

## 533702-2026 - Mise en concurrence

Roumanie – Équipements de laboratoire, d'optique et de précision (excepté les lunettes) –  
INSTALATIE PENTRU CRESTEREA MONOCRISTALELOR PRIN METODA CZOCHRALSKI CU  
CONTROL AUTOMAT AL DIAMETRULUI

OJ S 147/2026 03/08/2026

Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Fournitures

### 1. Acheteur

---

#### 1.1. Acheteur

Nom officiel: INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA  
LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI

Adresse électronique: [cristina.balas@inflpr.ro](mailto:cristina.balas@inflpr.ro)

Forme juridique de l'acheteur: Entreprise publique, contrôlée par une autorité publique centrale

Activité du pouvoir adjudicateur: Enseignement

### 2. Procédure

---

#### 2.1. Procédure

Titre: INSTALATIE PENTRU CRESTEREA MONOCRISTALELOR PRIN METODA  
CZOCHRALSKI CU CONTROL AUTOMAT AL DIAMETRULUI

Description: Furnizare, instalare, testare, instruire personal beneficiar si punere in functiune  
instalatie pentru cresterea monocristalelor prin metoda Czochralski cu control automat al  
diametrului. Numarul de zile pana la care se pot solicita clarificari inainte de data limita de  
depunere a ofertelor/candidaturilor: 18 zile. Entitatea contractanta va raspunde in mod clar si  
complet tuturor solicitarilor de clarificare/informatiilor suplimentare cel tarziu in a 11-a zi inainte  
de data limita de depunere a ofertelor.

Identifiant de la procédure: ac984e8d-14ec-48f6-8c14-5f99647dd682

Identifiant interne: 9052135/2025/476

Type de procédure: Ouverte

La procédure est accélérée: non

##### 2.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 38000000 Équipements de laboratoire, d'optique et de  
précision (excepté les lunettes)

##### 2.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Ilfov (RO322)

Pays: Roumanie

Informations complémentaires: Strada Atomistilor nr. 409, Magurele, Jud. Ilfov

##### 2.1.3. Valeur

Valeur estimée hors TVA: 2 678 010,00 RON

##### 2.1.4. Informations générales

Informations complémentaires: 1. Ofertantul clasat pe primul loc după aplicarea criteriului de  
atribuire asupra ofertelor admisibile va face dovada neîncadrării în situațiile de excludere, prin

