



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI



CENTRO INTERDIPARTIMENTALE DI INGEGNERIA E SCIENZE AMBIENTALI - CINSA

Direttore: Prof. Alessandro Concas

Responsabile Amministrativo: Dott. Gabriele Usai



AVVISO N. 03/2024

AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE

AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI UN CONTRATTO DI LAVORO AUTONOMO NELL'AMBITO DEL PROGETTO DI RICERCA "ACCORDO ARPAS – CINSA - INDIVIDUAZIONE DEI CARATTERI PREDISPOSTI NEI CONFRONTI DEI FENOMENI DI PIENA IMPROVVISA DA IDENTIFICARSI NELL'AMBITO GEOPEDOLOGICO, MORFOMETRICO, VEGETAZIONALE, IDROLOGICO, IDRAULICO E INFRASTRUTTURALE PER I BACINI IDROGRAFI - "INTERVENTI PER LA TUTELA DEL TERRITORIO E DELLE ACQUE" - DECRETO DIRETTORIALE PROT. N. 522 DEL 23 DICEMBRE 2019 - CODICE CUP F74J16000020001 - KRONOS DGSTA_25_0150". RICHIEDENTE: PROF. ALBERTO CARLETTI

IL DIRETTORE

- VISTO** l'art. 7 commi 5 bis e 6 del D.Lgs. 30 marzo 2001 n.165, come modificato dal D.Lgs. 25 maggio 2017, n. 75, secondo cui le amministrazioni pubbliche, per specifiche esigenze cui non possono fare fronte con personale in servizio, possono conferire esclusivamente incarichi individuali, di natura temporanea e altamente qualificata, con contratto di lavoro autonomo ad esperti di particolare e comprovata specializzazione anche universitaria, salvi i casi espressamente previsti;
- VISTO** che il già citato art. 7 co. 6, D.Lgs. 165/2001, prevede che l'oggetto della prestazione deve corrispondere alle competenze attribuite dall'ordinamento all'amministrazione conferente, ad obiettivi e progetti specifici e dev'essere coerente con le esigenze di funzionalità della stessa;
- VISTO** che l'art. 7 commi 6 e 6-bis, D.Lgs. 165/2001, prescrive che le amministrazioni, previa verifica dell'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili al proprio interno, rendano pubbliche secondo i propri ordinamenti procedure comparative per il conferimento degli incarichi di collaborazione;
- VISTA** la circolare prot. n. 147808 dell'11 agosto 2017 del Direttore Generale dell'Università di Cagliari;
- CONSIDERATO** che il prof. Alberto Carletti, responsabile scientifico del progetto "Accordo ARPAS – CINSA - "INTERVENTI PER LA TUTELA DEL TERRITORIO E DELLE ACQUE" - Decreto Direttoriale prot. n. 522 del 23 dicembre 2019 CODICE CUP F74J16000020001 - KRONOS DGSTA_25_0150", rilevata la necessità, ha richiesto di acquisire una prestazione di lavoro autonomo di natura



temporanea ed altamente qualificata da parte di un esperto di particolare e comprovata specializzazione anche universitaria avente ad oggetto quanto indicato nel presente avviso;

ACCERTATA la copertura finanziaria a valere sul budget 2024 del CINSIA UA.00.36 sul Progetto "Accordo ARPAS – CINSIA - "INTERVENTI PER LA TUTELA DEL TERRITORIO E DELLE ACQUE" - Decreto Direttoriale prot. n. 522 del 23 dicembre 2019 CODICE CUP F74J16000020001 - KRONOS DGSTA_25_0150".

VISTO l'art. 31, comma 4 del vigente Statuto dell'Università che recita: "In caso di necessità e urgenza, il Direttore può adottare provvedimenti amministrativi, di competenza degli altri organi dipartimentali, portandoli a ratifica nella seduta immediatamente successiva".

DISPONE

ARTICOLO UNO

Finalità della selezione

L'incarico sarà affidato ad un soggetto esperto di particolare e comprovata specializzazione anche universitaria e avrà ad oggetto la prestazione di cui all'art. 2 del presente avviso. Alla selezione possono partecipare sia i dipendenti con rapporto di lavoro subordinato, sia soggetti esterni. L'attribuzione dell'incarico ad un soggetto esterno avverrà mediante la stipula di un contratto di lavoro autonomo. Si procederà alla selezione di candidati esterni solo nel caso in cui non vi siano dipendenti idonei.

