

## 397061-2026 - Procedură concurențială

România – Echipament electronic – Componente pentru modernizarea Sistemului LLRF

OJ S 110/2026 10/06/2026

Anunț de participare sau de concesionare - regim standard

Produse

### 1. Cumpărător

---

#### 1.1. Cumpărător

Denumire oficială: Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara "Horia Hulubei"

E-mail: [alina.muresan@eli-np.ro](mailto:alina.muresan@eli-np.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: Componente pentru modernizarea Sistemului LLRF

Descriere: Achiziția are ca obiect componente care vor moderniza sistemul existent de Low Level Radio Frequency (LLRF) al GBS Linac, pentru a permite operarea acestuia cu GBS Linac modernizat, care implică reconfigurarea modulelor de accelerare existente, instalarea noii surse RF de electroni și extinderea linacului existent pentru integrarea unui nou modul de accelerare. În temeiul prevederilor art. 160 din Legea nr. 98/2016, cu modificările și completările ulterioare, operatorii economici interesați vor solicita clarificări sau informații suplimentare în legătură cu documentația de atribuire cu până la 20 zile înainte de data limită de depunere a ofertelor. Autoritatea contractantă va răspunde în mod clar și complet tuturor solicitărilor de clarificare/informații suplimentare adresate de către operatorii economici, în a 12-a zi înainte de termenul limită de depunere a ofertelor, conform art. 161 din Legea nr. 98 /2016, cu modificările și completările ulterioare, coroborat cu art. 27 alin (3) din H.G. nr. 395 /2016 cu modificările și completările ulterioare.

Identificatorul procedurii: b6f8eaf6-c334-4f6f-b8b4-34123cc248f5

Identificator intern: 13/ELI/AP/P/04.06.2026, pozitie PAP 1018P

Tip de procedură: Deschisă

Procedura este accelerată: nu

##### 2.1.1. Scop

Natura contractului: Produse

Clasificarea principală (cpv): 31710000 Echipament electronic

##### 2.1.2. Locul de executare

Subdiviziunea țării (NUTS): Ilfov (RO322)

Țara: România

Informații suplimentare: IFIN-HH, str. Reactorului nr. 30, Măgurele, Ilfov

##### 2.1.3. Valoare

Valoarea estimată fără TVA: 602 600,00 EUR

#### **2.1.4. Informații generale**

Informații suplimentare: Operatorii economici vor avea în vedere și informațiile prezentate în documentul "Completare instrucțiuni către ofertanți", atașat la secțiunea Documente atașate ce compun Documentația de Atribuire din S.E.A.P.

##### **Temei juridic:**

Directiva 2014/24/UE

#### **2.1.6. Motive de excludere**

Sursele motivelor de excludere: Anunț, Documentul european de achiziție unic (DEAU)

Participarea la o organizație criminală: Operatorul economic sau o persoană din conducerea sa a fost condamnată pentru participarea la o organizație criminală.

Corupție: 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.

Frauda: 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.

Infracțiuni teroriste sau infracțiuni legate de activități teroriste: Operatorul economic sau un membru al conducerii a fost condamnat pentru infracțiuni teroriste sau activități conexe.

Combaterea spălării banilor sau a finanțării terorismului: Operatorul economic sau orice persoană din conducerea sa a fost condamnată pentru spălare de bani sau finanțarea terorismului.

Munca copiilor și alte forme de trafic de persoane: Operatorul economic a fost condamnat pentru utilizarea muncii copiilor sau alte forme de trafic de persoane.

Încălcarea obligației de plată a impozitelor: Operatorul economic nu și-a îndeplinit obligațiile de plată a impozitelor.

Încălcarea obligației de plată a contribuțiilor la asigurările sociale: Operatorul economic nu este considerat suficient de sigur pentru a evita riscuri privind securitatea națională.

Situații similare, în temeiul legislației naționale, cum ar fi falimentul: Operatorul economic se află în stare de insolvență, faliment sau lichidare.

