

Direzione Gestione Risorse e Servizi Istituzionali Settore Risorse Umane Ufficio Contratti di Lavoro Autonomo e Borse di Studio

D.D. n. 35/2023 del DMMM

DECRETO DEL DIRETTORE DI EMANAZIONE BANDO DI SELEZIONE PUBBLICA, PER SOLI TITOLI,VOLTO AL CONFERIMENTO DI N.1 (UNO) INCARICO DI LAVORO AUTONOMO PROFESSIONALE PER LO SVOLGIMENTO DELL'ATTIVITA' DI: "SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE ELETTRICA, ELETTRONICA E DEL SISTEMA DI AUTOMAZIONE DI UN REATTORE PER IL PROCESSO DI SOMMINISTRAZIONE DEGLI ULTRASUONI IN IMPIANTI ALIMENTARI" A VALERE SUI FONDI DEL CONTRATTO DI RICERCA C/TERZI "ALFRUS" - "STUDIO E ANALISI PER LA PROGETTAZIONE DI UN DIMOSTRATORE AD ULTRASUONI APPLICATO AL PROCESSO DI DECORTICAZIONE DELLE MANDORLE"DI CUIE' RESPONSABILE SCIENTIFICO IL PROF. RICCARDO AMIRANTE.

SCADENZA 10/03/2023 ORE 12:00

POLITECNICO DI BARI Il Direttore del Dipartimento di Meccanica Matematica e Management

VISTA la Legge n.168/1989 e s.m.i.;

VISTA la Legge n. 245/1990 e s.m.i. ed in particolare l'art. 8;

VISTO il D.Lgs. n.165/2001 e s.m.i.;

VISTI gli artt. 2222 e ss. del codice civile;

VISTO il Regolamento per la disciplina degli incarichi di lavoro autonomo del Politecnico di Bari, emanato con D.R. n. 311 del 27.07.2007;

VISTO il vigente Statuto del Politecnico di Bari emanato con D.R. n. 175 del 14.03.2019;

VISTO il Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità del Politecnico di Bari, emanato con D.R. n. 265 del 20.04.2020;

VISTA la nota prot.DMMM n.005187-VIII/2 del 20/02/2023 con la quale è stata trasmessa al Settore Risorse Umane -Ufficio Contratti di Lavoro Autonomo e Borse di Studio la documentazione strumentale all'avvio della procedura selettiva in epigrafe;

VISTA la richiesta del 29/01/2023 con la quale il Prof. Riccardo Amirante, a fronte dell'esigenza di acquisire la prestazione d'opera intellettuale per il raggiungimento degli obiettivi di cui al contratto di ricerca conto terzi "ALFRUS", del quale è Responsabile Scientifico, chiede di avviare la procedura selettiva volta all'affidamento di n.ro 1 (uno) incarico di lavoro autonomo professionale a valere sui fondi del contrattoin epigrafe;

PRESO ATTO che con la succitata nota prot. DMMM n.005187/2023, la Giunta di Dipartimento, nella seduta n.02 del 13/02/2023 ha approvato, con riferimento alla tipologia di

incarico richiesto dal prof. Amirante, la spesa complessivo (Lordo Ente) di € 41.000,00 (quarantunomila/00), al lordo di tutti gli oneri di legge sia a carico del percipiente che dell'Amministrazione, IVA inclusa, se dovuta, che troverà integrale copertura finanziaria sulle disponibilità rivenienti dal contratto di ricercac/terzi "ALFRUS" di cui è Responsabile Scientifico il prof. R. Amirante;

VISTA la nota del Settore Affari Generali – Ufficio del protocollo, prot. n.7139/2020 del 9 marzo 2020, in cui è indicato che, per la circostanza straordinaria della diffusione virologica COVID-19, la documentazione a mezzo posta di qualsiasi genere di documento è sospesa e il Politecnico di Bari accetterà soltanto comunicazioni a mezzo PEC o a mezzo mail ordinaria;

ACCERTATA dal Dipartimentola relativa copertura finanziaria sulle risorse rivenienti dal progettoin epigrafe a valere sulle pertinenti voci di costo del Bilancio Unico di Ateneo – DMMM-es. fin. 2023;

ACCERTATI dal Dipartimento i presupposti di cui all'art. 7, comma 6, lett. a), b), c) e d), del Decreto Legislativo n. 165/2001 e ss. mm. e ii.;

EMANA

il seguente bando di selezione pubblica, per soli titoli, volto al conferimento di n. 1 (uno) incarico di lavoro autonomo professionaleper lo svolgimento dell'attività specificatanell'articolo che segue.