prezentarea, la solicitarea Autoritatii Contractante, de regulă a următoarelor informații și documente: • certificate constatatoare privind lipsa datoriilor cu privire la plata impozitelor, taxelor sau a contribuțiilor la bugetul general consolidat (buget local, buget de stat etc.) valabile la momentul prezentării, iar pentru sediile secundare/punctele de lucru, o declarație pe propria răspundere privind îndeplinirea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor sau contribuțiilor la bugetul general consolidat datorate; • cazierul judiciar al operatorului economic și al membrilor organului de administrare, de conducere sau de supraveghere al respectivului operator economic, sau a celor ce au putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia, așa cum rezultă din certificatul constatator emis de ONRC / actul constitutiv; • informații privind beneficiarii reali, certificat emis de ONRC; • după caz, documente prin care se demonstrează faptul ca operatorul economic poate beneficia de derogările prevăzute la art. 166 alin. (2), art. 167 alin. (2), art. 171 din Legea 98/2016 privind achizițiile publice; • alte documente edificatoare, după caz. Pentru persoane juridice străine, în conformitate cu art. 168 alin. (1) din Legea nr. 98/2016, va fi acceptat ca fiind suficient și relevant ca ofertantul nu se încadrează în una dintre situațiile prevăzute la art. 164, 165 și 167 orice document considerat edificator din punctul de vedere al țării de origine sau în țara în care ofertantul este stabilit, cum ar fi: certificate, cazieri judiciare sau alte documente echivalente emise de autoritățile competente din țara respectivă. În cazul în care în țara de origine sau în țara în care este stabilit ofertantul/candidatul nu se emit documente de natura celor menționate anterior sau respectivele documente nu vizează toate situațiile prevăzute la art. 164, 165 și 167 se va accepta o Declarație pe propria răspundere, sau, dacă în țara respectivă nu există prevederi legale referitoare la Declarația pe propria răspundere, o declarație autentică dată în fața unui notar, a unei autorități administrative sau judiciare sau a unei asociații profesionale care are competențe în acest sens. Documentele justificative vor fi reale/actuale la data prezentării acestora. 2. Cerintele tehnice definite la nivelul anuntului de participare, caietului de sarcini sau altor documente complementare, prin trimiterea standardelor, la un anumit producator, la marci, brevete, tipuri, la o origine sau la o productie/metoda specifica de fabricatie/prestare /executie, vor fi intelese ca fiind insotite de mentiunea "sau echivalent". 3. Interacțiunea cu ofertanții, respectiv procesul de evaluare a ofertelor se va desfășura după următoarele reguli: - Pentru vizualizarea documentației de atribuire încărcate în SEAP, este necesar ca operatorii economici să dețină/instaleze pe stația de lucru, aplicația care permite verificarea semnăturii electronice și vizualizarea documentelor semnate electronic (disponibile pe site-urile furnizorilor de semnătură electronică); - Pentru transmiterea solicitărilor de clarificări privind documentația de atribuire, operatorii economici se vor înregistra în SEAP ([www.e-licitatie.ro](http://www.e-licitatie.ro)) ca operator economic conform prevederilor art.5 alin.(1) din H.G. nr.395/2016 și vor transmite solicitările având în vedere termenele de răspuns ale autorității contractante prevăzute la art. 160-161 din Legea nr.98/2016. 4. Punctaje egale: În cazul în care două sau mai multe oferte sunt clasate pe primul loc, cu punctaje egale, departajarea se va face având în vedere punctajul obținut la factorii de evaluare în ordinea descrescătoare a ponderilor acestora. În situația în care egalitatea se menține, autoritatea contractanta are dreptul să solicite noi propuneri financiare, și oferta castigatoare va fi desemnata cea cu propunerea financiară cea mai mică.

#### **Base juridique:**

Directive 2014/24/UE

#### **2.1.6. Motifs d'exclusion**

Sources des motifs d'exclusion: Avis, Document unique de marché européen (DUME)

Participation à une organisation criminelle: Operatorul economic sau o persoană din conducerea sa a fost condamnată pentru participarea la o organizație criminală.

Corruption: Operatorul economic sau orice persoană care este membru al organelor sale de conducere a fost condamnată definitiv pentru corupție, printr-o hotărâre pronunțată în ultimii cinci ani sau pentru care perioada de excludere prevăzută în hotărâre este încă aplicabilă.

Fraude: Operatorul economic sau un membru al organelor sale de conducere a fost condamnat definitiv pentru fraudă, printr-o hotărâre pronunțată în ultimii cinci ani sau cu perioadă de excludere încă valabilă.

Infractions terroristes ou infractions liées aux activités terroristes: Operatorul economic sau un membru al conducerii a fost condamnat pentru infracțiuni teroriste sau activități conexe.

Blanchiment de capitaux ou financement du terrorisme: Operatorul economic sau orice persoană din conducerea sa a fost condamnată pentru spălare de bani sau finanțarea terorismului.

Travail des enfants et autres formes de traite des êtres humains: Operatorul economic a fost condamnat pentru utilizarea muncii copiilor sau alte forme de trafic de persoane.

Manquement à l'obligation relative au paiement d'impôts et taxes: Operatorul economic nu și-a îndeplinit obligațiile de plată a impozitelor.

Manquement à l'obligation relative au paiement de cotisations de sécurité sociale: Operatorul economic nu este considerat suficient de sigur pentru a evita riscuri privind securitatea națională.

État de cessation d'activités: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Manquement aux obligations dans le domaine du droit environnemental: Operatorul economic a încălcat legislația privind protecția mediului.

Manquement aux obligations dans le domaine du droit social: Operatorul economic a încălcat legislația privind securitatea socială.

Manquement aux obligations dans le domaine du droit du travail: Operatorul economic a încălcat legislația privind dreptul muncii.

Faillite: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Insolvabilité: Operatorul economic se află în stare de insolvență, faliment sau lichidare.

Concordat: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Situation analogue à la faillite prévue dans la législation nationale: Operatorul economic se află în stare de insolvență, faliment sau lichidare.

