

Echipamente IT si licente academice pentru programe software in vederea implementarii proiectului "Noi nano-arhitecturi de inspirație biologică de tip celular - Pentru circuite integrate (NanoART-BioCell)" POC-A1-A1.1.4-E-2015, P-37-744 cod SMIS 103719;

Lot.1: Achizitie Echipamente IT si licente de programe in vederea implementarii proiectului "Noi nano-arhitecturi de inspirație biologică de tip celular – Pentru circuite integrate”;

Lot 2: Achizitie Licente academice pentru programe software, componente ale unui pachet de programe pentru efectuarea de calcule paralele de tipul Parallel Computing Toolbox, in vederea implementarii proiectului "Noi nano-arhitecturi de inspirație biologică de tip celular – Pentru circuite integrate”

## Sectiunea I: AUTORITATEA CONTRACTANTA

---

### I.1) Denumire si adrese

Universitatea Aurel Vlaicu din Arad

Cod de identificare fiscala: 3519500; Adresa: Strada: Revolutiei, nr. 77; Localitatea: Arad; Cod NUTS: RO421 Arad; Cod postal: 310130; Tara: Romania; Persoana de contact: Corina Groza; Telefon: +40 257280702; Fax: +40 257280702; E-mail: achizitii@uav.ro; Adresa internet: (URL) http://www.uav.ro; Adresa web a profilului cumparatorului: www.e-licitatie.ro;

### I.2) Achizitie comuna

Contractul implica o achizitie comuna: Nu

Contractul este atribuit de un organism central de achizitie: Nu

### I.4) Tipul autoritii contractante

Agentie/birou regional sau local

### I.5) Activitate principala

Educatie

## Sectiunea II: Obiect

---

### Sectiunea II.1 Obiectul achizitiei

#### II.1.1) Titlu

Echipamente IT si licente academice pentru programe software in vederea implementarii proiectului "Noi nano-arhitecturi de inspirație biologică de tip celular - Pentru circuite integrate (NanoART-BioCell)" POC-A1-A1.1.4-E-2015, P-37-744 cod SMIS 103719;

Lot.1: Achizitie Echipamente IT si licente de programe in vederea implementarii proiectului "Noi nano-arhitecturi de inspirație biologică de tip celular – Pentru circuite integrate”;

Lot 2: Achizitie Licente academice pentru programe software, componente ale unui pachet de programe pentru efectuarea de calcule paralele de tipul Parallel Computing Toolbox, in vederea implementarii proiectului "Noi nano-arhitecturi de inspirație biologică de tip celular – Pentru circuite integrate”

Numar referinta: 3519500\_2018\_PAAPD1041128

3519500\_2018\_PAAPD1041130

## II.1.2) Cod CPV principal

30211100-2 Supercomputer (Rev.2)

## II.1.3) Tipul contractului

Furnizare

## II.1.4) Descrierea succinta

• Lot.1: Achizitie Echipamente IT si licente de programe in vederea implementarii proiectului "Noi nano-arhitecturi de inspirație biologică de tip celular – Pentru circuite integrate", detaliat dupa cum urmeaza:

- 1) Sistem de calcul de inalta performanta (High Performance Computing = HPC) x 1 bucata;
- 2) Nod (server) de management x 1 bucata;
- 3) Nod de stocare (memorie) x 1 bucata;
- 4) Switch de tip InfiniBand x 1 bucata;
- 5) Switch pentru rețeaua de management x 1 bucata;
- 6) Rack + PDU (Power Distribution Unit) x 1 bucata;
- 7) UPS (Uninterrupted Power Supply) x 2 bucati;
- 8) Aparata de aer conditionat (AC) x 2 bucati;
- 9) Licente academice pentru programe software de tipul Distributed Computing Server x 1 bucata;
- 10) Servicii de instalare, configurare si punere in functiune.