Art. 1 - Oggetto del contratto

La procedura di selezione, persoli titoli, è finalizzata ad individuare n.1(uno) prestatorein possesso di adeguate competenze, il quale sottoscriverà un contratto di lavoro autonomo professionale con il Politecnico di Bari, per lo svolgimento della seguente attività:

"Supporto alla progettazione elettrica, elettronica e del sistema di automazione di un reattore per il processo di somministrazione degli ultrasuoni in impianti alimentari"

Descrizione delle attività:

- definire le tipologie impiantistiche, elettriche e per l'automazione, idonee alprocesso di decorticazioni delle mandorle;
- fornire le informazioni fondamentali per la progettazione di dispositivi in scalaindustriale;
- individuare le frequenze dei piezo-sonotrodi più adatte al processo didecorticazione (20 kHz
 400 kHz), i tempi di somministrazione e quindi il valoreefficace dell'energia specifica da indurre (10 kJ/kg 100 kJ/kg);
- Definire il sistema elettrico e la necessaria automazione per la gestione delprocesso e il controllo della temperatura più idonea al processo;
- Definizione del sistema elettronico per il controllo dei sonotrodi e l'automazione per determinare la somministrazione degli ultrasuoni in piena sicurezza.

Il prestatore dovrà produrre una relazioneintermediaed una finale sull'attività svolta, quest'ultima completa di elaborati grafici.

Art. 2 – Specifiche e durata dell'incarico

La prestazione dovrà essere eseguita entro n.8 (otto) mesi; l'attività avrà decorrenza dalla data di stipula del contratto e dovrà essere terminata entro la data di scadenza del contratto di ricerca "ALFRUS" prevista per il 30/11/2023.

Le attività saranno espletate personalmente dal vincitore della selezione, in piena autonomia, senza vincoli di subordinazione, con mezzi, strumenti ed eventuali materiali di consumo propri e personale assunzione di ogni eventuale rischio.

Il Committente si riserva di controllare la corrispondenza dell'opera agli obiettivi di risultato ed ai tempi di realizzazione degli stessi.

Sede di riferimento per indicazioni in merito all'esecuzione della prestazione di cui al presente Avviso è il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management del Politecnico di Bari- Campus Universitario-via Orabona 4 - 70125- Bari-

Il candidato selezionato non potrà svolgere attività in concorrenza con il committente né diffondere notizie ed apprezzamenti attinenti ai programmi ed alle organizzazioni di esso, né compiere atti in pregiudizio dell'attività del committente medesimo.

Il prestatore è tenuto ad osservare le norme ed i regolamenti di sicurezza in vigore presso il Politecnico di Bari ed è altresì obbligato a prendere visione ed accettare le disposizioni contenute nel "Codice Etico e di Comportamento del Politecnico di Bari" e nel "Piano Triennale per la Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza 2021-2023" (pubblicati sul sito istituzionale di Ateneo), uniformandosi agli obblighi di condotta previsti dagli stessi.

Inoltre, in ottemperanza a quanto disposto dall'articolo 53, comma 16 ter, del D.Lgs.n.165/2001, il prestatore non deve aver concluso contratti di lavoro subordinatoo autonomo né aver attribuito incarichi a ex dipendenti del Politecnico che si trovino nellacondizione di limitazione temporale della libertà negoziale, pena la nullità di talicontratti. Tale limitazione riguarda i dipendenti che, avendo esercitato, negli ultimitre anni di servizio, poteri autoritativi o negoziali per conto del Politecnico di Bari, non possono svolgere, nei tre anni successivi alla cessazione del rapportodi pubblico impiego, attività lavorativa o professionale presso i soggetti privatidestinatari dell'attività della pubblica amministrazione svolta attraverso i medesimi poteri. È fatto divieto ai soggetti privati destinatari dell'attività della pubblicamministrazione, che abbiano concluso contratti di lavoro subordinato o autonomoo abbiano attribuito incarichi a ex dipendenti pubblici che si trovino nella suddettacondizione di limitazione temporale della libertà negoziale, di contrattare con lepubbliche amministrazioni per i successivi tre anni.

In nessun caso il contratto potrà generare un rapporto organico con l'Ente, né trasformarsi in assunzione a tempo determinato.