ARTICOLO DUE

Oggetto del contratto

Il contratto di lavoro autonomo stipulato nell'ambito del progetto di ricerca "Accordo ARPAS – CINSIA" avrà ad oggetto l'attività di integrazione di un sistema di parametri descrittivi delle varie caratteristiche territoriali, geologiche, pedologiche e idrogeologiche con gli aspetti prettamente idraulici, anche con l'ausilio della modellazione numerica e l'acquisizione di dati ex-novo mediante rilievi in campo, da mettere in relazione con i fenomeni di piena improvvisa ("Flash Flood"), tenendo conto delle specificità dei bacini idrografici del Distretto Idrografico della Sardegna.

ARTICOLO TRE

Durata del contratto

La prestazione dovrà essere eseguita entro 6 (sei) mesi decorrenti dalla data di stipula. La prestazione viene svolta in piena autonomia anche sotto il profilo della organizzazione dell'attività e senza vincolo di subordinazione.



ARTICOLO QUATTRO

Corrispettivo

Il corrispettivo per ciascun collaboratore è stabilito in € 12.000,00 (dodicimila/00), esclusi gli oneri a carico dell'Amministrazione, l'IVA e alla rivalsa previdenziale se dovute. I pagamenti saranno disposti previa presentazione da parte del collaboratore di una relazione sull'attività svolta, validata dal coordinatore di riferimento. Le predette relazioni dovranno essere allegate alle disposizioni del Responsabile della struttura.

Quanto dovuto sarà liquidato in tre tranches di pari importo, previa presentazione della relazione sull'attività svolta, che dovrà essere vistata dal responsabile Scientifico.

ARTICOLO CINQUE

Trattamento giuridico, fiscale e previdenziale

Il rapporto di cui al presente contratto si sostanzia in un contratto di lavoro autonomo regolato dall'art. 2222 e seguenti del Codice Civile.

Qualora la prestazione oggetto dell'incarico sia svolta dal vincitore nell'esercizio della sua professione si applicherà il relativo regime fiscale e previdenziale.

In caso contrario all'atto dell'erogazione del compenso il Committente opererà a carico del lavoratore autonomo una ritenuta a titolo di acconto IRPEF secondo gli scaglioni progressivi sul compenso medesimo, così come previsto dall'art. 24, D.P.R. 29 Settembre 1973 n. 600.

In tale ipotesi il compenso sarà soggetto alla contribuzione INPS ai sensi della Legge n. 335/1995. Rimane fermo che gli oneri fiscali, previdenziali od altro eventualmente scaturenti dal presente atto faranno carico al lavoratore autonomo e al Committente secondo i termini e le modalità stabilite dalla legge.

Ove dovuta rimane comunque a carico del prestatore d'opera il costo dell'imposta di bollo da applicare sulla ricevuta o sulla fattura.

ARTICOLO SEI

Dipendenti dell'Ateneo

I dipendenti dell'Ateneo potranno presentare domanda compilando l'apposito modulo (Allegato D). A pena di esclusione la suddetta domanda dovrà essere integrata dal visto del proprio Responsabile di struttura.

Lo svolgimento dell'attività non comporta la sottoscrizione di alcun contratto e dovrà avvenire nel rispetto della disciplina vigente. L'attività è svolta in orario d'ufficio e non prevede l'erogazione di compensi aggiuntivi in quanto rientrante nell'ambito del servizio prestato.



ARTICOLO SETTE

Requisiti di ammissione alla selezione

Requisiti di ordine generale:

se non cittadino italiano o di un Paese dell'Unione Europea rispettare le disposizioni vigenti in materia di ingresso e soggiorno e, per tutti, possedere gli altri requisiti previsti per i cittadini della Repubblica italiana;

nel caso di candidato con cittadinanza diversa da quella italiana adeguata conoscenza della lingua italiana;

non avere vincoli di parentela ed affinità, fino al quarto grado compreso (Artt. 74/78 Codice Civile) con tutti i professori appartenenti al Centro Interdipartimentale di Ingegneria e Scienze Ambientali - CINSA, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o i Componenti del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo;

non essere nella condizione di incompatibilità rispetto a quanto previsto dall'art. 25, co. 1 Legge n. 724/1994;

non trovarsi in una situazione anche potenziale di conflitto di interessi;

non essere soggetti già lavoratori privati o pubblici collocati in quiescenza, come previsto dall'art. 6 del D. L. n. 90/2014 convertito in Legge n. 114/2014.

I dipendenti pubblici devono indicare l'amministrazione di appartenenza e impegnarsi a presentare il relativo nulla osta, in ossequio a quanto disposto dall'art. 53 co. 8 D.Lgs. 165/2001.

Requisiti di ordine professionale:

a) Titolo di studio: LM-74 SCIENZE E TECNOLOGIE GEOLOGICHE.

b) Comprovata e documentata esperienza professionale già maturata nella gestione di dati e utilizzo di modelli numerici.