• Lot 2: Achizitie Licente academice pentru programe software, componente ale unui pachet de programe pentru efectuarea de calcule paralele de tipul Parallel Computing Toolbox in vederea implementarii proiectului "Noi nano-arhitecturi de inspirație biologică de tip celular – Pentru circuite integrate"– 15 bucati;

Termenul pana la care orice operator economic interesat are dreptul de a solicita clarificari sau informatii suplimentare in legatura cu documentatia de atribuire este de 18 zile inainte de data limita de depunere a ofertelor. Autoritatea contractanta va raspunde in mod clar si complet tuturor solicitarilor de clarificari in a 10-a zi inainte de data limita de depunere a ofertelor".

## II.1.6) Informatii privind loturile

Contractul este impartit in loturi: Da

## II.1.7) Valoarea totala a achizitiei

Valoare: 980175

Moneda: RON

## Sectiunea II.2 Descriere

### II.2.1) Titlu

2 : Achizitie Licente academice pentru programe software, componente ale unui pachet de programe pentru efectuarea de calcule paralele de tipul Parallel Computing Toolbox, in vederea implementarii proiectului "Noi nano-arhitecturi de inspirație biologică de tip celular – Pentru circuite integrate"4846

### II.2.2) Cod(uri) CPV suplimentare

Cod CPV principal: 48460000-0 Pachete software analitice, stiintifice, matematice sau previzionale (Rev.2)

Cod CPV suplimentar: -

### II.2.3) Locul de executare

Cod NUTS: RO111 Bihor

#### Locul principal de executare:

CD/DVD la adresa Universitatea "Aurel Vlaicu" Arad, Calea Aurel Vlaicu nr. 41-43, etaj 1, camera 113, Arad, si/sau prin e-mail la adresa: [valeriu.beiu@uav.ro](mailto:valeriu.beiu@uav.ro)

Persoana de contact: Prof. dr. ing. Valeriu Beiu CD/DVD la adresa Universitatea "Aurel Vlaicu" Arad, Calea Aurel Vlaicu nr. 41-43, etaj 1, camera 113, Arad, si/sau prin e-mail la adresa: [valeriu.beiu@uav.ro](mailto:valeriu.beiu@uav.ro)

Persoana de contact: Prof. dr. ing. Valeriu Beiu

### II.2.4) Descrierea achizitiei publice

*(natura si cantitatea lucrarilor, produselor sau serviciilor sau o mentiune privind nevoile si cerintele)*

Licente academice pentru programe software, componente ale unui pachet de programe pentru efectuarea de calcule paralele de tipul Parallel Computing Toolbox = 15 bucati;

Pachetul de programe va fi instalat pe 15 calculatoare existente la achizitor.  
Licențele solicitate sunt licențe academice individuale.

## II.2.5) Criterii de atribuire

Pretul cel mai scazut

### II.2.11) Informatii privind optiunile

Optiuni: Nu

### II.2.13) Informatii despre fondurile Uniunii Europene

Achizitia se refera la un proiect si/sau program finantat din fonduri ale Uniunii Europene: Da

Identificarea proiectului: -

Tip finantare: Program / Proiect

PROGRAM/PROIECT: Programul Operational Competitivitate - POC

### II.2.14) Informatii suplimentare

Termenul de livrare: 30 zile de la data intrarii in vigoare a contractului.

### II.2.1) Titlu

1 Achizitie Echipamente IT si licențe de programe in vederea implementarii proiectului "Noi nano-arhitecturi de inspirație biologică de tip celular – Pentru circuite integrate"

### II.2.2) Cod(uri) CPV suplimentare

Cod CPV principal: 30211100-2 Supercomputer (Rev.2)

Cod CPV suplimentar:

30234500-3 Suporturi de stocare cu memorie (Rev.2)

32420000-3 Echipament de retea (Rev.2)

48460000-0 Pachete software analitice, stiintifice, matematice sau previzionale (Rev.2)

51600000-8 Servicii de instalare de computere si de echipament de birotica (Rev.2)

