



Avviso di procedura per il conferimento di un incarico individuale di collaborazione coordinata e continuativa presso il Dipartimento di Ingegneria del Territorio, dell'Ambiente e delle Geotecnologie per lo svolgimento di attività di "Caratterizzazione di biomasse da raccolta differenziata di rifiuti urbani per la produzione di biogas da processi di gestione anaerobica"

cod. 163/10/CC

Il Responsabile del Servizio Risorse Umane e Organizzazione

Avvisa

Art. 1 Oggetto

È indetta una procedura di valutazione comparativa per l'affidamento temporaneo di un incarico individuale di collaborazione coordinata e continuativa a personale esterno di particolare e comprovata specializzazione universitaria presso il Dipartimento di Ingegneria del Territorio, dell'Ambiente e delle Geotecnologie per lo svolgimento di attività di "Caratterizzazione di biomasse da raccolta differenziata di rifiuti urbani per la produzione di biogas da processi di gestione anaerobica".

In particolare l'attività prevede:

- l'incarico prevede la caratterizzazione chimico fisica di biomasse provenienti in prevalenza dalla raccolta differenziata di rifiuti urbani (ma anche dall'industria zootecnica e dall'industria alimentare) da destinare alla digestione anaerobica per la produzione di biogas. L'incarico prevede inoltre la valutazione dell'influenza di tali caratteristiche sulla resa di produzione del biogas.

Le competenze professionali richieste sono:

- si richiedono conoscenze nell'ambito dei processi di trattamento dei residui solidi. Sono in particolare necessarie buone conoscenze della chimica di base e della chimica ambientale. Tali conoscenze teoriche devono essere affiancate dalla capacità di organizzare e gestire prove di laboratorio in reattore agitato ed in reattore tubolare e di determinare i parametri chimici di interesse mediante metodi titrimetrici, spettrofotometria UV-Vis, spettrometria di emissione al plasma ad accoppiamento induttivo.

Modalità di realizzazione:

- il lavoro sarà coordinato dal Responsabile Scientifico del progetto, avendo come struttura di riferimento il Dipartimento di Ingegneria del Territorio, dell'Ambiente e delle Geotecnologie.

La durata dell'incarico sarà pari a 5 mesi e il compenso lordo complessivo è pari a € 5.000,00.

Luogo della prestazione sarà il Dipartimento di Ingegneria del Territorio, dell'Ambiente e delle Geotecnologie del Politecnico di Torino, corso Duca degli Abruzzi 24, Torino.

Art. 2 Requisiti

Per la partecipazione alla procedura di valutazione comparativa è richiesto il seguente titolo di studio:

- Laurea specialistica o magistrale o dell'ordinamento antecedente il D.M. 509/99 in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio.



Art. 3 Domanda e termine di presentazione

La domanda di partecipazione va presentata in carta semplice al Servizio Risorse Umane e Organizzazione – Ufficio Personale non strutturato ed elaborazione dati - negli orari 10.00-13.00, e 14.00-16.00, ovvero inviata tramite fax, allegando copia di un documento di riconoscimento in corso di validità, al n. 0115645919, **entro le ore 16.00 del giorno 27.9.2010**. La data di arrivo sarà comprovata dal timbro a calendario apposto dall'ufficio. Non saranno ritenute valide le domande pervenute oltre il suddetto termine.

La domanda deve essere corredata dal curriculum vitae, contenente dettagliata descrizione in merito a studi ed esperienze professionali maturate, nonché ogni altra informazione che il candidato ritenga utile ai fini della valutazione, in relazione al profilo professionale richiesto.

Art. 4 Selezione

La Commissione procederà a valutare comparativamente i curricula presentati dai candidati ed allo svolgimento di un colloquio che si terrà in data 28.10.2010 alle ore 11.30, presso la Sala Riunioni del Dipartimento di Ingegneria del Territorio, dell'Ambiente e delle Geotecnologie – Corso Duca degli Abruzzi, 24 – Torino.

I criteri di valutazione sono predeterminati dalla stessa Commissione.

Al termine dei lavori la Commissione redige un verbale in cui dà conto delle operazioni svolte e delle valutazioni espresse nei confronti dei candidati.

L'esito della procedura valutativa verrà pubblicato sul sito web all'indirizzo www.swa.polito.it/services/concorsi/

Art. 5 Contratto

Il candidato dichiarato idoneo sarà invitato a stipulare un contratto di collaborazione coordinata e continuativa e si obbligherà a fornire la propria collaborazione in forma autonoma e senza vincolo di subordinazione.

La mancata presentazione alla stipula determina la decadenza del diritto alla stipula stessa.

Art. 6 Stipula del contratto: controllo preventivo di legittimità

L'efficacia del contratto che verrà stipulato a seguito della procedura in oggetto è subordinata all'esito positivo del controllo preventivo di legittimità da parte della Corte dei Conti, ai sensi dell'art. 3, comma 1, lettera f bis della L. 20/94.

Art. 7 Norme di salvaguardia e tutela della Privacy

Per quanto non espressamente previsto dal presente bando saranno applicate, in quanto compatibili, le norme di legge in materia concorsuale.

I dati personali trasmessi dai candidati con la domanda di partecipazione alla selezione, ai sensi del D.Lgs. 196/03, saranno trattati per le finalità di gestione della procedura di valutazione comparativa.

Torino, 21.9.2010

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
RISORSE UMANE E ORGANIZZAZIONE
(Paola Vigliani)
F.to P. VIGLIANI