ARTICOLO OTTO

Domande di ammissione

Le domande di ammissione alla selezione, redatte secondo l'Allegato A del presente avviso, dovranno pervenire alla Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali o all'indirizzo PEC: protocollo@pec.unica.it, pena esclusione, entro le ore 12 del decimo giorno decorrente dal giorno successivo rispetto alla pubblicazione dell'avviso sul sito di UNICA (<http://www.unica.it>), alla sezione "Concorsi & Selezioni", sottosezione "Selezioni". Nell'oggetto della pec dovrà essere riportata la dicitura: AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE – Avviso n. 3/ 2024 - Responsabile Scientifico: Prof. Alberto Carletti.

Nella domanda il candidato, consapevole della responsabilità penale in caso di dichiarazioni mendaci ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000, dovrà dichiarare:



1. le proprie generalità, la data ed il luogo di nascita, la residenza ed il recapito eletto ai fini della presente selezione, il codice di avviamento postale, il recapito telefonico, e-mail ed il proprio codice fiscale;
2. di possedere i titoli richiesti per l'accesso alla selezione, indicati all'art. 7 dell'avviso.

Alla domanda il candidato dovrà allegare:

- copia fotostatica di un documento valido di identità;
- copia fotostatica del codice fiscale
- dichiarazione sostitutiva di certificazioni (Allegato B), rilasciata ai sensi dell'art. 46 D.P.R. 28/12/2000 n. 445, relativamente ai titoli di cui al precedente art. 7 ovvero gli eventuali titoli valutabili (in originale o copia) in luogo della menzionata dichiarazione;
- dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà (Allegato C), rilasciata ai sensi dell'art. 47 D.P.R. 28/12/2000, relativamente alla conformità all'originale di eventuali titoli prodotti in copia.
- Curriculum vitae datato e sottoscritto;
- Curriculum vitae sintetico ai fini della trasparenza (All. E).

ARTICOLO NOVE Procedura di selezione

Per l'affidamento dell'incarico si procederà con la valutazione dei titoli e con il colloquio, volto ad accertare le conoscenze e le competenze connesse all'oggetto della prestazione. La Commissione dispone in totale di 100 punti, di cui 40 per la valutazione dei titoli e punti 60 per il colloquio.

La procedura di valutazione dei titoli avviene secondo i seguenti criteri:

- **Voto di laurea: (max 10 punti):**
votazione da 91 a 100: punti 2;
votazione da 101 a 105: punti 4;
votazione da 106 a 109: punti 8;
votazione 110 e 110 con lode: punti 10;
- **Esperienze di ricerca e lavorative nell'ambito della materia oggetto del Bando (fino a 20 punti);**
- **Pubblicazioni pertinenti e partecipazioni a convegni scientifici relativamente alla materia oggetto del Bando (fino a 5 punti);**
- **Competenza nell'uso di software per la gestione dei dati, calcolo e analisi modellistiche (ESRI ArcMap,QGIS, Processing Modflow ecc..) (fino a 5 punti).**

Il colloquio sarà finalizzato all'accertamento ed alla valutazione delle competenze scientifiche e tecniche inerenti alle attività previste dall'attività di ricerca oggetto dell'avviso di selezione:

- A) Verifica possesso requisiti professionali richiesti;
- B) Verifica competenze richieste.



L'esito della selezione sarà pubblicato sul sito del Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali e dell'Ateneo e verrà portato a ratifica del Consiglio di Dipartimento

ARTICOLO DIECI

Trattamento dei dati personali

L'Università degli Studi di Cagliari è titolare del trattamento dei dati personali ai sensi delle norme del regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, e del Codice in materia di protezione dei dati personali D.Lgs. 196/2003, nel rispetto della dignità umana, dei diritti e delle libertà fondamentali della persona.

L'informativa sul trattamento dati per la categoria di interessato DIPENDENTI / CITTADINI è pubblicata sul sito https://www.unica.it/unica/it/utility_privacy.page.

Con la firma del contratto il Professionista dichiara di aver preso visione dell'informativa sul trattamento dati per la categoria di interessato DIPENDENTI/ CITTADINI.

ARTICOLO UNDICI

Responsabile del procedimento

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile della procedura selettiva di cui al presente avviso è il Responsabile Amministrativo del Centro Interdipartimentale di Ingegneria e Scienze Ambientali, dott. Gabriele USAI.

ARTICOLO DODICI

Stipula del Contratto

Il candidato esterno vincitore sarà chiamato a stipulare il contratto di lavoro autonomo alle condizioni e con le modalità di cui al presente avviso.

ARTICOLO TREDICI

La presente Disposizione verrà portata a ratifica del Consiglio del Centro Interdipartimentale nella prossima seduta.

Il Direttore del Cinsa
Prof. Alessandro CONCAS
Sottoscritto con firma digitale