### II.2.3) Locul de executare

Cod NUTS: RO111 Bihor

**Locul principal de executare:**

Universitatea "Aurel Vlaicu" din Arad, Calea Aurel Vlaicu nr. 41-43, etaj 1, Arad  
Universitatea "Aurel Vlaicu" din Arad, Calea Aurel Vlaicu nr. 41-43, etaj 1, Arad

### II.2.4) Descrierea achizitiei publice

*(natura si cantitatea lucrarilor, produselor sau serviciilor sau o mentiune privind nevoile si cerintele)*

- A Sistem de calcul de inalta performanta (High Performance Computing = HPC) 1 bucata
- B Nod (server) de management 1 bucata
- C Nod de stocare (memorie) 1 bucata
- D Switch de tip InfiniBand 1 bucata
- E Switch pentru rețeaua de management 1 bucata
- F Rack + PDU (Power Distribution Unit) 1 bucata
- G Sursa UPS (Uninterrupted Power Supply) 2 bucati
- H Aparate de aer conditionat (AC) 2 bucati
- I Licențe academice pentru programe software (pentru distribuirea calculului) 1 bucata
- J Servicii de instalare, configurare si punere in functiune

### II.2.5) Criterii de atribuire

Cel mai bun raport calitate – pret

Denumire factor evaluare: Pretul ofertei

Pondere: 50%

Denumire factor evaluare: Punctaj tehnic

Pondere: 20%

Denumire factor evaluare: Punctaj tehnic

Pondere: 15%

Denumire factor evaluare: Punctaj tehnic

Pondere: 15%

### II.2.11) Informatii privind optiunile

Optiuni: Nu

### II.2.13) Informatii despre fondurile Uniunii Europene

Achizitia se refera la un proiect si/sau program finantat din fonduri ale Uniunii Europene: Da

Identificarea proiectului: -

Tip finantare: Program / Proiect

PROGRAM/PROIECT: Programul Operational Competitivitate - POC

### II.2.14) Informatii suplimentare

Echipamentele solicitate vor fi livrate in maxim 60 de zile lucratoare de la data emiterii comenzii din partea achizitorului, iar apoi instalate, configurate si aduse in parametrii solicitati in 15 zile de la dispozitia Achizitorului de incepere a acestor servicii, la sediul Achizitorului.

## Sectiunea IV: Procedura

---

### IV.1) Descriere

#### IV.1.1) Tipul procedurii

Licitatie deschisa

#### IV.1.3) Informatii privind un acord-cadru sau un sistem dinamic de achizitii

#### IV.1.6) Informatii despre licitatie electronica

Se va organiza o licitatie electronica: Nu

#### IV.1.8) Informatii despre Acordul privind achizitiile publice (AAP)

Achizitia intra sub incidenta Acordului privind achizitiile publice: Nu

### IV.2) Informatii administrative

#### IV.2.1) Publicarea anterioara privind aceasta procedura

Numarul anuntului in JOUE: 2019/S 013-025913

#### IV.2.8) Informatii privind incetarea sistemului dinamic de achizitii

Anuntul implica incetarea sistemului dinamic de achizitii publicat in anuntul de participare de mai sus: Nu

#### IV.2.9) Informatii privind incetarea unei invitatii la o procedura concurentiala de ofertare sub forma unui anunt orientativ periodic

Entitatea contractanta nu va atribui niciun alt contract pe baza anuntului orientativ periodic mentionat mai sus: Nu

## Sectiunea V: Atribuirea contractului

---

Se atribuie un contract/un lot: Da

### V.2) Atribuirea contractului

**Achizitie Licente academice pentru programe software, componente ale unui pachet de programe pentru**

**efectuarea de calcule paralele de tipul Parallel Computing Toolbox, in vederea implementarii proiectului "Noi nano-arhitecturi de inspirație biologică de tip celular – Pentru circuite integrate"****V.2.1) Numarul si data incheierii contractului**