Active administrate de lichidator: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Activitățile economice sunt suspendate: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Abaterea profesională gravă: Operatorul economic a comis o abatere profesională gravă.

Acorduri cu alți operatori economici care vizează denaturarea concurenței: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Conflict de interese care decurge din participarea la procedura de achiziții publice: Operatorul economic se află într-o situație de conflict de interese legată de participarea la această procedură.

Implicare directă sau indirectă în pregătirea acestei proceduri de achiziții publice: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Încetare anticipată, daune-interese sau alte sancțiuni comparabile: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Interpretare eronată, nedivulgare de informații, incapacitate de a furniza documentele necesare sau obținere de informații confidențiale referitoare la această procedură: Operatorul economic a oferit informații false, a ascuns informații sau nu a furnizat documente relevante.

Încălcarea obligațiilor în domeniile legislației de mediu: Operatorul economic a încălcat legislația privind protecția mediului.

Încălcarea obligațiilor în domeniile legislației sociale: Operatorul economic a încălcat legislația privind securitatea socială.

Încălcarea obligațiilor în domeniile legislației muncii: Operatorul economic a încălcat legislația privind dreptul muncii.

Faliment: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

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

Concordat: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

## 5. Lot

---

### 5.1. Lot: LOT-0000

Titlu: Default lot

Descriere: Scopul acestei proceduri de atribuire este achiziționarea unor componente (module LLRF, modul de frecvență, modul de convertor din analog în digital (ADC Module), pachet software (licență), cabluri coaxiale RF cu conectori, cabluri coaxiale RF cu conectori, cabluri coaxiale RF cu conectori , rack) și care vor fi integrate în sistemul LLRF existent pentru a-l moderniza.

Identificator intern: 1

#### 5.1.1. Scop

Natura contractului: Produse

Clasificarea principală (cpv): 31710000 Echipament electronic

Clasificare suplimentară (cpv): 31224400 Cabluri de conectare, 39151100 Rastele, 48218000

Pachete software pentru gestionarea licențelor

#### 5.1.2. Locul de executare

Subdiviziunea țării (NUTS): Ilfov (RO322)

Țara: România

Informații suplimentare: IFIN-HH, str. Reactorului nr. 30, Măgurele, Ilfov

#### 5.1.3. Durata estimată

Durată: 3 Luni

#### 5.1.4. Reînnoire

Numărul maxim de reînnoiri: 0

#### 5.1.5. Valoare

Valoarea estimată fără TVA: 602 600,00 EUR

#### 5.1.6. Informații generale

##### Participare rezervată:

Participarea nu este rezervată.

Trebuie să fie specificate numele și calificările profesionale ale personalului însărcinat cu executarea contractului: Nu este obligatorie

Proiect de achiziții publice nefinanțat din fonduri UE

Achiziția face obiectul Acordului privind achizițiile publice (AAP): da

Informații suplimentare: 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 contractantă are dreptul să solicite noi propuneri financiare, și oferta câștigătoare va fi desemnată cea cu propunerea financiară cea mai mică, conform prevederilor art. 139 alin. (3) din H.G. nr. 395/2016, cu modificările și completările ulterioare.

Sursa de finantare: Hotărârea Guvernului nr. 1.626 din 12 decembrie 2024 pentru re aprobarea indicatorilor tehnico-economici ai obiectivului de investiții "Extreme Light Infrastructure - Nuclear Physics (ELI-NP)

#### 5.1.9. Criterii de selecție

Sursele criteriilor de selecție: Anunț, Documentul european de achiziție unic (DEAU)

