



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile -Architettura, Ambientale

Rep. *10* /2015 Prot. N. *127* del *4/2/2016*
Anno 2016 Tit. VII Cl. 16 Fasc. 3

Data Pubblicazione Albo: *8/2/2016*
Data Scadenza: *24/2/2016*

BANDO PER L'AFFIDAMENTO DI UN INCARICO DI COLLABORAZIONE N. 11/2015

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

VISTO l'art. 7, comma 6, del D.Lgs. del 30.03.2001, n. 165 e successive modifiche ed integrazioni il quale stabilisce che, per esigenze cui non possono far fronte con personale in servizio, le amministrazioni pubbliche possono conferire incarichi individuali, con contratti di lavoro autonomo, di natura occasionale o coordinata e continuativa, ad esperti di particolare e comprovata specializzazione universitaria;

VISTO il Regolamento di Ateneo in materia di incarichi conferiti dall'Università degli Studi dell'Aquila ai propri dipendenti, emanato con D.R. n. 26 – 2013 dell'8.01.2013;

VISTO il Regolamento di Ateneo per il conferimento di incarichi di collaborazione coordinata e continuativa ed occasionale, approvato con D.R. 1902/2008 del 20.06.2008;

VISTA la richiesta del **23.11.2015** del Prof.ssa **Donatella Dominici**, intesa ad ottenere l'affidamento di n. 1 incarico retribuito dal titolo **“Monitoraggio di fenomeni naturali/antropici quali frane e/o erosione costiera tramite tecniche geomatiche satellitari quali SAR, immagini satellitari ad alta risoluzione e reti geodetiche GNSS”** di cui è responsabile scientifico il Prof. **Donatella Dominici**;

VISTA la delibera del Consiglio del Dipartimento di Ingegneria Civile Edile-Architettura e Ambientale del 18.06.2015 contenente le delega alla Giunta in materia di Bandi di Collaborazione;

VISTA la delibera della Giunta di Dipartimento di Ingegneria Civile Edile-Architettura e Ambientale del **26.11.2015** di approvazione della predetta richiesta;

VISTO l'avviso al personale dipendente a firma del Direttore Generale, emanato in data **15.01.2016**, reso pubblico in data **19.01.2016** con scadenza **26.01.2016**;

CONSIDERATO che nessuna domanda di affidamento interno è pervenuta a seguito dell'avviso al personale dipendente di cui sopra;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL' AQUILA

Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile -Architettura, Ambientale

ACCERTATA la sussistenza della copertura finanziaria per il conferimento dell'incarico, la cui spesa graverà sulla voce di spesa C.A. 04.01.01.03.02 collaboratori di ricerca ,progetto 03 EU DOM ESA 15 – Responsabile Scientifico Prof.ssa **Donatella Dominici**;

AVVISA

Il Dipartimento intende affidare un incarico di collaborazione con le seguenti caratteristiche:

1. titolo della prestazione :**“Monitoraggio di fenomeni naturali\antropici quali frane e/o erosione costiera tramite tecniche geomatiche satellitari quali SAR, immagini satellitari ad alta risoluzione e reti geodetiche GNSS”**;
2. oggetto della prestazione: **“Monitoraggio di fenomeni naturali\antropici quali frane e/o erosione costiera tramite tecniche geomatiche satellitari quali SAR, immagini satellitari ad alta risoluzione e reti geodetiche GNSS - Analisi ed elaborazione di immagini satellitari ad alta risoluzione da diverse costellazioni (WorldView 2-3 , Quickbird, Pleiades etc) con tecniche avanzate di processamento: Change detection, filtri, tecniche di augmentation etc.”I risultati ottenuti dovranno essere correlati a serie temporali GNSS;**
3. durata della collaborazione: **n. 6 mesi** dall'affidamento dell'incarico;
4. compenso lordo: **€ 9.000,00** L'importo contrattuale si considera escluso IVA nel caso in cui il collaboratore emetta fattura gravata di imposta e di ogni onere a carico dell'amministrazione per tasse, contributi e premi assicurativi, assistenziali e previdenziali, e comprensivo degli oneri fiscali e previdenziali a carico del collaboratore;
5. il compenso verrà erogato in **n. 6 rate** corrisposte sulla base dell'avanzamento dei lavori;
6. programmi di ricerca nel cui ambito si svolgerà la prestazione **“Space for smart resource management for disaster early waening (SMART)”**. Progetto 03 EU DOM ESA 15 – Responsabile Scientifico Prof.ssa **Donatella Dominici**;
7. l'incarico dovrà essere espletato senza vincolo di subordinazione, non comporterà l'osservanza degli orari di lavoro;
8. requisiti generali di ammissione:
 - 8.1. essere in possesso della cittadinanza italiana o di uno degli Stati membri dell'Unione Europea;
 - 8.2. godere dei diritti civili e politici;
 - 8.3. non aver riportato condanne penali e non essere destinatario di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, di decisioni civili e di



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile -Architettura, Ambientale

