AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI UN INCARICO DI LAVORO AUTONOMO DA ATTIVARE PER LE ESIGENZE DEL CENTRO DI RICERCA IN BIOFOTONICA DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"

IL DIRETTORE DEL CENTRO DI RICERCA

Visto l'art. 7, comma 6, del D. Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 (e sue successive modificazioni ed integrazioni);

Visto l'art. 18, comma 1, lett. b) e c) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240;

Visto il D. Lgs 75/2017;

Visto il Regolamento per il conferimento di incarichi individuali di lavoro autonomo a soggetti esterni all'Ateneo in vigore presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";

Visto il D. Lgs. 33/2013;

Considerato che dalla verifica preliminare e della rettifica della medesima non sono emerse disponibilità allo svolgimento delle prestazioni richieste per inesistenza delle specifiche competenze professionali e/o per coincidenza e indifferibilità di altri impegni di lavoro per far fronte alle esigenze rappresentate dal Centro di Ricerca in Biofotonica;

Considerata l'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili all'interno dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";

Vista la delibera del Consiglio di Dipartimento di Scienze e Biotecnologie Medico - Chirurgiche del 22 gennaio 2020 con cui è stata approvata l'attivazione della presente procedura di valutazione comparativa;

Vista la copertura economico-finanziaria sui fondi della Società 3U VISION S.r.L. di cui è titolare il prof. Giuseppe B

Verificata la regolarità amministrativo-contabile della procedura da parte del Responsabile Amministrativo Delegato del Dipartimento;

E' INDETTA

una procedura di valutazione comparativa per il conferimento di un incarico di lavoro autonomo per lo svolgimento dell'attività di : "sviluppo hardware ed integrazione del relativo software gestione, controllo e elaborazione di un sistema iperspettrale di basso costo, elevate prestazioni ed operante su un numero limitato di bande per il riconoscimento di materiali sfusi attraverso l'uso di sensori lineari sincronizzati a illuminazione stroboscopica di frequenze diverse" a favore del Centro di Ricerca in Biofotonica dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".



Articolo 1

La presente procedura di valutazione comparativa è intesa a selezionare un soggetto disponibile a stipulare un contratto di diritto privato per il conferimento di un incarico di lavoro autonomo per lo sviluppo e realizzazione di un prototipo

Articolo 2

L'attività oggetto dell'incarico avrà la durata di mesi dodici.

L'incarico prevede un corrispettivo complessivo pari ad € 30.000,00 al lordo delle ritenute di legge a carico del collaboratore.

Articolo 3

L'incarico sarà espletato personalmente dal soggetto selezionato in piena autonomia senza vincoli di subordinazione e con esclusione di ogni forma di eterodirezione da parte del Committente.

Articolo 4

I requisiti di ammissione alla presente procedura di valutazione comparativa sono: Diploma di Perito Elettronico.

Alla presente procedura non possono partecipare coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Centro di Ricerca in Biofotonica, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Alla presente procedura non possono, altresì, partecipare i dipendenti dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

Gli incarichi non possono essere conferiti a:

- -soggetti che si trovino in situazione, anche potenziale, di conflitto d'interesse con l'Università "La Sapienza";
- soggetti che siano stati condannati, anche con sentenza non passata in giudicato, per uno dei reati previsti dal capo I del titolo II del libro secondo del codice penale e/o per reati per i quali è previsto l'arresto obbligatorio in flagranza ai sensi dell'art. 380 c.p.p.;
- -in tutti gli altri casi previsti dalla legge.

Articolo 5

Il punteggio riservato ai titoli è:

- fino a 10 punti per il voto di Diploma;
- fino a 10 punti per le pubblicazioni;
- fino a 10 punti per diplomi di specializzazione e attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post-diploma;



- fino a 20 punti per altri titoli collegati all'attività svolta quale titolare di progetti di sviluppo software e/o integrazione hardware da e/o per aziende operanti nel settore del trattamento delle materie prime primarie e secondarie;
- fino a 20 punti per la congruenza dell'attività del candidato con l'oggetto dell'incarico.

Sono titoli valutabili: attestazioni e/o certificazioni attestanti attività di sviluppo software ed integrazione hardware relativamente a stazioni di cernita ottica di materiali particolati di diversa origine e/o provenienza.

Il punteggio riservato al colloquio è fino a 30 punti.

Il colloquio verterà su "Problematiche legate allo sviluppo e all'implementazione di architetture integrate hardware e software per la gestione, il controllo e l'elaborazione di sistemi iperspettrali operanti nel VIS-NIR e nello SWIR al fine di operare il riconoscimento di materiali sfusi attraverso l'uso di sensori lineari sincronizzati a illuminazione stroboscopica di frequenze diverse"

Articolo 6

La domanda di partecipazione, redatta in carta libera secondo l'allegato "Modello A" e sottoscritta in originale dal candidato, dovrà essere inviata 1) all'indirizzo PEC centroricerca.biofotonica@cert.uniroma1.it oppure 2) a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento, al Centro di Ricerca in Biofotonica, Corso della Repubblica, 79 – 04100 - Latina entro e non oltre le ore 12:00 del 19 marzo 2020 pena l'esclusione dalla procedura comparativa. Per le domande inviate a mezzo raccomandata A.R. farà fede il timbro e la data dell'Ufficio postale accettante.

Qualora il termine di scadenza per la presentazione delle domande cada in giorno festivo, esso si intende differito al primo giorno non festivo immediatamente successivo.

