM, COM)

Costituiscono, inoltre, **requisiti preferenziali** non richiesti a pena di esclusione:

- Possesso di certificazione attestante la competenza in metodologia BIM (Building Information Modeling) in ambito Architettura (es. BIM Specialist, BIM Coordinator o equivalenti).
- Esperienza documentata in attività di rilievo topografico, architettonico e archeologico in contesti complessi o aree fragili.
- Competenze avanzate nell'utilizzo di strumentazione di rilievo (es. Stazione Totale, Laser Scanner 3D).
- Comprovata esperienza nella pianificazione ed esecuzione di campagne di aerofotogrammetria e fotogrammetria terrestre (es. utilizzo di droni e software di elaborazione come Agisoft Metashape, RealityCapture o equivalenti).
- Capacità di elaborazione, restituzione e gestione di nuvole di punti e mesh per la creazione di modelli digitali 3D (BIM/HBIM) e ortofoto.
- Conoscenza di software GIS (es. QGIS, ArcGIS) per l'analisi e la mappatura dei dati territoriali e ambientali.

- Comprovata esperienza nella gestione di progetti di documentazione del patrimonio culturale (anche in contesti di cooperazione internazionale) e nell'ambito del rilievo architettonico e strumentale, maturata presso enti di ricerca/pubbliche amministrazioni/società/studi di consulenza o imprese;
- Competenze linguistiche, con buona conoscenza della lingua inglese e/o spagnola.

Criteri di selezione:

Per titoli e colloquio

Durata e sede di riferimento:

La prestazione avrà durata di 4 mesi e, comunque l'attività professionale dovrà essere conclusa entro la data di scadenza del progetto di ricerca prevista entro il 31.5.2026.

Sede di riferimento delle attività:

Locali messi a disposizione dal Dipartimento ARCOD del Politecnico di Bari.

RICHIEDENTE:

Prof.ssa Loredana Ficarelli

Il presente Avviso sarà pubblicato sull'Albo Ufficiale on-line del Politecnico di Bari (sezione Avvisi e Bandi interni) dal **26/01/2026 al 02/02/2026**.

Coloro che siano interessati alla collaborazione dovranno far pervenire, entro le **ore 12:00 del 02/02/2026**, al Direttore del Dipartimento ArCoD francesco.defilippis@poliba.it e per conoscenza alla Segreteria Amministrativa del Dipartimento areanegoziale.arcod@poliba.it, la propria adesione con allegato curriculum vitae in originale debitamente sottoscritto.

Bari, 26/01/2026

Il Direttore di Dipartimento
Prof. Arch. Francesco Defilippis