Biens administrés par un liquidateur: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Faute professionnelle grave: Operatorul economic a comis o abatere profesională gravă.

Accords avec d'autres opérateurs économiques en vue de fausser la concurrence: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Conflit d'intérêt créé par sa participation à la procédure de passation de marché: Operatorul economic se află într-o situație de conflict de interese legată de participarea la această procedură.

Association directe ou indirecte à la préparation de cette procédure de passation de marché: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Résiliation, dommages et intérêts ou autres sanctions comparables: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Fausses déclarations, dissimulation d'informations, incapacité de présenter les documents requis ou obtention d'informations confidentielles sur cette procédure: Operatorul economic a oferit informații false, a ascuns informații sau nu a furnizat documente relevante.

## 5. Lot

### 5.1. Lot: LOT-0000

Titre: Default lot

Description: INSTALATIE PENTRU CRESTEREA MONOCRISTALELOR PRIN METODA CZOCHRALSKI CU CONTROL AUTOMAT AL DIAMETRULUI – 1 buc.

Identifiant interne: 1

#### 5.1.1. **Objet**

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 38000000 Équipements de laboratoire, d'optique et de précision (excepté les lunettes)

#### 5.1.2. **Lieu d'exécution**

Subdivision pays (NUTS): Ilfov (RO322)

Pays: Roumanie

Informations complémentaires: Strada Atomistilor nr. 409, Magurele, Jud. Ilfov

#### 5.1.3. **Durée estimée**

Durée: 416 Jours

#### 5.1.4. **Reconduction**

Nombre maximum de reconductions: 0

#### 5.1.5. **Valeur**

Valeur estimée hors TVA: 2 678 010,00 RON

#### 5.1.6. **Informations générales**

##### **Participation réservée:**

La participation n'est pas réservée.

Les noms et les qualifications professionnelles du personnel chargé de l'exécution du marché doivent être mentionnés: Non requises

Projet de passation de marché financé en totalité ou en partie par des fonds de l'UE

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP): non

#### 5.1.9. **Critères de sélection**

Sources des critères de sélection: Avis, Document unique de marché européen (DUME)

Critère: Inscription à un registre du commerce

Description du critère de sélection: Operatorii economici care depun oferta trebuie sa dovedeasca o forma de inregistrare in conditiile legii din tara de rezidenta, din care sa reiasa ca operatorul economic este legal constituit, ca nu se afla in niciuna dintre situatiile de anulare a constituirii precum si faptul ca are capacitatea profesionala de a realiza activitatile care fac obiectul contractului. Modalitatea de indeplinire a cerintei: la termenul limită de depunere a ofertelor se va prezenta DUAE de către operatorii economici participanți la procedura de atribuire cu informațiile aferente situației lor. Documentele justificative care probează îndeplinirea celor asumate prin completarea DUAE, respectiv certificat constatator emis de ONRC, sau în cazul ofertanților străini, documentele echivalente emise în țara de rezidență urmează să fie prezentate, la solicitarea autorității contractante, doar de către ofertantul clasat pe primul loc în clasamentul intermediar întocmit la finalizarea evaluării ofertelor. Informațiile din certificatul constatator trebuie să fie reale/valide la data prezentării acestuia. Aceste documente justificative pot fi: - certificat constatator emis de ONRC, sau in cazul ofertantilor straini, documente echivalente emise in tara de rezidenta. Documentele constatatoare trebuie sa ateste ca obiectul contractului are corespondenta in activitatea ofertantului/ ofertantului asociat/ subcontractantului, pentru partea din contract pe care o realizeaza. Informatiile din documentele constatatoare trebuie sa fie reale/valide la data prezentarii acestuia. Alte

informatii minimale ce trebuie sa se regaseasca in documentul constatator sunt: - date de identificare legale (denumire, sediu, cod unic de inregistrare); - activitatile principale si secundare; - reprezentantii legali. Documentele vor fi prezentate cu mentiunea „conform cu originalul”, iar in cazul ofertantilor straini vor fi insotite de traducere autorizata in limba romana.