Alla domanda dovranno essere allegati la dichiarazione dei titoli di studio posseduti, il curriculum e qualsiasi altra documentazione si ritenga utile.

Articolo 7

La Commissione di valutazione, nominata con delibera del Consiglio Direttivo del Centro di Ricerca in Biofotonica è formata da n. 3 componenti, di cui uno con funzioni di Presidente e due esperti nelle materie attinenti alla professionalità richiesta, formula la graduatoria di merito secondo l'ordine decrescente del punteggio attribuito ai candidati.

Il Direttore approva la graduatoria di merito che sarà pubblicata sul sito web del Dipartimento di Scienze e Biotecnologie Medico – Chirurgiche e sul portale della Trasparenza di Ateneo.

Articolo 8



Il candidato risultato vincitore sarà invitato alla stipula di un contratto di collaborazione/prestazione professionale/prestazione d'opera non abituale, a seconda della tipologia di attività svolta e dell'inquadramento fiscale dichiarato dal vincitore.

La mancata presentazione sarà intesa come rinuncia alla stipula del contratto.

Ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. 14 marzo 2013, n. 33 il candidato risultato vincitore dovrà presentare al Centro di Ricerca in Biofotonica:

- a) una versione del suo *curriculum vitae*, redatta in modo da garantire la conformità del medesimo a quanto prescritto dall'art. 4 del Codice in materia di protezione dei dati personali e dall'art. 26 del D. Lgs. 14 marzo 2013, n. 33, al fine della pubblicazione, e contrassegnando tale *curriculum* per la destinazione "ai fini della pubblicazione";
- b) i dati relativi allo svolgimento di incarichi o la titolarità di cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione o lo svolgimento di attività professionali;
- c) la Dichiarazione per affidamento di incarico presso Sapienza Università di Roma ai sensi dell'art. 53, co. 14, del D. Lgs. 165/2001.

La presentazione della documentazione di cui alle lettere a), b) e c) è condizione per l'acquisizione di efficacia del contratto e per la liquidazione dei relativi compensi.

Articolo 9

i sensi del regolamento europeo n. 679/2016, i dati personali forniti dai candidati con la domanda di partecipazione sono raccolti presso il Centro di Ricerca in Biofotonica per le finalità di gestione della selezione e trattati anche presso banche date automatizzate, opportunatamente predisposte in sicurezza, per le finalità di gestione del contratto.

Con la sottoscrizione dell'incarico il prestatore s'impegna a garantire il riserbo sui dati e sulle informazioni acquisite a qualunque titolo, a non divulgarli a terzi se non su esplicita autorizzazione del Centro di Ricerca in Biofotonica e a utilizzarli esclusivamente nell'ambito delle attività oggetto del contratto.

Il presente bando di selezione sarà inserito sul proprio sito web e sul portale della Trasparenza di Ateneo dal 6 marzo 2020 al 19 marzo 2020 .

Articolo 10

Responsabile del procedimento oggetto del presente bando è la dott.ssa Anna Del Monte, <u>anna.delmonte@uniroma1.it</u>, Dipartimento di Scienze e Biotecnologie Medico Scientifiche, Corso della Repubblica, 79 Latina.

Latina, 5 marzo 2020

f.to IL Direttore del Centro di Ricerca

f.to II RAD del Dipartimento SBMC

Prof. Giuseppe Bonifazi

Dott.ssa Anna Del Monte



MODELLO A

Al Centro di Ricerca in Biofotonica di Corso della Repubblica, 79 04100 Latina

 ¹ Indicare l'oggetto dell'incarico riportato sul bando.
² Indicare il numero di protocollo riportato sul bando.



stessi.

autenticata da alcun pubblico ufficiale.

equipollente	al		italiano
in	dall'	di	in data);
4) non ha un grad	o di parentela o d	di affinità, fino al quarto gra	do compreso, con un
professore apparte	enente al Centro	di Ricerca in Biofotonica ov	vero con il Magnifico
Rettore, il Diretto	re Generale, o u	n componente del Consiglio	o di Amministrazione
dell'Università deg	li Studi di Roma "	'La Sapienza";	
5) elegge il prop	rio domicilio in	(c	città, via, n. e cap.)
tel e s	i impegna a com	unicare tempestivamente ev	entuali variazioni.
Allega alla domano	da i seguenti titoli	valutabili:	
1) dichiarazione s	ostitutiva di certif	icazione di Diploma di Peri	to Elettronico oppure
titolo equipollente	;		
2) dichiarazione so	ostitutiva di certific	cazione o dell'atto di notorie	tà di tutti i titoli tecnic
e/o scientifici che r	itiene valutabili a	i fini della procedura di valut	azione comparativa;
3) curriculum vitae	in formato europ	eo datato e firmato.	
Allega, inoltre, alla	domanda la foto	copia di un proprio docume	nto di riconoscimento
in corso di validità.			
Data	Firma	(d	a non autenticare) (b)
a) In caso contrar	io indicare le con	danne riportate, la data di s	sentenza dell'autorità
giudiziaria che l'ha	emessa, da indic	care anche se è stata conces	ssa amnistia, perdono
giudiziale, condone	o, indulto, non me	enzione ecc., e anche se null	a risulta sul casellario

giudiziale. I procedimenti penali devono essere indicati qualsiasi sia la natura degli

b) Apporre la propria firma in calce alla domanda; la stessa non dovrà essere