Criteriu: Înregistrare într-un registru comercial

Descrierea criteriului de selecție: Operatorii economici care depun oferta trebuie să dovedească o formă de înregistrare în condițiile legii din țara de rezidență, din care să reiasă că operatorul economic este legal constituit, că nu se află în niciuna dintre situațiile de anulare a constituirii, precum și faptul că are capacitatea profesională de a realiza activitățile care fac obiectul contractului de achiziție publică. Cerința se aplică inclusiv pentru subcontractanți pentru partea din contract pe care aceștia urmează să o realizeze, care vor completa informațiile aferente situației lor la nivelul unui DUAE distinct. În vederea demonstrării îndeplinirii criteriului de capacitate de exercitare a activității profesionale, Ofertantul unic /Ofertantul asociat va completa DUAE - Partea "Criterii de selecție" - Secțiunea A. Ofertantul clasat pe primul loc în clasamentul intermediar întocmit la finalizarea evaluării ofertelor, va prezenta, la solicitarea Autorității Contractante, documentele justificative care probează îndeplinirea celor asumate prin completarea DUAE, respectiv Certificatul Constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Teritorial, care să ateste că obiectul contractului are corespondența în activitatea ofertantului/ ofertantului asociat, pentru partea din contract pe care o realizează. Pentru persoanele juridice străine, se vor prezenta documente edificatoare care dovedesc o formă de înregistrare în conformitate cu prevederile legale din țara în care ofertantul este stabilit, din care să reiasă informațiile solicitate de către Autoritatea Contractantă. Documentele prezentate trebuie să fie reale/valide la data prezentării acestora. Alte informații minimale ce trebuie să se regăsească în documentul constatator sunt: - date de identificare legale (denumire, sediu, cod unic de înregistrare); - activitățile principale și secundare; - reprezentanții legali. Nota 1: În cazul unei asocieri, se vor prezenta documente pentru fiecare dintre membrii asocierii. Pentru îndeplinirea cerinței este suficient ca obiectul de activitate al fiecărui membru să fie în concordanță cu partea din contract pe care o va realiza. Nota 2: În situația în care vor fi executate părți din contract de către subcontractanți, dovada înregistrării și corespondența activităților principale/secundare din cadrul acestuia cu obiectul achiziției se va prezenta obligatoriu și de către subcontractanți, pentru partea din contract pe care o vor realiza.

Criteriu: Proportia subcontractării

Descrierea criteriului de selecție: În cazul în care ofertantul va subcontracta o parte din contract, ofertantul are obligația de a declara în DUAE subcontractantul/subcontractanții și de a completa partea „Criterii de selecție” - Secțiunea C - subsecțiunea "Proportia de subcontractare". În cazul în care ofertantul utilizează capacitățile subcontractantului /subcontractanților în cadrul contractului, fiecare subcontractant va completa un formular DUAE separat care să cuprindă Partea „Motive de excludere” și Partea „Criterii de selecție” - secțiunea A. În cazul în care ofertantul va subcontracta o parte din contract, ofertantul va prezenta, odată cu depunerea DUAE, acordul de subcontractare - Formularul nr. 4. Contractele de subcontractare trebuie să fie în concordanță cu oferta și vor constitui anexe la contractul de achiziție publică. În cazul în care acordul/contractul de subcontractare este încheiat în altă limbă decât limba română/engleza, se va prezenta și traducere autorizată în limba română/engleza. Autoritatea contractantă solicită ofertantului să precizeze în ofertă: a) categoriile de servicii/lucrări din contract pe care intenționează să le subcontracteze; b) procentul sau valoarea aferentă activităților indicate în ofertă ca fiind realizate de către

