



Università degli studi di Messina

Oggetto: AVVISO DI PROCEDURA COMPARATIVA PER L’AFFIDAMENTO DI UN INCARICO DI ATTIVITA’ TECNICO SCIENTIFICA NELL’AMBITO DEL CONTRATTO DI RICERCA STIPULATO TRA IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E LA RETE DI LABORATORI UNIVERSITARI DI INGEGNERIA SISMICA (ReLUI) DAL TITOLO “METODI INNOVATIVI PER LA PROGETTAZIONE DI OPERE DI SOSTEGNO E LA VALUTAZIONE DELLA STABILITÀ DEI PENDII”– **Responsabile Scientifico Ing. Ernesto Cascone** –
RICOGNIZIONE INTERNA

Si rende noto che il Consiglio del Dipartimento di Ingegneria Civile dell’Università degli Studi di Messina riunitosi in data 18/11/2010, ha deliberato l’attivazione della procedura comparativa per l’affidamento di un incarico di lavoro autonomo per lo svolgimento di una attività tecnico scientifica di studio e ricerca nell’ambito del Contratto di Ricerca stipulato tra il medesimo Dipartimento e la Rete dei Laboratori Universitari di Ingegneria Sismica (ReLUI) dal titolo “Metodi innovativi per la progettazione di opere di sostegno e la valutazione della stabilità dei pendii” sul tema **Valutazione del numero di cicli di carico equivalenti da utilizzare nella previsione delle sovrappressioni interstiziali indotte da azioni sismiche.**

Tipologia contrattuale:

Contratto di lavoro autonomo e occasionale.

La prestazione del soggetto che sarà individuato ha per oggetto le seguenti attività:

- Ricerca bibliografica sull’argomento;
- Implementazione di un codice di calcolo per la valutazione del numero di cicli mdi carico equivalenti;
- Applicazione del codice di calcolo ad archivi di registrazioni sismiche di terremoti italiani ed europei;
- Definizione di correlazioni empiriche tra numero di cicli di carico equivalenti e parametri sintetici del moto sismico
- Oltre all’attività specifica di ricerca inerente il progetto e che potrà subire variazioni in accordo a quanto stabilito dal coordinatore del progetto si richiede che il beneficiario collabori alla gestione tecnico-scientifica del progetto stesso.

Requisiti richiesti:

Possono partecipare alla selezione i candidati in possesso dei seguenti requisiti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande di ammissione alla procedura comparativa:

- Laurea in Ingegneria Civile (laurea del Vecchio Ordinamento o Laurea Magistrale);
- Adeguata conoscenza del comportamento meccanico delle terre e della Geotecnica;
- Adeguata conoscenza del comportamento delle terre in condizioni di carico ciclico;
- Capacità di implementazione di programmi per l’analisi dei dati.

Luogo di svolgimento delle attività:

Le attività di cui sopra si svolgeranno presso l’Università degli Studi di Messina e, ove necessario, presso strutture diverse dall’Ateneo messinese o comunque presso luoghi che verranno indicati da Responsabile Scientifico ing. Ernesto Cascone, che ne curerà la supervisione ed il coordinamento.

Durata del rapporto

Le attività avranno inizio successivamente all'esito positivo del controllo di legittimità da parte della Corte dei Conti ai sensi dell'art. 3, comma 1, della Legge 14.01.1994 n. 20 e s.m.i. È previsto un impegno, prevalentemente quotidiano con orario flessibile. La durata del rapporto è di giorni 30.

Ai sensi del decreto Legislativo n. 165/2001 art. 7 comma 6 bis, si intende verificare l'esistenza all'interno dell'Ateneo, tenuto conto delle mansioni esigibili, di una figura professionale disponibile a svolgere le attività richieste, all'interno del proprio orario di lavoro, previo distacco temporaneo dalla struttura di appartenenza.

Presentazione della domanda. Termine e modalità.

Può presentare domanda il personale strutturato dell'Ateneo, che, in possesso dei requisiti e delle capacità, conoscenze e competenze richieste, dichiara di essere disponibile a svolgere attività tecnico-scientifica, oggetto del presente bando, in distacco temporaneo dalla propria struttura di appartenenza presso una struttura diversa da quella di origine. La domanda, secondo lo schema di cui all'Allegato 1, da redigere su carta semplice, corredata da curriculum vitae, da fotocopia di un documento di riconoscimento valido, e dall'autorizzazione del responsabile della struttura di appartenenza, dovrà essere consegnata in busta chiusa direttamente al Dipartimento di Ingegneria Civile, nel seguente orario: dalle 10.00 alle 13.00 dal lunedì al venerdì, entro le ore 13.00 del 16/12/2010. La busta contenente la domanda e la documentazione dovrà riportare la dicitura **Selezione interna per l'attività tecnico scientifica da svolgere nell'ambito del programma "Metodi innovativi per la progettazione di opere di sostegno e la valutazione della stabilità dei pendii" sul tema Valutazione del numero di cicli di carico equivalenti da utilizzare nella previsione delle sovrappressioni interstiziali indotte da azioni sismiche.**

Il modulo della domanda è disponibile nel sito: http://www.unime.it/Ateneo/Bandi_e_Concorsi/index.htm.

Non saranno ammessi i candidati le cui domande pervengano, per qualsiasi motivo, successivamente al suddetto termine.

Commissione

La Commissione esaminatrice, composta dal Responsabile Scientifico del Progetto e altri due esperti nella materia oggetto della prestazione dell'incarico da affidare, sarà nominata con decreto del Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile dell'Università degli Studi di Messina.

Valutazione delle domande:

Le domande saranno valutate dalla Commissione tramite valutazione dei curricula nel rispetto della disciplina delle mansioni prevista dall'art. 52 del D.L.gs n. 165/2001, e verrà stilata una graduatoria. L'incarico verrà attribuito al primo della lista. In caso di rinuncia, mancata accettazione e/o impedimenti eventualmente riscontrabili dal candidato prescelto prima o durante l'esperimento dell'incarico si procederà allo scorrimento della graduatoria.

L'assenza di riscontro entro il termine fissato per la ricezione delle candidature sarà considerata quale indicazione della mancanza di personale idoneo a ricoprire l'incarico.

**Il Direttore del Dipartimento
Prof. ing. G. Falsone**

