



DITEN

Dipartimento di Ingegneria Navale, Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni
Scuola Politecnica, Università degli Studi di Genova

Determina n. 519 del 5.02.2019

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA

AVVISO DI PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER TITOLI PER L'AFFIDAMENTO DI INCARICHI DI LAVORO AUTONOMO

IL DIRETTORE GENERALE

- Visto** il D. Lgs. 165/2001 e, in particolare, l'art. 7, commi 5 bis e 6;
- Visto** il Regolamento di Ateneo per il conferimento di incarichi di collaborazione esterna e successive modifiche, che disciplina tra l'altro le procedure di valutazione comparativa di cui sopra;
- Vista** la delibera del Consiglio di Dipartimento in data 18/01/2019;
- Vista** la ricognizione interna n. 15 effettuata a mezzo posta elettronica in data 21/01/2019;
- Considerato** che non è pervenuta nei termini richiesti alcuna dichiarazione di disponibilità da parte del personale in servizio presso l'Università di Genova allo svolgimento dell'attività prevista;
- Ravvisata** la necessità di affidare a personale esterno un incarico con il seguente oggetto:
"Attività di supporto alla ricerca, con particolare riguardo alla messa a punto del modello di rete elettrica su opportuno codice di calcolo specialistico".
- Considerato** che le prestazioni richieste sono altamente qualificate e sono necessarie per sopperire ad una esigenza di natura temporanea;
- Verificata** la disponibilità di bilancio del Dipartimento DITEN.

DECRETA

1. Ai sensi dell'art. 7 del Regolamento di Ateneo per il conferimento di incarichi di collaborazione esterna, è indetta una procedura comparativa per titoli, per l'affidamento di n. 1 incarico di lavoro autonomo avente ad oggetto attività di supporto alla ricerca.



DITEN

Dipartimento di Ingegneria Navale, Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni
Scuola Politecnica, Università degli Studi di Genova

2. La prestazione da svolgere è dettagliatamente descritta nella "scheda progetto" che fa parte integrante del presente avviso.

3. Per poter essere ammessi alla procedura i candidati dovranno essere in possesso dei seguenti requisiti:

- a) Laurea magistrale o vecchio ordinamento in Ingegneria Elettrica o titolo accademico equiparato;
- b) Esperienza lavorativa di almeno 2 anni nel settore dei sistemi elettrici e nell'analisi di studi di rete e modellazione di reti elettriche su codici di calcolo specialistico;
- c) Non aver riportato condanne penali definitivamente accertate che incidano sulla moralità professionale, non essere destinatario di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, o in ogni caso non trovarsi in situazioni a cui la legge ricollega un'incapacità di contrarre con le Pubbliche Amministrazioni;
- d) Non avere motivi di incompatibilità previsti dalla legge o legati ad interessi di qualsiasi natura con riferimento all'oggetto dell'incarico;
- e) Godimento dei diritti civili e politici;
- f) Godimento dell'elettorato attivo;
- g) Possesso dei requisiti di idoneità tecnico professionali ex art. 26, comma 1, lett. a), punto 2, del D. Lgs. 81/08 e allegato XVII (di norma per prestazioni intellettuali il possesso di tali requisiti si limita alla regolarità contributiva nei confronti degli enti previdenziali competenti).

Ai sensi dell'art.18, comma 1, lett. c) della Legge 30.12.2010, n. 240, non possono essere ammessi alla valutazione comparativa coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, o che siano coniugi di un professore appartenente alla struttura che intende stipulare il contratto, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università.

I cittadini stranieri dovranno essere in possesso di un titolo di studio riconosciuto equipollente a quelli di cui al precedente comma in base ad accordi internazionali, ovvero con le modalità di cui all'art. 332 del Testo Unico 31/8/1933, numero 1592. Tale equipollenza dovrà risultare da idonea certificazione rilasciata dalle competenti autorità.

4. Costituiscono titoli di valutazione in sede di procedura comparativa:

- a) Titolo di studio minimo previsto per l'accesso: voto di laurea – massimo punti 10;
- b) Esperienza lavorativa nel settore dei sistemi elettrici e nell'analisi di studi di rete e modellazione di reti elettriche su codici di calcolo specialistico: numero di anni, oltre a quelli previsti come requisito per l'ammissione alla procedura – massimo punti 5;
- c) Conoscenza della lingua inglese – massimo punti 5;
- d) Conoscenza di codici di calcolo per studi di rete e programma Matlab – massimo punti 7;
- e) Pubblicazioni o esperienze lavorative attinenti l'oggetto dell'incarico – massimo punti 3;

5. Le domande di partecipazione – redatte secondo gli allegati moduli A e B e corredate da un curriculum professionale e dalla copia di un documento di riconoscimento – dovranno essere consegnate a mano presso l'ufficio personale della Segreteria del DITEN, in via all'Opera Pia 11a (piano terra) o per mezzo PEC all'indirizzo diten@pec.unige.it entro e non oltre le ore

DITEN Via all'Opera Pia 11A 16145 Genova ITALY

Tel: +39 010 353 2717 / Fax: +39 010 353 2700 - email: diten@diten.unige.it - PEC: diten@pec.unige.it
P.I. 00754150100 - IPA UNIGE: udsg_ge - Codice Univoco Diten: UGIV52



DITEN

Dipartimento di Ingegneria Navale, Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni
Scuola Politecnica, Università degli Studi di Genova

12:00 del 10° giorno lavorativo successivo alla data di pubblicazione dell'avviso di procedura comparativa sul sito dell'Ateneo;

6. La valutazione degli elementi di cui al precedente punto 4 sarà effettuata da un'apposita commissione, composta da:

- Prof. Federico Silvestro
- Prof. Stefano Massucco
- Prof. Francesco Conte
- Prof. Mario Marchesoni (supplente)

7. Qualora il vincitore sia un pubblico dipendente il conferimento dell'incarico sarà subordinato alla preventiva autorizzazione dell'Amministrazione di appartenenza ai sensi dell'art. 53, commi 7, 8 e 10 del D.Lgs. n. 165/2001.