2334 / 04.04.2019

**V.2.2) Informatii privind ofertele**Numarul de oferte primite: 1Numarul de oferte primite de la IMM-uri: 1Numarul de oferte primite de la ofertanti din alte state membre ale UE: 0Numarul de oferte primite de la ofertanti din state care nu sunt membre ale UE: 0Numarul de oferte primite prin mijloace electronice: 1Contractul a fost atribuit unui grup de operatori economici: Nu**V.2.3) Numele si adresa contractantului****BB COMPUTER**

Cod de identificare fiscala: RO 1697110; Adresa: Strada Bălcescu Nicolae, Nr. 12; Localitatea: Arad; Cod NUTS: RO421 Arad; Cod postal: 310123; Tara: Romania; Telefon: +40 0257280555; Fax: +40 0257280111; E-mail: company@bbcomputer.ro;george@bbcomputer.ro; Adresa internet: (URL) www.bbcomputer.ro; Contractul este un IMM Da

**V.2.4) Informatii privind valoarea contractului/lotului**Valoarea totala estimata initiala a contractului/lotului: 40300Valoarea totala a contractului/lotului: 40275Moneda: RON**V.2.5) Informatii privind subcontractarea**Este probabil sa se recurga la subcontractarea contractului: Nu**Achizitie Echipamente IT si licente de programe in vederea implementarii proiectului "Noi nano-arhitecturi de inspirație biologică de tip celular – Pentru circuite integrate"****V.2.1) Numarul si data incheierii contractului**

2333 / 04.04.2019

**V.2.2) Informatii privind ofertele**Numarul de oferte primite: 1Numarul de oferte primite de la IMM-uri: 1Numarul de oferte primite de la ofertanti din alte state membre ale UE: 0Numarul de oferte primite de la ofertanti din state care nu sunt membre ale UE: 0Numarul de oferte primite prin mijloace electronice: 1Contractul a fost atribuit unui grup de operatori economici: Nu**V.2.3) Numele si adresa contractantului****BB COMPUTER**

Cod de identificare fiscala: RO 1697110; Adresa: Strada Bălcescu Nicolae, Nr. 12; Localitatea: Arad; Cod NUTS: RO421 Arad; Cod postal: 310123; Tara: Romania; Telefon: +40 0257280555; Fax: +40 0257280111; E-mail: company@bbcomputer.ro;george@bbcomputer.ro; Adresa internet: (URL) www.bbcomputer.ro; Contractul este un IMM Da

**V.2.4) Informatii privind valoarea contractului/lotului**Valoarea totala estimata initiala a contractului/lotului: 941400Valoarea totala a contractului/lotului: 939900Moneda: RON**V.2.5) Informatii privind subcontractarea**Este probabil sa se recurga la subcontractarea contractului: Nu**Sectiunea VI: Informatii complementare**

---

### VI.3) Informatii suplimentare

Desemnarea ofertei castigatoare pentru lotul 1:

Membrii comisiei de evaluare vor calcula punctajul P total pentru fiecare oferta admisibila in parte. Punctajul Ptotal al fiecarei oferte admisibile rezulta prin insumarea punctajelor Pfinanciar (factorul de evaluare financiar) si Ptehnic:

$P_{total} = P_{financiar} + P_{tehnic}$

unde Ptehnic este suma celor 3 factori de evaluare tehnici:

$P_{tehnic} = P_{tehnic\_1} + P_{tehnic\_2} + P_{tehnic\_3}$

In particular, Pfinanciar, Ptehnic\_1, Ptehnic\_2, si Ptehnic\_3 sunt punctajele acordate pentru cei 4 factori de evaluare (punctaje obtinute prin aplicarea formulelor de calcul prezentate mai sus pentru fiecare din cei 4 factori de evaluare). Punctajul maxim pe care il poate cumula o oferta admisibila este de 100 de puncte ( $100 = 50 + 20 + 15 + 15$ ). Dupa calcularea Ptotal pentru toate ofertele admisibile acestea vor fi sortate in ordinea descrescatoare a Ptotal. Dintre toate ofertele declarate admisibile, va fi declarata castigatoare acea oferta (admisibila) care a obtinut cel mai mare punctaj Ptotal.

