

35359-2026 - Rezultat

România – Aparate de detectare și de analiză – Echipamente pentru cercetarea celulelor individuale în medicina personalizată aferente proiectului “Consolidarea capacității UMF „Iuliu Hațieganu” de formare a studenților doctoranzi și postdoctoranzi prin dezvoltarea de programe de cercetare și perfecționare medicală continuă .

OJ S 12/2026 19/01/2026

Anunț de atribuire a contractului sau a concesiunii - regim standard

Produse

1. Cumpărător

1.1. Cumpărător

Denumire oficială: Universitatea de Medicina si Farmacie "Iuliu Hatieganu" Cluj-Napoca

E-mail: calugar.nicoleta@umfcluj.ro

Forma juridică a achizitorului: Autoritate guvernamentală centrală

Activitatea autorității contractante: Educație

2. Procedură

2.1. Procedură

Titlu: Echipamente pentru cercetarea celulelor individuale în medicina personalizată aferente proiectului “Consolidarea capacității UMF „Iuliu Hațieganu” de formare a studenților doctoranzi și postdoctoranzi prin dezvoltarea de programe de cercetare și perfecționare medicală continuă .

Descriere: LOT 1: Platforma de spectrometrie de masă de înaltă rezoluție pentru analize proteomice pe celule individuale compusa din : Sistem spectrometru de masă hibrid, de înaltă rezoluție, cu tehnologie time-of-flight si Platforma de izolare a celulelor individuale din probe ce conțin un număr foarte mic de celule cu tehnologie de dozare bazata pe acustica ultra-delicata si detecție și sortare bazată pe imagistică în câmp luminos și fluorescență pe 4 canale; LOT 2: Sistem spectrometru de masă hibrid, de înaltă rezoluție, cu tehnologie time-of-flight să fie echipat cu minimum 5 lasere: 1. UV la 355 nm +/-10 nm cu putere ≥ 20 mW 2. Violet la 405 nm +/-10 nm cu putere ≥ 50 mW 3. Albastru la 488nm +/-10nm cu putere ≥ 50 mW 4. Galben-Verde la 561nm +/-10nm cu putere ≥ 50 mW 5. Roșu LA 640nm +/-10nm cu putere ≥ 80 mW
Identificatorul procedurii: 8ecec040-6097-435a-abaa-45914b5ae201

Identificator intern: 4288047/2025/ Contract;de finanțare nr. 100418/29.08.2025

Tip de procedură: Deschisă

Procedura este accelerată: nu

2.1.1. Scop

Natura contractului: Produse

Clasificarea principală (cpv): 38430000 Aparate de detectare și de analiză

2.1.2. Locul de executare

Subdiviziunea țării (NUTS): Cluj (RO113)

Țara: România

Informații suplimentare: Departamentul de Medicină Personalizată și Boli Rare al Institutului de Cercetare Biomedicală-MEDFUTURE, strada Louis Pasteur 4-6, Universitatea de Medicină și Farmacie “IULIU HAȚIEGANU” din Cluj–Napoca

2.1.2. Locul de executare

Subdiviziunea țării (NUTS): Cluj (RO113)

Țara: România

Informații suplimentare: Departamentul de Medicină Personalizată și Boli Rare al Institutului de Cercetare Biomedicală-MEDFUTURE, strada Louis Pasteur 4-6, Universitatea de Medicină și Farmacie "IULIU HAȚIEGANU" din Cluj-Napoca

2.1.4. Informații generale

Temei juridic:

Directiva 2014/24/UE

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0002

Titlu: Lot 1: Platforma de spectrometrie de masă de înaltă rezoluție pentru analize proteomice pe celule individuale

Descriere: Lotul conține 3 tipuri de produse: 1).Sistem spectrometru de masă hibrid, de înaltă rezoluție, cu tehnologie time-of-flight 2). Platforma de izolare a celulelor individuale din probe ce conțin un număr foarte mic de celule cu tehnologie de dozare bazată pe acustica ultra-delicata și detecție și sortare bazată pe imagistică în câmp luminos și fluorescență pe 4 canale 3).Consumabile Sistem spectrometru de masă hibrid, de înaltă rezoluție, cu tehnologie time-of-flight

Identificator intern: 1

5.1.1. Scop

Natura contractului: Produse

Clasificarea principală (cpv): 38430000 Aparare de detectare și de analiză

5.1.2. Locul de executare

Subdiviziunea țării (NUTS): Cluj (RO113)

Țara: România

Informații suplimentare: Departamentul de Medicină Personalizată și Boli Rare al Institutului de Cercetare Biomedicală-MEDFUTURE, strada Louis Pasteur 4-6, Universitatea de Medicină și Farmacie "IULIU HAȚIEGANU" din Cluj-Napoca