**Critère: Références sur des livraisons spécifiées**

**Description du critère de sélection:** Lista principalelor produse livrate in cursul unei perioade care acopera cel mult ultimii 3 ani, cu indicarea valorilor, datelor si a beneficiarilor publici sau privati, insotita de certificari/documente constatatoare sau echivalent. Ultimii 3 ani vor fi calculati pana la data limita de depunere a ofertei, cu mentiunea ca modul de calcul al perioadei nu va fi afectat de eventuale decalari ale termenului limita prevazut in AP/IP publicat. Prin lista produselor livrate insotita de certificari/documente constatatoare sau echivalent, ofertantul trebuie faca dovada ca, in ultimii 3 ani calculati pana la data limita stabilita pentru depunerea ofertelor au fost livrate si instalate, in conformitate cu normele profesionale in domeniu, produse similare cu cele ce fac obiectul contractului care se atribuie prin prezenta procedura cu o valoare totala fara TVA mai mare sau cel putin egala cu 2.600.000,00 lei, la nivelul a maxim 3 contracte cumulate. Prin “produse similare” autoritatea contractanta nu restrange sfera tipurilor de produse care vor putea fi prezentate, acceptand ca experienta similara dovada furnizarii oricarui tip de instalatie pentru cresterea cristalelor. In cazul in care documentele prezentate nu sunt relevante, Autoritatea Contractanta isi rezerva dreptul de a solicita informatii si documente suplimentare. **Modalitate de indeplinire:** La termenul limită de depunere a ofertelor se va prezenta DUAE de către operatorii economici participanți la procedura de atribuire cu informațiile aferente situației lor. Documentele justificative care probează îndeplinirea celor asumate prin completarea DUAE, respectiv copii ale contractelor / comenzilor cu indicarea valorilor, datelor si a beneficiarilor publici sau privati, insotita de procese verbale de receptie/certificari/documente constatatoare sau echivalent urmează să fie prezentate, la solicitarea autorității contractante, doar de către ofertantul clasat pe primul loc în clasamentul intermediar întocmit la finalizarea evaluării ofertelor.

#### **5.1.10. Critères d’attribution**

**Critère:**

Type: Prix

Nom: Pretul ofertei

**Description:** 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:  $P(n) = (\text{Pret minim ofertat} / \text{Pret } n) \times \text{punctaj maxim alocat}$ .

**Catégorie du critère d’attribution poids:** Pondération (pourcentage, valeur exacte)

**Nombre critère d’attribution:** 90

**Critère:**

Type: Qualité

Nom: Termen de garantie

**Description:** - 0 (zero) puncte pentru oferta fara garantie suplimentara; - 5 (cinci) puncte pentru oferta cu 6 luni garantie suplimentara; - 10 (zece) puncte pentru oferta cu 12 luni garanție suplimentara. Termenele de garantie intermediare se vor asimila punctajului inferior acordat. Spre exemplu, ofertarea unei garantii suplimentare de 8 luni va primi 5 puncte. Orice echipament ofertat cu un termen de garantie mai mic de 12 luni este considerat neconform.

**Catégorie du critère d’attribution poids:** Pondération (pourcentage, valeur exacte)

**Nombre critère d’attribution:** 10

#### **5.1.11. Documents de marché**

#### **5.1.12. Conditions du marché public**

##### **Conditions de soumission:**

Soumission par voie électronique: Requise

Adresse de soumission: <https://www.e-licitatie.ro>

Langues dans lesquelles les offres ou demandes de participation/candidatures peuvent être présentées: roumain, anglais

Catalogue électronique: Non autorisée

Variantes: Non autorisée

Date limite de réception des offres: 07/09/2026 15:00:00 (UTC+03:00) Heure d'été de l'Europe orientale

Durée de validité des offres: 4 Mois

##### **Informations relatives à l'ouverture publique:**

Date d'ouverture: 07/09/2026 15:00:00 (UTC+03:00) Heure d'été de l'Europe orientale

Lieu: In SEAP

##### **Conditions du marché:**

Le contrat doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés: Non

Facturation électronique: Requise

La commande en ligne sera utilisée: non

Le paiement électronique sera utilisé: non

Forme juridique que doit revêtir un groupe de soumissionnaires auquel un marché est attribué:

Asociere conform art. 53. din Legea privind achizitiile publice nr 98/2016

#### **5.1.15. Techniques**

##### **Accord-cadre:**

Pas d'accord-cadre

##### **Informations sur le système d'acquisition dynamique:**

Pas de système d'acquisition dynamique

#### **5.1.16. Informations complémentaires, médiation et recours**

Organisation chargée des procédures de recours: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Description des délais d'introduction des procédures de recours: Termenele de exercitare a cailor de atac sunt cele prevazute la art. 8 din Legea nr. 101/2016 privind remediile și căile de atac în materie de atribuire a contractelor de achiziție publică, a contractelor sectoriale și a contractelor de concesiune de lucrări și concesiune de servicii, precum și pentru organizarea și funcționarea Consiliului Național de Soluționare a Contestațiilor.

