



POLITECNICO
MILANO 1863

**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA
CIVILE E AMBIENTALE**

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

ai sensi dell'art. 2 comma 2 del "Regolamento per la disciplina delle procedure comparative per il conferimento di incarichi individuali di collaborazione di natura autonoma" Rep. N. 2933 Prot. n. 34864 del 04/11/2013

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE: Analisi del comportamento strutturale di piastre di ancoraggio mono-piolo

PRESTAZIONE RICHIESTA: DIDATTICA RICERCA

DESCRIZIONE DELL'ATTIVITA':

- supporto all'esecuzione di prove sperimentali per il comportamento di diverse soluzioni di piastre di ancoraggio soggette ad azione sismica simulata. Tali piastre sono progettate per essere impiegate in centrali nucleari in Europa;
- analisi dei risultati ottenuti al fine di determinare i domini resistenti per la progettazione operativa delle piastre analizzate.

COMPETENZE DEL PRESTATORE:

- Esperienza di esecuzione di prove sperimentali su piastre di ancoraggio mono-piolo per strutture in c.a.;
- Conoscenza del comportamento di ancoraggi pre e post-inseriti in calcestruzzo;
- Conoscenza dei protocolli di prova per prove cicliche nell'ambito della normativa europea ETAG 001, Annex E.

DURATA INCARICO: 3 mesi

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

- Laurea magistrale in ingegneria civile od edile (LM23 Ingegneria Civile o LM24 Ingegneria dei sistemi edilizi) o titoli equiparati o equipollenti ex lege.
- Esperienze, conoscenze, capacità esecuzione di prove sperimentali nell'ambito dell'ingegneria civile

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" Rep. N. 2933 Prot. n. 34864 del 04/11/2013.

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"