subcontractanți; și c) datele de identificare ale subcontractanților propuși, dacă aceștia din urmă sunt cunoscuți la momentul depunerii ofertei. Notă: Răspunderea contractantului în ceea ce privește modul de îndeplinire a contractului nu este diminuată în cazul în care o parte/ parti din acesta sunt îndeplinite de subcontractanți. Modalitatea de îndeplinire a cerinței: 1. Ofertantul va declara în DUAЕ subcontractantul/subcontractanții și va completa partea „Criterii de selecție” - Secțiunea C - subsecțiunea "Proporția de subcontractare". 2. Fiecare subcontractant va completa un formular DUAЕ separat care să cuprindă Partea „Motive de excludere” și Partea „Criterii de selecție” - secțiunea A. 3. În cazul în care ofertantul va subcontracta o parte din contract, ofertantul va prezenta, odată cu depunerea DUAЕ, acordul de subcontractare Formularul nr. 4. Contractele de subcontractare trebuie să fie în concordanță cu oferta și vor constitui anexe la contractul de achiziție publică. În cazul în care acordul/contractul de subcontractare este încheiat în altă limbă decât limba română/engleza, se va prezenta și traducere autorizată a acestuia în limba română/engleza. 4. Ofertantul clasat pe primul loc în clasamentul intermediar întocmit la finalizarea evaluării ofertelor, la solicitarea autorității contractante, va prezenta, documente relevante referitoare la capacitatea tehnică și profesională a subcontractanților propuși cu privire la partea/părțile din contract pe care aceștia urmează să o/le îndeplinească efectiv.

#### 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: 80

##### **Criteriu:**

Tip: Calitate

Denumire: Durata garanției oferite pentru Module LLRF (Low Level Radio Frequency Unit 1)

Descriere: Detalii privind aplicarea algoritmului de calcul: Punctajul asociat duratei garanției pentru Module LLRF (Low Level Radio Frequency Unit 1) (PDGllrf) oferită de către ofertantul „n” se calculează după formula:  $PDGllrfn = 10 \times (Gllrfn / 60)$  Unde: Gllrfn reprezintă perioada de garanție oferită de către ofertantul „n”; Pentru o garanție mai mare de 60 luni nu se va acorda punctaj suplimentar. Pentru orice durată a garanției care depășește 60 luni  $Gllrfn = 60$ . Dacă oferta conține perioade de garanție diferite pentru produsele/componentele din cadrul Caietului de Sarcini,  $Gllrfn = \min(60, Gllrfn)$ , unde Gllrfn = perioada de garanție oferită pentru fiecare produs/componentă din cadrul Caietului de Sarcini. Pentru orice perioadă de garanție oferită mai mică decât garanția minimă înscrisă în Caietul de Sarcini, respectiv 12 luni, oferta va fi declarată neconformă. Pentru durata a garanției egală cu valoarea minima de 12 luni nu se acordă punctaj (se acordă 0 puncte), însă oferta poate fi declarată conformă Punctajul se calculează cu 2 zecimale.

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

Număr legat de criteriul de atribuire: 10

##### **Criteriu:**

Tip: Calitate

Denumire: Durata garanției oferite pentru Modul de convertor din analog în digital

Descriere: Detalii privind aplicarea algoritmului de calcul: Punctajul asociat duratei garanției pentru Modul de convertor din analog în digital PDGadc oferită de către ofertantul „n” se calculează după formula:  $PDGadc = 10 \times (Gadc / 60)$  Unde: Gadc reprezintă perioada de

garanție oferită de către ofertantul „n”; Pentru o garanție mai mare de 60 luni nu se va acorda punctaj suplimentar. Pentru orice durată a garanției care depășește 60 luni  $G_{dc} = 60$ . Pentru orice perioadă de garanție oferită mai mică decât garanția minimă înscrisă în Caietul de Sarcini, respectiv 12 luni, oferta va fi declarată neconformă. Pentru durata a garanției egală cu valoarea minimă de 12 luni nu se acordă punctaj (se acordă 0 puncte), însă oferta poate fi declarată conformă. Punctajul se calculează cu 2 zecimale.

