



POLITECNICO
MILANO 1863

**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA
CIVILE E AMBIENTALE**

**AVVISO DI CONFERIMENTO INCARICO INTERNO
(INDAGINE PREVENTIVA RIVOLTA AL PERSONALE INTERNO)**

ai sensi dell'art. 5 comma 1 e 2 del "Regolamento per la disciplina delle procedure comparative per il conferimento di incarichi individuali di collaborazione di natura autonoma" Prot. n. 227821 del 19 dicembre 2019

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE: Attività di supporto alla progettazione e validazione di sistemi di monitoraggio di ponti fluviali nella provincia di Mantova e valutazione delle misure da acquisire

PRESTAZIONE RICHIESTA: DIDATTICA RICERCA X

DESCRIZIONE DELL'ATTIVITA':

L'obiettivo dell'attività è la definizione delle caratteristiche di impianti di monitoraggio da installarsi su 8 ponti indicati dall'amministrazione provinciale di Mantova quali casi prototipali. L'attività in oggetto prevede:

- 1) analisi della documentazione disponibile;
- 2) ispezione visiva dei ponti, inquadramento delle condizioni delle strutture e valutazione preliminare delle criticità;
- 3) prima valutazione delle misure da acquisire.

COMPETENZE DEL PRESTATORE:

Esperienze nell'ambito della progettazione di sistemi di monitoraggio e dell'interpretazione dei risultati sperimentali.

DURATA INCARICO: 1 mese

REQUISITI RICHIESTI: (Titolo di studio, Esperienze, Conoscenze, Capacità):

- a) Laurea magistrale in...Ingegneria Civile...(LM-23) o titoli equiparati o equipollenti ex lege.
- b) Esperienze, conoscenze, capacità: esperienze nell'ambito del monitoraggio di strutture da ponte; conoscenza delle principali patologie delle infrastrutture esistenti; capacità di identificare sistemi di monitoraggio di ottimo e di rielaborare i dati forniti da tali sistemi.

La prestazione sarà svolta durante l'orario di lavoro e nell'ambito del rapporto di lavoro subordinato a tempo indeterminato con l'Ateneo.

Non è previsto alcun compenso aggiuntivo per le attività richieste.

Il personale interno dovrà inviare la propria candidatura con allegato curriculum vitae europeo debitamente datato e firmato ed il nulla osta del responsabile della propria struttura, in originale e via e-mail al seguente indirizzo: ace-dica@polimi.it entro e non oltre 5 giorni dalla pubblicazione del presente avviso.

Il nulla osta deve indicare espressamente:

- che il responsabile della struttura autorizza la partecipazione alla selezione;
- che il responsabile della struttura è consapevole che, nel caso di idoneità del candidato, lo stesso si intende temporaneamente assegnato al DICA per il solo svolgimento delle attività oggetto della selezione;
- che il dipendente non verrà sostituito con altro personale.

La selezione avverrà a cura di una commissione, nominata con decreto del Direttore.

Nel caso di inesistenza o indisponibilità di risorse interne, si procederà nei termini previsti dal “Regolamento per la disciplina delle procedure comparative per il conferimento di incarichi individuali di collaborazione di natura autonoma” *Prot. n. 227821 del 19 dicembre 2019*.

Responsabile del Procedimento: dott. Giancarlo Casas

Referente della pratica: sig.ra Simona Luciana Magni

Il Direttore del DICA
Prof. Alberto Guadagnini
f.to Alberto Guadagnini

“Firmato Digitalmente ai sensi del CAD – D.Lgs 82/2005 e s. m. e i., art. 21 c. 1-2”