

## 290606-2026 - Rezultat

România – Mașini de procesare a datelor (hardware) – Infrastructură de procesare a datelor  
OJ S 82/2026 28/04/2026  
Anunț de atribuire a contractului sau a concesiunii - regim standard  
Produse

### 1. Cumpărător

---

#### 1.1. Cumpărător

Denumire oficială: UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ NAPOCA

E-mail: [utcn.licitatie@utcluj.ro](mailto:utcn.licitatie@utcluj.ro)

Forma juridică a achizitorului: Organism de drept public, controlat de o autoritate guvernamentală centrală

Activitatea autorității contractante: Educație

### 2. Procedură

---

#### 2.1. Procedură

Titlu: Infrastructură de procesare a datelor

Descriere: Furnizare „Infrastructură de procesare a datelor” necesara în cadrul proiectului HUB Român de Inteligență Artificială – HRIA, în cadrul Programului Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare 2021-2027 (PoCIDIF), finanțat prin Fondul European de Dezvoltare Regională (FEDR), cod SMIS: 334906), conform caietului de sarcini, in vederea dezvoltarii și sporirea capacităților de cercetare, dezvoltare si inovare și adoptarea tehnologiilor avansate, crearea și operaționalizarea Hub-ului Român de Inteligență Artificială (HRIA). Specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricare sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs și nu are ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse, aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea ”sau echivalent” cu excepția situației unde se specifică altceva. Se va achizitiona 1 buc. Infrastructura de procesare a datelor pentru Inteligență Artificială va fi compusă dintr-un cluster de servere / noduri individuale, alături de echipamentele auxiliare necesare alimentării electrice și răcirii acestuia. Autoritatea contractanta va raspunde in mod clar si complet tuturor solicitarilor de clarificare/informatiilor suplimentare in a 11-a zi inainte de termenul limita de depunere ale ofertelor. Numarul de zile pana la care se pot solicita clarificari inainte de data limita de depunere ale ofertelor este de 18 zile.

Identificatorul procedurii: a5fcd6fc-dc1c-45c9-9b25-17d1361dff7

Identificator intern: 4288306\_2025\_PAAPD1561009

Tip de procedură: Deschisă

Procedura este accelerată: nu

##### 2.1.1. Scop

Natura contractului: Produse

Clasificarea principală (cpv): 30210000 Mașini de procesare a datelor (hardware)

##### 2.1.2. Locul de executare

Subdiviziunea țării (NUTS): Cluj (RO113)

Țara: România

Informații suplimentare: Cluj-Napoca, UTCN, str. Observatorului nr. 2, Cluj-Napoca,

### 2.1.3. Valoare

Valoarea estimată fără TVA: 11 260 366,93 RON

### 2.1.4. Informații generale

#### Temei juridic:

Directiva 2014/24/UE

## 5. Lot

---

### 5.1. Lot: LOT-0000

Titlu: Default lot

Descriere: Conform caietului de sarcini, se va achiziționa: Infrastructura de procesare a datelor pentru Inteligență Artificială va fi compusă dintr-un cluster de servere / noduri individuale, alături de echipamentele auxiliare necesare alimentării electrice și răcirii acestuia. Clusterul este proiectat în jurul unui grup de servere / noduri principale dotate cu acceleratoare GPU ce vor permite programarea eficientă a sarcinilor de Inteligență Artificială, Machine Learning și Deep Learning. Astfel, infrastructura de procesare a datelor este alcătuită din: • Cluster de calcul și stocare: Nod GPU cu răcire DLC (4 buc) Nod login Nod de gestionare a sarcinilor (Slurm Controller) Nod management Platforma de stocare a datelor Echipamente de rețea: o Switch Magistrală Calcul de Mare Viteză și Latență Redusă 400Gbps o Switch Management 25Gb ToR (2buc) o Switch Out-of-Band OOB Software Sistem de Operare Software de management al clusterului Software de gestiune a sarcinilor Alte componente software • Rack răcire DLC= CDU + RDHX • Rack răcire RDHX • Sistem de răcire cu lichid o Chiller o Instalație Hidraulică (incluzând servicii de proiectare) • Sistem de alimentare electrică o Uninterruptible Power Supply (UPS) o Instalație Alimentare Electrică (incluzând servicii de proiectare, cablare) • Servicii instalare, punere în funcțiune și testare  
Identificator intern: 1

#### 5.1.1. Scop

Natura contractului: Produse

Clasificarea principală (cpv): 30210000 Mașini de procesare a datelor (hardware)

