



Nr. 5564/AP/ 27.09.2022

INVITAȚIE DE PARTICIPARE

În vederea achiziționării prin **procedură proprie**, în cadrul proiectului POC/398/1 cu titlul „Research As A Service – Iași (RaaS-IS)”, cod MySMIS 124759, din cadrul Universității ”Alexandru Ioan Cuza” din Iași, vă solicităm ca până la data de **30.09.2022** inclusiv, să ne trimiteți oferta de preț (lei fără TVA), pentru serviciile de mai jos :

Servicii de formare profesională (80530000-8 – Servicii de formare profesională)
CURS SPECIALIZAT PE TEHNOLOGII ȘI INSTRUMENTE DE ANALIZĂ A DATELOR ÎN CONTEXTUL CLOUD COMPUTING ȘI BIG DATA

Agenda cursului:

1. Modulul 1: Prezentarea principalelor concepte ale big data în contextul Cloud Computing (4 ore)
2. Modulul 2: Prezentarea principalelor tehnologii actuale big data: Spark, Hortonworks, HDFS, CAP (4 ore)
3. Modulul 3: Prezentarea principalelor concepte și instrumente pentru stocarea datelor de mari dimensiuni. (4 ore)
4. Modulul 4: Introducere în sisteme de streaming (fast data) și principalele caracteristici și instrumente (4 ore)
5. Modulul 5: Principalele instrumente și principii pentru Graph Processing (4 ore)
6. Modulul 6: Instrumente și tehnici pentru Machine Learning (4 ore)

Număr participanți: 10**Forma de desfășurare:** on-line sau on-site la sediul furnizorului de instruire**Perioada de instruire:** nu mai târziu de 20.10.2022**Valoarea estimată a achiziției:** 40.000 lei cu TVA inclus**Sursa de finanțare:** proiect POC/398/1 cu titlul „Research As A Service – Iași (RaaS-IS)”, cod MySMIS 124759

În conformitate cu prevederile Legii 139/2022, contractantul are obligația de a emite facturi electronice și de a le transmite autorității contractante prin sistemul național privind factura electronică RO e-factura. **Termenul de plată** este:

a) 30 de zile calendaristice de la data la care factura electronică este disponibilă spre descărcare de către Autoritatea Contractantă, din sistemul RO e-factura, dacă recepția bunurilor este anterioară acestei date;

b) 30 de zile calendaristice de la data recepției bunurilor dacă factura electronică este disponibilă spre descărcare de către Autoritatea Contractantă din sistemul RO e-factura, la data recepției ori anterior acestei date.

Perioada de valabilitate a ofertei: minim 30 de zile**Criteriul de atribuire:** cel mai bun ”raport calitate/preț”.**Modalitatea de calcul:** cea mai avantajoasă ofertă pentru criteriile următoare:

Nr. factor de evaluare	Factori de evaluare	Punctaj maxim acordat
1	Oferta financiară	95 puncte
2	Experiența instructorului	5 puncte
	TOTAL	100 puncte

**Componenta financiară****Factorul de evaluare nr. 1 – Oferta financiară**

Punctajul pentru factorul de evaluare Oferta financiară, cu o valoare maximă de 95 puncte și o pondere de maxim 95%, se va acorda după cum urmează:

- pentru oferta depusă cu prețul cel mai scăzut dintre prețurile ofertelor admisibile se acordă 95 de puncte;
- pentru restul ofertelor admisibile depuse punctele se vor calcula utilizând următoarea formulă:

$$P (\text{Oferta financiară „n”}) = \text{preț minim ofertat} \times 95 / \text{prețul ofertei „n”}$$

La aplicarea algoritmului de calcul vor fi reținute primele 2 (două) zecimale, cu rotunjire.

Componenta tehnică**Factorul de evaluare nr. 2 – Experiența instructorului**

Punctajul pentru factorul de evaluare Experiența instructorului, cu o valoare maximă de 5 puncte și o pondere de maxim 5%, se va acorda după cum urmează:

- oferta care va avea un instructor cu o vechime de peste 5 ani ca instructor în domeniul solicitat, va primi 5 puncte;
- oferta care va avea un instructor cu o vechime de peste 3 ani și maxim 5 ani ca instructor în domeniul solicitat, va primi 3 puncte;
- oferta care va avea un instructor cu o vechime de peste 1 an și maxim 3 ani ca instructor în domeniul solicitat, va primi 2 puncte;
- oferta care va avea un instructor cu o vechime de maxim 1 an ca instructor în domeniul solicitat, va primi 0 puncte.

Oferta care va obține cel mai mare punctaj (Componenta financiară + Componentă tehnică) va fi declarată câștigătoare.

Ofertantul va preciza că în cazul în care va fi declarat câștigător va pune la dispoziție suportul de curs în format electronic și la finalul cursului va elibera certificate de participare.

Prin depunerea ofertei, ofertantul își exprimă implicit acceptul său asupra condițiilor de valabilitate a ofertei, asupra termenului de plată, condițiilor de prestare.

Vă solicităm să ne transmiteți oferta prin e-mail la adresa marius.jechel@uaic.ro sau prin fax la nr. 0232.201148 sau să o depuneți în plic închis la Registratura Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași până la data specificată cu mențiunea pe plic "Pentru achiziția de servicii de formare profesională. A nu se deschide înainte de data specificată" (program Registratură : luni-vineri 8.00-16.00, cu pauză 12.30-13.00).

RECTOR,
Prof. univ. dr. Tudorel TOADER

ȘEF SERVICIU ACHIZIȚII PUBLICE,
Ing. Gabriela ALEXOAEI

Întocmit,
Eq. Marius JECHEL