5.1.3. Durata estimată

Durată: 6 Luni

5.1.4. Reînnoire

Numărul maxim de reînnoiri: 0

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: Specificatiile tehnice care indica o anumita origine, sursa, productie, un procedeu special, o marca de fabrica sau de comert, un brevet, o inventie, o licenta de fabricatie, sunt mentionate doar pentru identificarea cu usurinta a tipului de produs si nu au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse, aceste specificatii vor fi considerate ca avand mentiunea sau "ECHIVALENT". În situația în care pe

primul loc se claseaza doua sau mai multe oferte cu acelasi pret comisia va solicita clarificari prin intermediul facilitatilor SEAP , încarcarea de catre ofertantii în cauza a unor documente ce vor contine o noua propunere financiara.

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: Durata de garanție a produselor

Descriere: Algoritm de calcul: Punctajul se acordă astfel: a) pentru oferta cu durata perioadei de garanție egala cu 36 de luni sau mai mare se acorda punctajul maxim alocat, de 20 de puncte. b) Pentru alte durate de garanție, punctajul se acordă conform algoritmului de calcul: $\text{Punctaj}(n) = (\text{Dg}(n) / \text{Dg}(\text{Max})) \times 20$, Unde: $\text{Dg}(n)$ = Durata perioadei de garanție al ofertei "n" evaluată $\text{Dg}(\text{Max})$ = Durata perioadei de garanție cea mai mare ofertată dintre ofertele admisibile Ofertele cu termen de garanție al produselor sub 12 de luni vor fi considerate neconforme (art.137 alin. (3) lit. a) din H.G. nr.395/2016).

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

Număr legat de criteriul de atribuire: 20

Criteriu:

Tip: Calitate

Denumire: Rezoluția spectrometrului de masă

Descriere: Algoritm de calcul: Punctajul se calculează astfel: a. Rezoluția de 60000 FWHM – 0 puncte b. Rezoluția mai mare de 60000 FWHM se punctează astfel: Pentru oferta (n): $\text{Punctaj}(n) = \text{rezoluția}(n) / \text{rezoluția maximă ofertată} \times 10$

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

Număr legat de criteriul de atribuire: 10

Criteriu:

Tip: Calitate

Denumire: Limita superioară a domeniului de masă mai mare de 6000 m/z

Descriere: a. Limita superioară a domeniului de masă de 6000 m/z = 0 puncte b. Limita superioară a domeniului de masă mai mare de 6000 m/z se punctează astfel: Pentru oferta (n): $\text{Punctaj}(n) = \text{limita}(n) / \text{limita maximă ofertată} \times 10$

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

Număr legat de criteriul de atribuire: 10

Criteriu:

Tip: Calitate

Denumire: Număr de grupuri de proteine identificate prin măsurarea a maxim 200 nanograme de digerat HeLa cu un flux de lucru de 500 de probe/zi analizate cu configurația ofertată

Descriere: a. Identificarea a 4200 de grupuri de proteine = 0 puncte b. Identificarea a mai mult de 4200 de grupuri de proteine se punctează conform algoritmului: Pentru oferta (n): $\text{Punctaj} = (\text{nr identificări}(n) - 4200) / (\text{nr identificări maxim} - 4200) \times 10$

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

Număr legat de criteriul de atribuire: 10

Criteriu:

Tip: Calitate

Denumire: Număr de grupuri de proteine la măsurarea a 250 picograme de digerat HeLa

(echivalent cu conținut proteic al celulelor unice), cu un flux de lucru de minim 60 de probe/zi

Descriere: a. Identificarea a 3500 grupuri de proteine = 0 puncte b. Identificarea a mai mult de 3500 grupuri de proteine se punctează conform algoritmului: Pentru oferta (n): $\text{Punctaj}(n) = (\text{nr identificări}(n) - 3500) / (\text{nr identificări maxim} - 3500) \times 10$

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 de Medicina si Farmacie "Iuliu Hatieganu" Cluj-Napoca

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

5.1. Lot: LOT-0003

Titlu: Sistem de analiza in flux si sortare celulara, cu detectie complet spectrala

Descriere: Sistem de analiza in flux si sortare celulara, cu detectie complet spectrala

Identificator intern: 2

5.1.1. Scop

Natura contractului: Produse

Clasificarea principală (cpv): 38430000 Aparate de detectare și de analiză

5.1.2. Locul de executare

Subdiviziunea țării (NUTS): Cluj (RO113)

Țara: România

Informații suplimentare: Departamentul de Medicină Personalizată și Boli Rare al Institutului de Cercetare Biomedicală-MEDFUTURE, strada Louis Pasteur 4-6, Universitatea de Medicină și Farmacie "IULIU HAȚIEGANU" din Cluj-Napoca

