



DICATECh

Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica
Politecnico di Bari

Prot. n. 1009-Vh/4

AVVISO DI CONFERIMENTO INCARICHI DI COLLABORAZIONE

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 DICATECh Dipartimento di Ingegneria Civile Ambientale del Territorio Edile e di Chimica intende conferire n.1 incarico nell'ambito della Convenzione c/terzi "Supporto scientifico finalizzato allo studio della interazione terreno-struttura con riferimento allo scavo di gallerie in formazioni geologico-strutturali complesse" di cui è Responsabile Scientifico il Prof. Gaetano ELIA.

L'incarico deve intendersi a titolo gratuito.

OGGETTO DELL'INCARICO n.1:

Analisi numerica bi- e tri-dimensionale dell'interazione terreno-struttura nel caso di scavo meccanizzato di gallerie profonde in formazioni complesse.

Il collaboratore dovrà produrre:

- Una relazione mensile sull'attività svolta;
- Una relazione finale sull'attività svolta corredata

COMPETENZE RICHIESTE:

1. Comprovate competenze/esperienze acquisite nel settore ICAR/07 Geotecnica;
2. Pubblicazioni e/o altri titoli pertinenti all'oggetto dell'incarico;
3. Conoscenze informatiche, con particolare riferimento alla conoscenza del metodo di calcolo ad elementi finiti e degli applicativi PLAXIS 2D e 3D utilizzati per la modellazione numerica del comportamento delle opere geotecniche.

DURATA E SEDE DI RIFERIMENTO:

L'incarico avrà la durata di 30 (giorni).

Sede di riferimento:

X Locali messi a disposizione dal Dipartimento DICATECh del Politecnico di Bari.

RICHIEDENTE: Prof. Gaetano ELIA

Questo Avviso sarà pubblicato sull'Albo Ufficiale on-line del Politecnico di Bari dal **22/03/2019** al **29/03/2019**. Coloro che siano interessati alla collaborazione dovranno far pervenire, al Direttore del Dipartimento, entro il **29/03/2019, ore 12:00**, la propria adesione con allegato curriculum vitae in originale debitamente sottoscritto.

Bari, 22/03/2019



Il Direttore del Dipartimento del DICATECh
(Prof. Ing. Umberto Fratino)

Via Orabona 4 - 70125 Bari - Italy

Partita IVA 04301530723 Codice fiscale 93051590722

Tel. +39 080 5963203, +39 080 5963364 Fax +39 080 5963414 e-mail segr.direzione.dicatech@poliba.it