Departajarea ofertelor cu punctaje egale aferent lotului 1:

Daca in urma procesului de evaluare a ofertelor admisibile, doi sau mai multi ofertanti sunt clasati pe primul loc, avand acelasi punctaj Ptotal, oferta admisibila declarata castigatoare va fi cea care a obtinut cel mai bun punctaj Pfinanciar (adica cea care are pretul cel mai scazut). Daca printre ofertantii clasati pe primul loc, cu acelasi punctaj Ptotal, exista doi sau mai multi ofertanti care au obtinut acelasi punctaj Pfinanciar si implicit au obtinut si acelasi punctaj Ptehnic (care cuprinde punctajele pentru cei 3 factori de evaluare tehnici), atunci Achizitorul va solicita numai acestor ofertanti depunerea de noi propuneri financiare, in SICAP. Ofertantii in cauza au dreptul de a imbunatati/modifica doar propunerea financiara depusa anterior, urmand ca oferta declarata castigatoare sa fie cea al carui nou pret, reofertat, este cel mai scazut. Daca si in urma reofertarii in SICAP, ofertantii nu vor putea fi departajati, vor deveni incidente prevederile art. 212 alin. (1) lit. c) din Legea nr. 98/2016, iar procedura de atribuire va fi anulata, fiind imposibila incheierea contractului pentru lotul 1. Punctajul pentru fiecare factor de evaluare inclus in „Componenta Tehnica” va fi calculat utilizand informatiile din Propunerea Tehnica prezentata de ofertant.

Desemnarea ofertei castigatoare pentru lotul 2:

- Preturile care se compara sunt preturile din Formularul de Oferta exclusiv T.V.A/lot 2.

In acest sens, se va intocmi un clasament in ordine crescatoare al preturilor fara TVA prezentate in cadrul ofertelor admisibile aferent fiecarui lot, urmand ca oferta care va prezenta pretul cel mai scazut/lot 2 sa fie declarata castigatoare.

In cazul in care pe primul loc vor exista 2 sau mai multe oferte admisibile care prezinta acelasi pret comisia de evaluare va solicita ofertantilor respectivi, o noua reofertare in plicuri inchise si sigilate, in vederea departajării. Clasamentul final pentru lotul 2 se va stabili in urma preturilor obtinute prin reofertare, criteriul de atribuire fiind acelasi /lot 2.

### VI.4) Proceduri de contestare

#### VI.4.1) Organismul de solutionare a contestatiilor

##### Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Adresa: Str. Stavropoleos nr. 6, sector 3; Localitatea: Bucuresti; Cod postal: 030084; Tara: Romania; Telefon: +40 213104641; Fax: +40 213104642 / +40 218900745; E-mail: [office@cnsr.ro](mailto:office@cnsr.ro); Adresa internet: (URL) [www.cnsr.ro](http://www.cnsr.ro);

#### VI.4.2) Organismul competent pentru procedurile de mediere

-

#### VI.4.3) Procedura de contestare

##### Precizari privind termenul (termenele) pentru procedurile de contestare:

In conformitate cu prevederile Legii nr. 101/2016

#### VI.4.4) Serviciul de la care se pot obtine informatii privind procedura de contestare

-

#### VI.4.5) Numarul deciziei emise de CNSC aferenta procedurii in baza careia s-a atribuit contractul/acordul cadru

-

#### VI.4.6) Numarul hotararii instantei aferenta procedurii in baza careia s-a atribuit contractul/acordul cadru

VI.4.7) Procedura verificata ANAP

Nu

Nu

VI.5) Data expedierii prezentului anunt

05.04.2019