5.1.3. Durata estimată

Durată: 6 Luni

5.1.4. Reînnoire

Numărul maxim de reînnoiri: 0

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: Specificatiile tehnice care indica o anumita origine, sursa, productie, un procedeu special, o marca de fabrica sau de comert, un brevet, o inventie, o licenta de fabricatie, sunt mentionate doar pentru identificarea cu usurinta a tipului de produs si nu au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse, aceste specificatii vor fi considerate ca avand mentiunea sau "ECHIVALENT". În situația în care pe primul loc se clasează două sau mai multe oferte cu același pret comisia va solicita clarificări

prin intermediul facilitatilor SEAP , încarcarea de catre ofertantii în cauza a unor documente ce vor contine o noua propunere financiara.

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: . Durata de garanție a produselor

Descriere: Algoritm de calcul: Punctajul se acordă astfel: a) pentru oferta cu durata perioadei de garanție egala cu 36 de luni sau mai mare se acorda punctajul maxim alocat, de 20 de puncte. b) Pentru alte durate de garanție, punctajul se acordă conform algoritmului de calcul: $\text{Punctaj}(n) = (\text{Dg}(n) / \text{Dg}(\text{Max})) \times 20$, Unde: $\text{Dg}(n)$ = Durata perioadei de garanție al ofertei "n" evaluată $\text{Dg}(\text{Max})$ = Durata perioadei de garanție cea mai mare ofertată dintre ofertele admisibile Ofertele cu termen de garanție al produselor sub 12 de luni vor fi considerate neconforme (art.137 alin. (3) lit. a) din H.G. nr.395/2016).

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

Număr legat de criteriul de atribuire: 20

Criteriu:

Tip: Calitate

Denumire: Sensibilitatea semnalului fluorescent

Descriere: Algoritm de calcul: Punctajul se calculează astfel: a) Pentru ofertarea unui sistem cu sensibilitatea (FITC = 65 MESF) = 0 puncte b) Pentru o sensibilitate mai mare, punctajul se acordă conform algoritmului: Algoritm de calcul: $\text{Punctaj Sensibilitate}(n) = (\text{MESF minim pentru FITC} / \text{MESF pentru FITC}(n)) \times 10$

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

Număr legat de criteriul de atribuire: 10

Criteriu:

Tip: Calitate

Denumire: Frecventa citirilor cu menținerea purității la sortare de minim 95%

Descriere: Punctajul se calculează astfel: a) Pentru frecventa citirilor de 10.000 de evenimente /secunda = 0 puncte b) Pentru frecventa citirilor mai mare de 10.000 de evenimente/secunda, se acordă punctajul conform algoritmului de calcul: $\text{Punctaj}(n) = (\text{frecventa citirilor ofertata}(n) / \text{frecventa maxim ofertata}) \times 10$ Punctaj maxim 10 de puncte

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

Număr legat de criteriul de atribuire: 10

Criteriu:

Tip: Calitate

Denumire: Capacitate de detecție dependent de marimea particulelor

Descriere: Punctajul se acordă astfel: a) Capacitatea de detecție a particulelor cuprinsă între 151 si 200nm = 0 puncte b) Capacitatea de detecție a particulelor cuprinsă între 101 si 150nm = 5 puncte c) Capacitatea de detecție a particulelor mai mică sau egală cu 100nm - 10 puncte

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

Număr legat de criteriul de atribuire: 10

Criteriu:

Tip: Calitate

Denumire: Număr de canale de detecție

Descriere: Punctajul se calculează astfel: a) Pentru ofertarea unui sistem cu 64 de canale de fluorescență = 0 puncte b) Pentru ofertarea unui sistem cu un număr mai mare de canale de detecție, punctajul se acordă conform algoritmului de calcul: $\text{Punctaj număr de canale (n)} = (\text{număr de canale (n)} / \text{număr maxim de canale din ofertele primite}) \times 10$

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 de Medicina si Farmacie "Iuliu Hatieganu" Cluj-Napoca

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

6. Rezultate

Valoarea tuturor contractelor atribuite în această notificare: 8 390 092,00 RON

6.1. Rezultate: identificator lot: LOT-0003

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

6.1.2. Informații despre câștigători**Câștigător:**

Denumire oficială: SC NUTRICOR BUSINESS SRL

Ofertă:

Identificatorul ofertei: REF_OF: CAN1161262/LOT-0003/CIF: 17728719

Identificatorul lotului sau al grupului de loturi: LOT-0003

Valoarea licitației: 2 542 792,00 RON

Oferta a fost poziționată în clasament: da

Clasamentul ofertei: 1

Subcontractare: Nu

Informații referitoare la contract:

Identificatorul contractului: 34043

Data încheierii contractului: 29/12/2025

6.1.4. Informații statistice**Oferte/ cereri de participare primite:**

Tip de oferte primite: Oferte

Număr de oferte/cereri de participare primite: 1

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

Număr de oferte/cereri de participare primite: 1

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: 1

Gama de oferte:

Valoarea celei mai mici oferte admisibile: 2 542 792,00 RON

Valoarea celei mai mari oferte admisibile: 2 542 792,00 RON

6.1. Rezultate: identificator lot: LOT-0002

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

6.1.2. Informații despre câștigători

Câștigător:

Denumire oficială: MECRO SYSTEM S.R.L.