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

Număr legat de criteriul de atribuire: 10

#### 5.1.11. Documentele achiziției

Unde se găsesc documentele achiziției: <https://e-licitatie.ro/pub/notices/c-notice/v2/view/100208691>

**Canal de comunicare ad-hoc:**

URL: <https://www.e-licitatie.ro>

#### 5.1.12. Condițiile achiziției publice

**Condiții de depunere:**

Depunere electronică: Obligatorie

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

Limbile în care pot fi depuse ofertele sau cererile de participare: română, engleză

Catalog electronic: Nu este permisă

Variante: Nu este permisă

Termenul-limită pentru primirea ofertelor: 13/07/2026 15:00:00 (UTC+03:00) ora de vară a Europei de Est

Durata în care oferta trebuie să rămână valabilă: 4 Luni

**Informații privind deschiderea publică:**

Data deschiderii: 13/07/2026 15:00:00 (UTC+03:00) ora de vară a Europei de Est

Locul: In SEAP

Informații suplimentare: Membrii comisiei de evaluare, persoane imputernicite de ANAP pentru control, alte persoane imputernicite de catre conducatorul autoritatii contractante.

**Clauzele contractuale:**

Executarea contractului trebuie efectuată în cadrul unor programe de angajare protejată: Nu

Facturare electronică: Obligatorie

Se va utiliza comanda electronică: nu

Se va utiliza plata electronică: nu

Forma juridică pe care trebuie să o adopte un grup de ofertanți căruia i se atribuie un contract:

Asociere conform art. 53 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice cu modificările și completările ulterioare.

Acord financiar: Hotărârea Guvernului nr. 1.626 din 12 decembrie 2024 pentru re aprobarea indicatorilor tehnico-economici ai obiectivului de investiții "Extreme Light Infrastructure - Nuclear Physics (ELI-NP)

#### 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

Informații privind termenele-limită pentru reexaminare: Termenele de exercitare a căilor de atac sunt cele prevăzute de art. 8 din Legea nr. 101/2016.

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

Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara "Horia Hulubei"

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

Organizația care primește cererile de participare: Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara "Horia Hulubei"

Organizația care prelucrează ofertele: Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara "Horia Hulubei"

## 8. Organizații

---

### 8.1. ORG-0004

Denumire oficială: Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara "Horia Hulubei"

Număr de înregistrare: RO 3321234

Adresă poștală: Strada: Reactorului, nr. 30

Localitate: Magurele

Cod poștal: 077125

Subdiviziunea țării (NUTS): Ilfov (RO322)

Țara: România

Punct de contact: Alina Muresan

E-mail: [alina.muresan@eli-np.ro](mailto:alina.muresan@eli-np.ro)

Telefon: +40 374676303

Fax: +40 214574440

Adresa de internet: <https://www.eli-np.ro>

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

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

Cumpărător

Organizația care furnizează informații suplimentare cu privire la procedura de achiziții

Organizația care primește cererile de participare

Organizația care prelucrează ofertele

### 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: <https://www.cnscl.ro>

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

Organizația responsabilă cu căile de atac

### 8.1. ORG-0005

Denumire oficială: Oficiul juridic IFIN-HH  
Număr de înregistrare: 3321234  
Adresă poștală: Str.Reactorului nr. 30, jud. Ilfov  
Localitate: Magurele (Ilfov)  
Cod poștal: 077125  
Subdiviziunea țării (NUTS): Ilfov (RO322)  
Țara: România  
E-mail: [dirgen@nipne.ro](mailto:dirgen@nipne.ro)  
Telefon: +40 214042300  
Fax: +40 214574440  
Adresa de internet: <https://www.nipne.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

## Informații privind anunțul

---

Identificatorul/versiunea anunțului: 6c184a33-737a-496f-b05b-8594d6809bb4 - 01  
Tip de formular: Procedură concurențială  
Tip de anunț: Anunț de participare sau de concesiune - regim standard  
Subtipul anunțului: 16  
Data notificării expedierii: 09/06/2026 13:13:54 (UTC+03:00) ora de vară a Europei de Est  
Data de expediere a anunțului eSender: 09/06/2026 14:38:56 (UTC+03:00) ora de vară a Europei de Est  
Limbile în care acest anunț este disponibil oficial: română  
Numărul de publicare al anunțului: 397061-2026  
Numărul ediției JO S: 110/2026  
Data publicării: 10/06/2026