Art. 3 Corrispettivo

La spesa complessiva (Lordo Ente) per il conferimento dell'incarico, comprensiva di tutti gli oneri di legge sia a carico del percipiente che dell'Amministrazione, IVA inclusa, se dovuta, è pari ad € 41.000,00 (quarantunomila/00) e trova copertura finanziaria sulle disponibilità rivenienti dal contratto c/terzi in epigrafe, a valere sulle pertinenti voci di costo del Bilancio Unico di Ateneo-DMMM, es. fin. 2023.

I suddetti contratti non danno luogo a trattamento di fine rapporto.

Il pagamento avverrà, previa attestazione di regolare esecuzione da parte del Responsabile Scientifico, in rate mensili posticipate, su presentazione di regolare fattura da parte del prestatore d'opera professionale, nei termini previsti dalla normativa vigente.

L'incarico oggetto della presente procedura, si configura come prestazione di lavoro autonomo professionale ai sensi dell'art. 53 del T.U.I.R.

Al prestatore non verrà riconosciuto alcun rimborso spese a fronte di eventuali trasferte inerenti l'oggetto della prestazione.

Art. 4- Requisiti di ammissione e conoscenze richieste

Per l'affidamento dell'incaricosi richiedono i seguenti requisiti di ammissione:

- a) età non inferiore a 18 anni;
- b) cittadinanza italiana o di altro Stato membro dell'Unione Europea;
- c) godimento dei diritti civili e politici;
- d) non aver riportato condanne penali passate in giudicato, né avere procedimenti penali in corso che impediscano ai sensi delle vigenti disposizioni, la costituzione di rapporto di lavoro con la Pubblica Amministrazione;
- e) di non avere, ai fini dell'ammissione alla selezione, un grado di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso, con un docente appartenente al Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione del Politecnico di Bari;
- f) diploma di laurea quinquennale V.O. o Laurea Specialistica/Magistrale N.O. in Ingegneria Elettronica;
- g) possesso di partita IVA per l'esercizio di attività inerenti l'oggetto dell'incarico di cui al presente bando.

Per la partecipazione al concorso, inoltre, costituiscono**requisiti preferenziali**, non richiesti a pena di esclusione, i seguenti:

- 1. Comprovata esperienza acquisita in ambito di sistemi elettrici ed elettronici intesa comecapacità di progettazione degli impianti e di consulenze in materia;
- comprovata esperienza acquisita in ambito di sistemi di automazione in ambito industrialee/o impiantistica intesa come capacità di progettazione degli impianti e di consulenze inmateria;
- 3. comprovata esperienza acquisita in ambito di reattori per processi complessi, intesa comecapacità di progettazione degli stessi e di consulenze in materia.

I requisiti prescritti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito nel presente bando per la presentazione della domanda di ammissione.

Art. 5 - Domanda e termine

Le domande di partecipazione alla selezione dovranno essere redatte in carta semplice, secondo lo schema allegato al presente avviso di selezione (Allegato A) e dovranno pervenire, entro il termine perentorio del giorno 10.03.2023 alle ore 12:00, indirizzate al Direttore del DMMM - Settore Risorse Umane – Ufficio Contratti di Lavoro Autonomo e Borse di Studio, via Orabona,4 - 70125 – Bari, con la seguente modalità:

- a mezzo posta elettronica certificata all'indirizzo: politecnico.di.bari@legalmail.it

Il candidato dovrà indicare nell'oggetto della mail il proprio nome e cognome e la seguente dicitura:

"C12_DD - Bando n. 1 incarico professionale-Contratto c/terzi "ALFRUS"_-Prof.AMIRANTE-Scadenza ore 12:00 del 10.03.2023".

Il canale prescelto della posta certificata per l'inoltro della domanda potrà essere utilizzato da questa Amministrazione nel prosieguo dell'iter concorsuale per eventuali comunicazioni.

La presentazione della domanda di partecipazione alla selezione di cui al presente avviso ha valenza di piena accettazione delle condizioni in esso riportate, di piena consapevolezza della natura autonoma del rapporto lavorativo, nonché di conoscenza e di accettazione delle norme dettate nel presente bando.