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché: INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours: Oficiul juridic INFLPR

Organisation qui reçoit les demandes de participation/candidatures: INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI

Organisation qui traite les offres: INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI

## **8. Organisations**

---

#### 8.1. **ORG-0004**

Nom officiel: INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI

Numéro d'enregistrement: RO 9052135

Adresse postale: Strada: Atomistilor, nr. 409

Ville: Magurele

Code postal: 077125

Subdivision pays (NUTS): Ilfov (RO322)

Pays: Roumanie

Point de contact: CRISTINA BALAS

Adresse électronique: [cristina.balas@inflpr.ro](mailto:cristina.balas@inflpr.ro)

Téléphone: +40 214574923

Télécopieur: +40 214574923

Adresse internet: <https://www.inflpr.ro>

Profil de l'acheteur: <https://www.e-licitatie.ro>

##### **Rôles de cette organisation:**

Acheteur

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché

Organisation qui reçoit les demandes de participation/candidatures

Organisation qui traite les offres

#### 8.1. **ORG-0002**

Nom officiel: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Numéro d'enregistrement: 20329980

Adresse postale: Str. Stavropoleos nr. 6, sector 3

Ville: Bucuresti

Code postal: 030084

Subdivision pays (NUTS): București (RO321)

Pays: Roumanie

Adresse électronique: [office@cnsr.ro](mailto:office@cnsr.ro)

Téléphone: +40 213104641

Télécopieur: +40 213104642

Adresse internet: <http://www.cnsr.ro>

##### **Rôles de cette organisation:**

Organisation chargée des procédures de recours

#### 8.1. **ORG-0005**

Nom officiel: Oficiul juridic INFLPR

Numéro d'enregistrement: 9052135

Adresse postale: Str. Atomistilor nr.409, Magurele, Jud. Ilfov

Ville: Magurele (Ilfov)

Code postal: 077125

Subdivision pays (NUTS): Ilfov (RO322)

Pays: Roumanie

Adresse électronique: [sorin.slafciu@inflpr.ro](mailto:sorin.slafciu@inflpr.ro)

Téléphone: +40 214574489

Adresse internet: <https://www.inflpr.ro/>

##### **Rôles de cette organisation:**

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours

### 8.1. ORG-0001

Nom officiel: Operator SEAP

Numéro d'enregistrement: RO42283735

Adresse postale: Strada: Italiana, nr. 22, Sector: -, Judet: Bucuresti, Localitate: Bucuresti, Cod postal: -

Ville: Bucuresti

Code postal: 020976

Subdivision pays (NUTS): București (RO321)

Pays: Roumanie

Point de contact: Roxana Popescu

Adresse électronique: [contact.autoritati@e-licitatie.ro](mailto:contact.autoritati@e-licitatie.ro)

Téléphone: +40 213032997

Adresse internet: <https://www.adr.gov.ro/>

#### **Rôles de cette organisation:**

TED eSender

## Informations relatives à l'avis

---

Identifiant/version de l'avis: d6a26d3f-0bf9-410c-8554-bca5cd088efd - 01

Type de formulaire: Mise en concurrence

Type d'avis: Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Sous-type d'avis: 16

Date d'envoi de l'avis: 31/07/2026 11:41:07 (UTC+03:00) Heure d'été de l'Europe orientale

Date et heure de transmission de l'avis (eSender): 31/07/2026 09:00:55 (UTC+03:00) Heure d'été de l'Europe orientale

Langues dans lesquelles l'avis en question est officiellement disponible: roumain

Numéro de publication de l'avis: 533702-2026

Numéro de publication au JO S: 147/2026

Date de publication: 03/08/2026