- provvedimenti amministrativi iscritti nel casellario giudiziale;
- 8.4. essere a conoscenza di non essere sottoposto a procedimenti penali;
- 8.5. essere in possesso del requisito della particolare e comprovata specializzazione universitaria strettamente correlata al contenuto della prestazione richiesta;
9. requisiti specifici di ammissione:
- 9.1 - **Laurea magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (Classe LM-35) o Ingegneria civile (Classe LM-23) ed equiparate o titolo di studio universitario straniero equivalente o equipollente secondo le normative vigenti.**
- 9.2- - **Comprovata esperienza di ricerca nella materia della collaborazione.**
10. Le domande dovranno pervenire alla segreteria del Dipartimento entro e non oltre le ore 12.00 del 15° giorno successivo alla data del presente bando nell'Albo Ufficiale di Ateneo. Sulla domanda dovrà essere indicato il riferimento al n. di Bando o all'oggetto della prestazione. Si considereranno pervenute in tempo utile solo le domande pervenute, entro il giorno e l'ora suindicati, presso la Segreteria del Dipartimento. Ai fini del rispetto del termine fa fede esclusivamente il protocollo del Dipartimento;
11. La domanda dovrà contenere apposita dichiarazione che attesti l'insussistenza di qualsivoglia rapporto di parentela o di interesse con membri del Consiglio del Dipartimento;
12. alla domanda di partecipazione i candidati dovranno allegare il proprio curriculum vitae regolarmente firmato nonché copia dei titoli di cui si chiede la valutazione. I titoli possono essere prodotti in originale o in copia autenticata, ovvero dichiarata conforme all'originale dal candidato mediante l'apposizione della seguente dicitura: "Il sottoscritto..... nato ail, consapevole che ai sensi dell'art. 26 della legge n.15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e civile leggi speciali vigenti dichiara sotto la propria responsabilità che la presente copia è conforme all'originale del documento in suo possesso". Di detti titoli e di ogni altra documentazione prodotta dovrà essere redatto un elenco firmato dall'interessato, da allegare alla domanda di ammissione alla selezione. Alla domanda dovrà essere allegata la fotocopia di un documento di riconoscimento.
13. I partecipanti dovranno dichiarare di essere a conoscenza e di accettare espressamente che:
- a) ai dell'art.17 comma 30, del D.L. 78/2009, convertito in legge 102/2009, l'efficacia dell'affidamento dell'incarico è subordinata al controllo preventivo di legittimità da parte della Corte dei Conti di Roma , Ufficio di Controllo di legittimità su atti dei Ministeri, dei servizi alla persona e dei beni culturali.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile -Architettura, Ambientale

- b) In attuazione di quanto disposto dall'articolo 54 comma 5 del decreto legislativo 30/marzo 2001, n. 165, di avere presa visione del Codice di Comportamento dell'Università degli Studi dell'Aquila emanato con D. R. n. 210/2014 del 03/03/2014 e di accettare le disposizioni in esso contenute e in caso di violazione degli obblighi di detto codice, accertata dall'autorità disciplinare competente, di accettare la risoluzione del rapporto e la cessazione dello stesso.
15. La valutazione di idoneità all'incarico da parte della Commissione giudicatrice sarà basata:
- sul curriculum e sui titoli posseduti, valutando i seguenti elementi:
 - a. qualificazione professionale;
 - b. esperienze già maturate nel settore di attività di riferimento e grado di conoscenza delle normative di settore;
 - risultati di un colloquio;
16. ulteriori elementi di valutazione:
- 16.1 Pubblicazioni scientifiche nel settore ICAR/06;**
 - 16.2 Conoscenza di immagini satellitari ad alta risoluzione con speciale riguardo al trattamento dati, change detection e utilizzo filtri;**
 - 16.3 Conoscenza dell'analisi di deformazione e tecniche di monitoraggio geometrico di frane;**
 - 16.4 Trattamento dati GNSS con particolare riguardo al trattamento di serie storiche;**
 - 16.5 Altri titoli pertinenti con l'oggetto della collaborazione;**
17. formazione della graduatoria: completato l'esame delle domande la Commissione formerà la graduatoria di merito, secondo l'ordine decrescente della votazione conseguita, che sarà affissa per 15 giorni all'albo del Dipartimento. Nessun'altra comunicazione sarà data ai candidati;
18. stipula del contratto: apposita comunicazione sarà inviata all'aggiudicatario che dovrà presentarsi presso la segreteria del Dipartimento per la stipula del contratto, entro dieci giorni dalla data della comunicazione, pena la decadenza dall'aggiudicazione medesima;
19. il presente bando non vincola il Dipartimento all'affidamento dell'incarico. Il Dipartimento si riserva la facoltà di verificare, prima della stipula del contratto, il possesso da parte dell'aggiudicatario di tutti i requisiti necessari allo svolgimento dell'incarico. All'aggiudicazione si procederà anche in presenza di una sola domanda. I pagamenti delle rate del compenso sono legati alla procedura e alla tempistica dell'incasso dei finanziamenti. Nessun onere aggiuntivo potrà essere richiesto all'Università in ragione di ritardi dovuti a tali procedure e tempi.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile -Architettura, Ambientale

20. per tutto quanto non previsto nel presente bando si rimanda alle norme e agli atti indicati in apertura.
21. i dati personali forniti dai candidati ai sensi del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 saranno trattati e raccolti presso l'Università degli Studi dell'Aquila, per le finalità di gestione della presente procedura selettiva.
22. ai sensi del disposto dell'art. 5 della legge 07.08.1990, n. 241, Responsabile del procedimento è il Responsabile della Segreteria Amministrativo-Contabile del Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile- Architettura e Ambientale Dott. Flavio Grimaldi Università degli Studi dell'Aquila – Via Giovanni Gronchi n.18 CAP 67100 L'Aquila
23. sarà data pubblicità mediante affissione nell'Albo Ufficiale dell'Università degli Studi dell'Aquila presente sul sito di Ateneo www.univaq.it ai seguenti atti della selezione:
 - a) avviso di selezione;
 - b) decreto di ammissione dei candidati alla selezione;
 - c) decreto di nomina della Commissione giudicatrice;
 - e) decreto di approvazione degli atti della selezione.

L'Aquila, 4/2/2016

Il Direttore
(Prof. Angelo Luongo)