Nella domanda di ammissione il candidato dovrà dichiarare sotto la propria responsabilità, pena l'esclusione dalla selezione (Cfr. Art. 6 - Esclusione d'Ufficio), quanto appresso specificato:

- a) il proprio nome e cognome; la data e il luogo di nascita;
- b) la residenza;
- c) la nazionalità di appartenenza;
- d) se cittadini italiani, il comune nelle cui liste elettorali risultano iscritti o i motivi della mancata iscrizione o della cancellazione dalle liste medesime;
- e) di non aver riportato condanne penali ovvero le eventuali condanne riportate indicando gli estremi delle relative sentenze, anche se sia stata concessa amnistia, condono, indulto o perdono giudiziale (la dichiarazione va resa anche in assenza di condanne penali);
- f) di non avere, ai fini dell'ammissione alla selezione, un grado di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso, con un docente appartenente al Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione del Politecnico di Bari;
- g) il possesso del titolo di studio richiesto dal presente bando, con specifica indicazione della data di conseguimento, dell'Istituto/Università presso cui è stato conseguito, della votazione riportata e del tema della tesi;
- h) il possesso di partita IVA per l'esercizio di attività inerenti l'oggetto dell'incarico di cui al presente bando.

I candidati di cittadinanza diversa da quella italiana dovranno dichiarare, inoltre:

i) di godere dei diritti civili e politici nello Stato di appartenenza o di provenienza, ovvero i motivi del mancato godimento dei diritti stessi.

Nella domanda di ammissione i candidati dovranno indicare altresì l'indirizzo presso il quale inoltrare tutte le comunicazioni relative alla selezione.

La domanda di partecipazione deve essere corredata di:

- 1) un "curriculum vitae et studiorum", in conformità al modello europeo debitamente sottoscritto e datato dal candidato;
- 2) originale o autocertificazione del titolo di studio, degli eventuali attestati professionali, di specializzazione e di servizio citati nel "curriculum" (ove si tratti di certificati rilasciati da Pubbliche Amministrazioni, dovranno essere prodotti dal candidato esclusivamente in autocertificazione, come di seguito specificato);
- 3) elenco di tutti i titoli e documenti presentati, sottoscritto dal candidato;
- 4) fotocopia di un documento di identità in corso di validità debitamente sottoscritta dal candidato;
- 5) pubblicazioniche il candidato intende sottoporre alla Commissione Esaminatrice.

Ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 40 del DPR 445/2000 e s. m. i: "Le certificazioni rilasciate dalla Pubblica Amministrazione in ordine a stati, qualità personali e fatti sono valide e utilizzabili solo nei rapporti tra privati. Nei rapporti con gli organi della Pubblica Amministrazione e i gestori di pubblici servizi i certificati e gli atti di notorietà sono sempre sostituiti dalle dichiarazioni di cui agli articoli 46 e 47", che potranno, quindi, essere rese utilizzando l'Allegato B.

I titoli ed i documenti di cui al precedente punto 2, ove non allegati in originale od in copia dichiarata conforme all'originale in base alla vigente normativa, possono essere comprovati sotto forma di autocertificazione resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000, utilizzando lo schema di dichiarazione allegato al presente bando (Allegato B).

Le stesse modalità previste nei commi precedenti per i cittadini italiani si applicano ai cittadini degli Stati membri dell'Unione Europea.

Art. 6 - Esclusione d'ufficio

Costituiscono motivi d'esclusione d'ufficio:

- la ricezione della domanda oltre i termini di cui all'art. 5;
- la mancata sottoscrizione della domanda;
- l'assenza dei requisiti indicati nell'art. 4.

In ogni momento potrà essere disposta l'esclusione dalla selezione per le predette motivazioni.

Art. 7 Commissione Esaminatrice

La Commissione Esaminatrice è nominata dal Direttore di Dipartimento e sarà così composta:

- 1. Un docente o un dirigente con funzioni di presidente;
- 2. Un docente o un funzionario, di categoria non inferiore alla D, afferenti al progetto/programma di lavoro, o esperti del settore;
- 3. Un docente o un funzionario, di categoria non inferiore alla D, anche con funzioni di segretario.

Art. 8 - Criteri di Valutazione-

Il concorso è per soli titoli.

I criteri di valutazione dei titoli saranno adottati dalla Commissione esaminatrice prima di prendere visione della documentazione presentata dai candidati.

Per il conferimento dell'incarico di cui all'art.1, la Commissione disporrà di un numero complessivo di 100 punti per la valutazione di ciascun candidato, ripartiti nel seguente modo:

A. Voto di laurea; (max pp. 30);

B. Comprovata esperienza professionale intesa come capacità di progettazione degli impianti di automazione e consulenza relativamente aprocessi in scala reale ed industriale o in ambito universitario, con particolareriferimento a quella maturata nella realizzazione di reattori che prevedanol'adozione di tecnologie innovative;

(max pp. 35);

C. Comprovata esperienza professionale in ambito di capacità diprogettazione degli impianti elettrici, elettronici ed elettro-meccanici e consulenzarelativa a processi in scala reale ed industriale o in ambito universitario, conparticolare riferimento a quella maturata nella realizzazione di reattori cheprevedano l'adozione di tecnologie innovative.