Ofertă:

Identificatorul ofertei: REF_OF: CAN1161262/LOT-0002/CIF: RO 431712

Identificatorul lotului sau al grupului de loturi: LOT-0002

Valoarea licitației: 5 847 300,00 RON

Oferta a fost poziționată în clasament: da

Clasamentul ofertei: 1

Subcontractare: Nu

Informații referitoare la contract:

Identificatorul contractului: 34721/03

Data încheierii contractului: 16/01/2026

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: 5 847 300,00 RON

Valoarea celei mai mari oferte admisibile: 6 154 024,00 RON

8. Organizații

8.1. ORG-0004

Denumire oficială: Universitatea de Medicina si Farmacie "Iuliu Hatieganu" Cluj-Napoca

Număr de înregistrare: 4288047

Adresă poștală: Strada: Victor Babes, nr. 8

Localitate: Cluj-Napoca

Cod poștal: 400023
Subdiviziunea țării (NUTS): Cluj (RO113)
Țara: România
Punct de contact: Calugar Nicoleta
E-mail: calugar.nicoleta@umfcluj.ro
Telefon: +40 745628029
Fax: +40 264597257
Adresa de internet: <https://www.umfcluj.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: București
Cod poștal: 030084
Subdiviziunea țării (NUTS): București (RO321)
Țara: România
E-mail: 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: Oficiul juridic
Număr de înregistrare: 4288047_3
Adresă poștală: str. Victor Babes, nr. 8
Localitate: Cluj-Napoca
Cod poștal: 0
Subdiviziunea țării (NUTS): Cluj (RO113)
Țara: România
E-mail: loredana.Szakacs@umfcluj.ro
Telefon: +40 264597256
Fax: +40 264597257
Adresa de internet: <https://www.umfcluj.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 poștal: -
Localitate: Bucuresti
Cod poștal: 020976
Subdiviziunea țării (NUTS): București (RO321)

Țara: România
Punct de contact: Roxana Popescu
E-mail: 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: SC NUTRICOR BUSINESS SRL
Dimensiunea operatorului economic: Mică
Număr de înregistrare: 17728719
Adresă poștală: Str. Valea Oltului nr 4, bloc M10, scara 1, etaj 2, ap 17
Localitate: Bragadiru
Cod poștal: 077025
Subdiviziunea țării (NUTS): Ilfov (RO322)
Țara: România
E-mail: cojocariv@gmail.com
Telefon: +40 749952785
Adresa de internet: <https://www.nutricor.ro>
Rolurile acestei organizații:
Ofertant
Câștigătorul acestor loturi: LOT-0003

8.1. ORG-9001

Denumire oficială: MECRO SYSTEM S.R.L.
Dimensiunea operatorului economic: Medie
Număr de înregistrare: RO 431712
Adresă poștală: Strada Timișoara, Nr. 100P
Localitate: Bucuresti
Cod poștal: 061334
Subdiviziunea țării (NUTS): București (RO321)
Țara: România
E-mail: licitatii@mecrosystem.ro
Telefon: +40 214447002
Fax: +40 214447005
Adresa de internet: <https://www.mecrosystem.ro>
Rolurile acestei organizații:
Ofertant
Câștigătorul acestor loturi: LOT-0002

Informații privind anunțul

Identificatorul versiunea anunțului: c05b384f-a2b4-4d9e-99ee-c6b121a2551b - 01
Tip de formular: Rezultat
Tip de anunț: Anunț de atribuire a contractului sau a concesiunii - regim standard
Subtipul anunțului: 29
Data notificării expedierii: 16/01/2026 15:48:40 (UTC+02:00) ora Europei de Est, ora de vară a Europei Centrale

Data de expediere a anunțului eSender: 16/01/2026 14:05:30 (UTC+02:00) ora Europei de Est, ora de vară a Europei Centrale
Limbile în care acest anunț este disponibil oficial: română
Numărul de publicare al anunțului: 35359-2026
Numărul ediției JO S: 12/2026
Data publicării: 19/01/2026