Clasificare suplimentară (cpv): 45310000 Lucrări de instalații electrice, 45331200 Lucrări de instalare de echipament de ventilație și de aer condiționat, 71321000 Servicii de proiectare tehnică a instalațiilor mecanice și electrice pentru construcții, 80530000 Servicii de formare profesională

#### 5.1.2. Locul de executare

Subdiviziunea țării (NUTS): Cluj (RO113)

Țara: România

Informații suplimentare: Cluj-Napoca, UTCN, str. Observatorului nr. 2, Cluj-Napoca,

#### 5.1.3. Durata estimată

Durată: 9 Luni

#### 5.1.4. Reînnoire

Numărul maxim de reînnoiri: 0

#### 5.1.5. Valoare

Valoarea estimată fără TVA: 11 260 366,93 RON

#### 5.1.6. Informații generale

Proiect de achiziții publice finanțat integral sau parțial din fonduri UE  
Achiziția face obiectul Acordului privind achizițiile publice (AAP): nu  
Informații suplimentare: Specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licența de fabricare sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurința a caracteristicilor de produs și nu are ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse, aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea "sau echivalent". Punctajele se vor calcula cu 2 zecimale. Specificații pentru calculul punctajelor: Ofertele declarate admise vor fi evaluate conform criteriului "cel mai bun raport calitate-preț", prin care va fi determinată oferta cea mai avantajoasă din punct de vedere economic. Factorii de evaluare însumează punctajul maxim de 100 de puncte care sunt compuse din: - punctaj componenta financiară, - punctaj componenta tehnică. Oferta care va fi declarată câștigătoare, este oferta care va obține cel mai mare punctaj total din clasamentul ofertelor întocmit prin ordonarea descrescătoare a punctajelor respective, oferta câștigătoare fiind cea de pe primul loc, respectiv cea cu cel mai mare punctaj. Referitor la factorii de evaluare tehnici, la modalitatea de acordare a punctajului, pentru cerința minimă impusă prin caietul de sarcini se va acorda punctajul 0.00, oferta fiind conformă iar ofertele care nu respecta cerința minimă vor fi declarate neconforme. Clauză suspensivă pentru semnarea contractului: Având în vedere prevederile Legii 98/2016 privind achizițiile publice și HG 395/2016, autoritatea contractantă precizează că încheie contractul cu ofertantul câștigător numai în măsura în care fondurile necesare achiziției vor fi asigurate prin alocarea creditelor bugetare cu această destinație. În cazul în care - indiferent de motive - creditele bugetare nu vor fi alocate, autoritatea contractantă, după primirea notificării cu privire la neacordarea finanțării, își rezervă dreptul de a anula procedura de atribuire, în condițiile în care nu există o altă sursă de finanțare, în conformitate cu prevederile art. 212, alin. 1, lit. c, din Legea 98/2016, fiind imposibilă încheierea contractului de achiziție publică. Ofertanții din cadrul acestei proceduri de atribuire înțeleg faptul că autoritatea contractantă nu poate fi considerată răspunzătoare pentru vreun prejudiciu în cazul anulării procedurii de atribuire, indiferent de natura acestuia și indiferent dacă autoritatea contractantă a fost notificată asupra existenței unui asemenea prejudiciu. Ofertanții din cadrul procedurii acceptă utilizarea condițiilor speciale de mai sus/clauzei suspensive, asumându-și întreaga răspundere în raport cu eventualele prejudicii pe care le-ar putea suferi în situația descrisă. Clauza suspensivă acționează pe o perioadă de 3 luni de la momentul declarării castigatorului.

#### **5.1.10. Criterii de atribuire**

##### **Criteriu:**

Tip: Preț

Denumire: Pretul ofertei

Descriere: Punctajul se acorda astfel: a) Pentru cel mai scazut dintre preturi se acorda punctajul maxim alocat; b) Pentru celelalte preturi ofertate punctajul P(n) se calculeaza proportional, astfel:  $P(n) = (\text{Pret minim ofertat} / \text{Pret } n) \times \text{punctaj maxim alocat}$ .

Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (procentaj, valoare exactă)

Număr legat de criteriul de atribuire: 40

##### **Criteriu:**

Tip: Calitate

Denumire: Garanția produsului

Descriere: se punctează dacă este ofertat un termen de garanție și suport mai mare de 36 de luni pentru toate echipamentele Infrastructurii de procesare a datelor, în următoarele intervale fixe: pentru o garanție fixă de 36 luni – oferta este conformă, se acordă 0,00 puncte, pentru o garanție fixă de 48 luni – 10 puncte, pentru o garanție fixă de 60 luni – 20 puncte pentru o

garanție situată între valorile fixe indicate se acordă punctajul valorii inferioare, (de exemplu, pentru garanția acordată produsului de 50 luni, se acordă punctajul de la garanția de 48 luni), pentru termenul de garanție al produsului mai mare de 60 de luni se acordă punctajul maxim de 20 puncte, nu se va puncta suplimentar. Pentru garanții mai mici de 36 de luni, produsul nu corespunde necesităților formulate de către autoritatea contractantă și oferta va fi considerată neconformă. Garanția trebuie să acopere toate costurile rezultate din remedierea defectelor în perioada de garanție, inclusiv, dar fără a se limita la: a. demontare, inclusiv închirierea de unelte speciale necesare pe durata intervenției (dacă este aplicabil), b. ambalaje, inclusiv furnizarea de material protector pentru transport (carton, cutii, lăzi etc.), c. transport prin intermediul transportatorului, inclusiv de transport internațional (dacă este aplicabil), d. diagnoza defectelor, inclusiv costurile de personal și de deplasare a acestuia, e. repararea tuturor componentelor defecte sau furnizarea unor componente noi, f. înlocuirea părților defecte, g. despachetarea, inclusiv curățarea spațiilor unde se efectuează intervenția, h. instalarea în starea inițială, i. testarea pentru a asigura funcționarea corectă, j. repunerea în funcțiune. Contractantul trebuie să fie în măsură să asigure piese de schimb și orice alte materiale consumabile pe perioada de garanție a produselor, conform OUG nr. 140/2021, privind anumite aspecte referitoare la contractele de vânzare de bunuri. Piesele de schimb / componentele utilizate pentru reparare/înlocuire trebuie să fie noi și echivalente ca performanță cu componentele originale și să fie acoperite de condițiile de garanție stabilite de producătorul echipamentului, lucru dovedit prin prezentarea unui certificat de garanție a piesei de schimb respective. Ofertantul certifică/probează îndeplinirea perioadei de garanție oferită prin prezentarea Ofertei tehnice (Formularul 11) în care detaliază perioada de garanție oferită și prin care atestă că se acoperă conformitatea bunurilor cu specificațiile contractului, inclusiv toate utilizările indicate.

Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (procentaj, valoare exactă)

Număr legat de criteriul de atribuire: 20

**Criteriu:**

Tip: Calitate

Denumire: Memorie RAM servere tip Nod GPU

Descriere: Se punctează pentru ofertarea a peste 2304 GB (=24 module x 96GB) – 20 puncte  
a) Pentru cea mai mare memorie de sistem ofertată se acordă punctajul maxim alocat reprezentând 20 puncte; b) Pentru celelalte cantități memorii de sistem ofertate punctajul P(n) se calculează proporțional, astfel:  $P(n) = (\text{memorie de sistem ofertată} / \text{cea mai mare memorie de sistem ofertată}) \times \text{punctaj maxim alocat}$ . Pentru o memorie ofertată de fix 2304 GB se acordă 0,00 puncte. Pentru acordarea punctajului, toate cele 4 noduri GPU trebuie să fie ofertate cu aceeași cantitate de memorie RAM (de peste 2304 GB). Punctajul nu se acordă pentru ofertarea unor noduri GPU echipate cu cantități diferite de memorie RAM. Dacă se ofertează o memorie mai mică de 2304 GB produsul nu corespunde necesităților formulate de către autoritatea contractantă și oferta va fi considerată neconformă. Pentru fiecare Nod GPU, întreaga memorie sistem trebuie să respecte cerințele specificate: o cel puțin 2304 GB de memorie RAM (minim 24 module de minim 96GB fiecare) o tip memorie DDR5-6400 sau mai bun o ocupând toate sloturile DIMM ale sistemului cu module de același tip o trebuie să permită upgrade-ul ulterior la o cantitate de minim 6TB memorie sistem, folosind toate sloturile DIMM ale sistemului o soluția de memorie sistem propusă trebuie să suporte funcționarea la o viteză de 6400MT/s pentru performanța maximă potențială disponibilă la nivelul controlerului de memorie al procesorului Documentele care probează îndeplinirea specificațiilor tehnice solicitate în caietul de sarcini pentru a se verifica conformitatea acestora cu cerințele autorității contractante pot fi oricare dintre: document emis de producător/fișă tehnică/etc. Aceste documente vor fi anexate propunerii tehnice.

Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (procentaj, valoare exactă)

Număr legat de criteriul de atribuire: 20

**Criteriu:**

Tip: Calitate

Denumire: Stocare internă

Descriere: Se punctează dacă pentru Platforma de stocare a datelor este oferită o capacitate brută de stocare mai mare de 150 TB folosind drive-uri tip NVMe Gen 5 SSD – 10 puncte

Pentru cea mai mare capacitate de stocare internă a datelor oferită se acordă punctajul maxim alocat reprezentând 10 puncte; Pentru celelalte capacități de stocare internă a datelor oferite punctajul P(n) se calculează proporțional, astfel:  $P(n) = (\text{capacitate de stocare internă oferită} / \text{cea mai mare stocare internă oferită}) \times \text{punctaj maxim alocat}$ . Pentru o stocare internă oferită de fix 150 TB se acordă 0,00 puncte. Dacă se oferă stocare internă mai mică de 150 TB produsul nu corespunde necesităților formulate de către autoritatea contractantă și oferta va fi considerată neconformă. Documentele care probează îndeplinirea specificațiilor tehnice solicitate în caietul de sarcini pentru a se verifica conformitatea acestora cu cerințele autorității contractante pot fi oricare dintre: document emis de producător/fișă tehnică/etc. Aceste documente vor fi anexate propunerii tehnice.

Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (procentaj, valoare exactă)

Număr legat de criteriul de atribuire: 10

**Criteriu:**

Tip: Calitate

Denumire: Securitatea rețelei de comunicații management

Descriere: Includerea în ofertă a unei soluții de rețelistică tip Data Center care oferă facilități de statefull firewall, microsegmentare și policy enforcement, IPSec și criptografie validată FIPS 140-2, pentru a securiza comunicațiile pe rețeaua de management ce coordonează clusterul de procesare – 10 puncte Documentele care probează îndeplinirea specificațiilor tehnice solicitate în caietul de sarcini pentru a se verifica conformitatea acestora cu cerințele autorității contractante pot fi oricare dintre: document emis de producător/fișă tehnică/etc. Aceste documente vor fi anexate propunerii tehnice.

Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (procentaj, valoare exactă)

Număr legat de criteriul de atribuire: 10

**5.1.15. Aspecte tehnice**

**Acord-cadru:**

Niciun acord-cadru

**Informații despre sistemul dinamic de achiziții:**

Nu există un sistem dinamic de achiziție

**5.1.16. Informații suplimentare, mediere și căi de atac**

Organizația responsabilă cu căile de atac: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Organizația care furnizează informații suplimentare cu privire la procedura de achiziții:

UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ NAPOCA

Organizația care furnizează mai multe informații cu privire la căile de atac: Compartimentul Juridic al UTCN

---

## 6. Rezultate

Valoarea tuturor contractelor atribuite în această notificare: 10 696 926,00 RON

**6.1. Rezultate: identificator lot: LOT-0000**

Statutul selecției câștigătorului: A fost selecționat cel puțin un câștigător.

## 6.1.2. Informații despre câștigători

### Câștigător:

Denumire oficială: ORANGE ROMANIA

### Ofertă:

Identificatorul ofertei: REF\_OF: CAN1166595/CIF: RO 9010105

Identificatorul lotului sau al grupului de loturi: LOT-0000

Valoarea licitației: 10 696 926,00 RON

Oferta a fost poziționată în clasament: da

Locul pe lista câștigătorilor: 1

Subcontractare: Nu

### Informații referitoare la contract:

Identificatorul contractului: 8751

Data încheierii contractului: 03/04/2026

## 6.1.4. Informații statistice

### Oferte/ cereri de participare primite:

Tip de oferte primite: Oferte

Număr de oferte/cereri de participare primite: 2

Tip de oferte primite: Oferte de la ofertanți cu dimensiuni micro, mici sau mijlocii

Număr de oferte/cereri de participare primite: 2

Tip de oferte primite: Oferte depuse de ofertanți înregistrați în alte țări din Spațiul Economic European decât țara cumpărătorului

Număr de oferte/cereri de participare primite: 0

Tip de oferte primite: Oferte depuse de ofertanți înregistrați în țări din afara Spațiului Economic European