(max pp. 35)

Il candidato è ritenuto idoneo se ottiene una valutazione complessiva di almeno 70/100.

Art. 9 - Formazione delle graduatorie - Nomina vincitore

Al termine dei lavori, la Commissione provvederà a redigereunagraduatoria di merito,in ordine decrescente, secondo il punteggio complessivo ottenuto da ciascun candidato nella valutazione dei titoli.

Gli atti relativi alla selezione ed alla graduatoria di merito saranno approvati, con proprio provvedimento dal Direttore del Dipartimento, il quale, in osservanza della vigente normativa, dichiarerà quale vincitore il primo dei candidati utilmente collocato nella graduatoria di merito. Della graduatoria verrà data pubblicità mediante pubblicazione sul sito del Politecnico di Bari http://www.poliba.it/amministrazione-e-servizi/albo-online

Il vincitore della selezione sarà invitato a stipulare il relativo contratto.

Il vincitore della selezione, all'atto della stipula del contratto, sarà tenuto a produrre, tra l'altro, un curriculum, in conformità al modello europeo, in formato pdf/A, privo dei dati personali (in particolare, luogo e data di nascita, indirizzo dell'abitazione, numero di telefono personale, codice fiscale, sottoscrizione) in quanto il curriculum è destinato alla pubblicazione nella sezione "Amministrazione Trasparente" del sito web istituzionale del Politecnico di Bari, in ossequio a quanto disposto dall'art. 10, c. 8, lett. d) e dell'art. 15, c.1 lett. b) del D.lgs. n. 33/2013.

Art. 10- Trattamento dei dati personali

I dati personali trasmessi dai candidati con le domande di partecipazione alla selezione, relativi allegati e CV, saranno trattati esclusivamente ai sensi del D.Lgs. 30.06.2003 n. 196, così come modificato dal D.Lgs. 10/8/2018 n. 101 e integrato dalle disposizioni del Regolamento UE 2016/679 (GDPR), per le finalità di gestione della presente procedura selettiva. Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dalla selezione.

L'interessato gode dei diritti di cui alle sopra citate norme.

Art. 11 – Disposizioni finali. Pubblicità.

Per quanto non espressamente previsto nel presente bando si fa riferimento a leggi e regolamenti vigenti. Il Politecnico si riserva di procedere all'affidamento dello stesso anche nel caso in cui pervenga o sia ritenuta valida una sola domanda.

Il Politecnico si riserva, altresì, la facoltà di non procedere alla stipula del contratto ovvero di differire la stipula qualora sussistano o intervengano motivi di pubblico interesse determinanti l'inopportunità del conferimento o la necessità di differirlo ovvero nel caso in cui tutte le domande non siano ritenute idonee a insindacabile giudizio della Commissione. Il Politecnico non procederà, comunque, al conferimento dell'incarico laddove intervengano disposizioni normative ostative al conferimento stesso.

L'incarico non verrà conferito al candidato che non abbia rispettato le disposizioni di cui all'art. 53, comma 16-ter, del D.Lgs. n.165/2001.

Il prestatore è obbligato ad accettare le disposizioni contenute nel Codice Etico e di Comportamento del Politecnico di Bari, uniformandosi alle norme di condotta ivi previste. È, altresì, tenuto ad

uniformarsi alle disposizioni di cui "Piano Triennale per la Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza 2021-2023" del Politecnico.

Il Codice etico e di Comportamento ed il succitato Piano Triennale sono visionabili sul sito istituzionale del Politecnico di Bari: www.poliba.it.

Il contratto si intenderà risolto di diritto in caso di violazione delle disposizioni di cui al predetto Codice e del Piano Triennale ovvero qualora il prestatore non svolga in modo regolare e continuativo l'attività oggetto del contratto.

Il presente bando sarà pubblicato sul sito istituzionale del Politecnico di Bari (<u>www.poliba.it</u>), nella sezione dell'Albo on-line.

L'esito della selezione e la graduatoria finale saranno pubblicizzati con le stesse modalità.

-Responsabile del Procedimento: Dott.ssa Donatella Di Cillo- email: donatella.dicillo@poliba.it

Bari, lì 24 febbraio 2023

Il Direttore di Dipartimento (prof. Giuseppe CARBONE)