8. Il contratto sarà stipulato nelle forme di legge entro 30 giorni dal ricevimento dell'esito da parte del vincitore della procedura fatti salvi i tempi necessari per acquisire l'ulteriore autorizzazione di cui al punto 7. Trascorso tale termine senza che, per colpa del professionista, si addivenga alla stipula, ai sensi dell'art. 9 del Regolamento per il conferimento di incarichi di collaborazione esterna, si provvederà a contattare gli eventuali professionisti ammessi alla procedura secondo l'ordine di graduatoria.

9. L'incarico sarà svolto personalmente dal soggetto selezionato, in piena autonomia e senza vincolo di subordinazione. I collaboratori non sono inseriti nell'organizzazione gerarchica dell'Amministrazione committente.

10. L'efficacia del contratto sarà condizionata alla pubblicazione dei relativi dati sul sito web di Ateneo ai sensi dell'art. 3, comma 18, della L.n. 244/2007.

11. L'incarico dovrà concludersi entro il 31 marzo 2019;

12. Il compenso lordo è stabilito in euro 4.000,00 (quattromila/00) comprensivi di ogni onere previdenziale e assistenziale a carico del prestatore e al netto di eventuale iva e oneri di legge a carico dell'Università e graverà sul progetto REF-E.

13. Gli oneri per la sicurezza sono stati definiti pari a 0 e, ai sensi dell'art. 26, comma 3 bis del D.Lgs. 81/09, trattandosi di prestazione intellettuale, non è stato redatto il Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenza (DUVRI).

14. Il Responsabile del procedimento è la dott.ssa Isa Traverso, Segretario Amministrativo del DITEN

15. Il trattamento dei dati personali del collaboratore avverrà secondo le modalità stabilite dal Regolamento (UE) 679/2016 "Regolamento Generale sulla protezione dei dati" e dal D.Lgs. n.196/2003, come modificato dal D.Lgs. n. 101 del 10.08.2018, ove compatibili, nel rispetto dei principi di liceità, correttezza, trasparenza, limitazione della finalità, minimizzazione dei dati, esattezza, limitazione della conservazione, integrità, riservatezza e responsabilizzazione.



DITEN

Dipartimento di Ingegneria Navale, Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni
Scuola Politecnica, Università degli Studi di Genova

16. Copia dell'avviso di indizione della presente procedura comparativa sarà pubblicata sul sito Internet dell'Ateneo.

IL DIRETTORE GENERALE

Dott. Cristian Borrello

**DITEN**

Dipartimento di Ingegneria Navale, Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni
Scuola Politecnica, Università degli Studi di Genova

SCHEDA PROGETTO

| |
|---|
| Responsabile del progetto: Federico Silvestro, prof. associato presso il Dipartimento di ingegneria Navale, Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni. |
| Obiettivo del progetto: Nell'ambito del progetto con REF-E si rende necessario effettuare degli studi sulla rete elettrica Italiana per la valutazione della penetrazione di impianti eolici nel centro Sud. |
| Oggetto della prestazione: <i>Attività di supporto alla ricerca nell'ambito del progetto con REF-E, con particolare riguardo alla messa a punto del modello di rete elettrica su opportuno codice di calcolo specialistico</i> |
| Descrizione dettagliata della prestazione: Impostazione metodologica e sviluppo del modello di rete a partire dalle informazioni topologiche presenti su database pubblici relativa al sito oggetto dell'installazione degli impianti eolici. A tal scopo è richiesto: analisi cartografica e implementazione a calcolatore del modello di rete in termini di linee, trasformatori e carico sotteso. Verifica del funzionamento del calcolo di load flow e studio di rete statico in condizioni di normale esercizio e assetto degradato (N-1). Successiva raccolta e analisi dei dati, loro elaborazione finale. |
| Competenze richieste al prestatore: <i>Laurea in ingegneria elettrica (magistrale o vecchio ordinamento), esperienza lavorativa di almeno 2 anni nel settore dei sistemi elettrici e nell'analisi di studi di rete e modellazione di reti elettriche su codici di calcolo specialistico.</i> |
| Durata del progetto: <i>La prestazione dovrà concludersi entro il 31/03/2019.</i> |
| Compenso: <i>L'incarico consisterà in un'attività di alta professionalità e comporterà un corrispettivo complessivo al prestatore di € 4.000,00 al lordo degli oneri di legge a carico del collaboratore e al netto di eventuale iva e oneri di legge a carico dell'università.</i> |
| Natura Fiscale della prestazione: <ul style="list-style-type: none">• <i>Contratti che hanno per oggetto una prestazione unica a esecuzione pressoché istantanea (carattere episodico quali studi, consulenze etc) e nell'ambito dei quali il committente effettua il controllo del solo risultato che si propone di ottenere: lavoro autonomo – redditi diversi (art. 67, comma 1, lett. I, D.P.R. 917/86 TUIR);</i><ul style="list-style-type: none">○ <i>lavoro autonomo - redditi di lavoro autonomo- professionisti abituali (art. 53, comma 1, D.P.R. 917/86 TUIR)</i> |



DITEN

Dipartimento di Ingegneria Navale, Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni
Scuola Politecnica, Università degli Studi di Genova

| |
|--|
| |
|--|