Număr de oferte/cereri de participare primite: 0

Tip de oferte primite: Oferte depuse pe cale electronică

Număr de oferte/cereri de participare primite: 2

### Gama de oferte:

Valoarea celei mai mici oferte admisibile: 10 696 926,00 RON

Valoarea celei mai mari oferte admisibile: 10 696 926,00 RON

## 8. Organizații

---

### 8.1. ORG-0004

Denumire oficială: UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ NAPOCA

Număr de înregistrare: 4288306

Adresă poștală: Strada: Memorandumului, nr. 28

Localitate: Cluj-Napoca

Cod poștal: 400114

Subdiviziunea țării (NUTS): Cluj (RO113)

Țara: România

Punct de contact: Adrian Munceanu

E-mail: [utcn.licitatie@utcluj.ro](mailto:utcn.licitatie@utcluj.ro)

Telefon: +40 264401398

Adresa de internet: <https://www.utcluj.ro>

Profilul achizitorului: <https://www.e-licitatie.ro>

### Rolurile acestei organizații:

Cumpărător

Organizația care furnizează informații suplimentare cu privire la procedura de achiziții

### 8.1. ORG-0002

Denumire oficială: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Număr de înregistrare: 20329980

Adresă poștală: Str. Stavropoleos nr. 6, sector 3

Localitate: Bucuresti

Cod poștal: 030084

Subdiviziunea țării (NUTS): București (RO321)

Țara: România

E-mail: [office@cnscl.ro](mailto:office@cnscl.ro)

Telefon: +40 213104641

Fax: +40 213104642

Adresa de internet: <http://www.cnscl.ro>

#### **Rolurile acestei organizații:**

Organizația responsabilă cu căile de atac

### 8.1. ORG-0005

Denumire oficială: Compartimentul Juridic al UTCN

Număr de înregistrare: 4288306\_3

Adresă poștală: str. Memorandumului nr. 28

Localitate: Cluj-Napoca

Cod poștal: 400114

Subdiviziunea țării (NUTS): Cluj (RO113)

Țara: România

E-mail: [Adelina.Popovici@staff.utcluj.ro](mailto:Adelina.Popovici@staff.utcluj.ro)

Telefon: +40 264202588

Adresa de internet: <https://www.e-licitatie.ro>

#### **Rolurile acestei organizații:**

Organizația care furnizează mai multe informații cu privire la căile de atac

### 8.1. ORG-0001

Denumire oficială: Operator SEAP

Număr de înregistrare: RO42283735

Adresă poștală: Strada: Italiana, nr. 22, Sector: -, Judet: Bucuresti, Localitate: Bucuresti, Cod postal: -

Localitate: Bucuresti

Cod poștal: 020976

Subdiviziunea țării (NUTS): București (RO321)

Țara: România

Punct de contact: Roxana Popescu

E-mail: [contact.autoritati@e-licitatie.ro](mailto:contact.autoritati@e-licitatie.ro)

Telefon: +40 213032997

Adresa de internet: <https://www.adr.gov.ro/>

#### **Rolurile acestei organizații:**

TED eSender

### 8.1. ORG-9000

Denumire oficială: ORANGE ROMANIA

Dimensiunea operatorului economic: Mare

Număr de înregistrare: RO 9010105

Adresă poștală: Strada Millo Matei, Nr. 5, Sector: 1

Localitate: Bucuresti  
Cod poștal: 010144  
Subdiviziunea țării (NUTS): București (RO321)  
Țara: România  
E-mail: [corporatebidteam@orange.com](mailto:corporatebidteam@orange.com)  
Telefon: +40 212037994  
Fax: +40 212037916  
Adresa de internet: <https://www.orange.ro>  
**Rolurile acestei organizații:**  
Ofertant  
**Câștigătorul acestor loturi: LOT-0000**

## Informații privind anunțul

---

Identificatorul/versiunea anunțului: 71429a83-9ab2-47cf-92e0-73fafea95a73 - 01  
Tip de formular: Rezultat  
Tip de anunț: Anunț de atribuire a contractului sau a concesiunii - regim standard  
Subtipul anunțului: 29  
Data notificării expedierii: 27/04/2026 17:33:47 (UTC+03:00) ora de vară a Europei de Est  
Data de expediere a anunțului eSender: 27/04/2026 15:01:29 (UTC+03:00) ora de vară a Europei de Est  
Limbile în care acest anunț este disponibil oficial: română  
Numărul de publicare al anunțului: 290606-2026  
Numărul ediției JO S: 82/2026  
Data publicării: 28/04/2026