

## 595873-2026 - Mededinging

**Roemenië – Producten van plastic – Structură suport pentru detectoarele de neutroni ale ansamblului experimental ELIGANT-TN 2.0**

**OJ S 166/2026 28/08/2026**

**Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling - Bericht van wijziging van een aankondiging**

**Leveringen**

### 1. Koper

---

#### 1.1. Koper

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

E-mail: [corina.lungu@eli-np.ro](mailto:corina.lungu@eli-np.ro)

Rechtsvorm van de koper: Publiekrechtelijke instelling onder zeggenschap van een centrale overheidsinstantie

Activiteit van de aanbestedende dienst: Onderwijs

### 2. Procedure

---

#### 2.1. Procedure

Titel: Structură suport pentru detectoarele de neutroni ale ansamblului experimental ELIGANT-TN 2.0

Beschrijving: Scopul acestei proceduri de atribuire este achizitia unei structuri pentru suportul unui număr de 74 detectoare de neutroni de tip  $3^4\text{He}$  în configurația optimă de detecție a emisiei de neutroni, acest nou ansamblu fiind denumit în continuare „ELIGANT-TN 2.0”.

Obiectul prezentei proceduri de achiziție acoperă astfel furnizarea, instalarea și testarea acestei structuri suport în Aria Experimentală E9 a Clădirii Experimentale ELI-NP, folosind detectoarele de neutroni de tip  $3^4\text{He}$  aflate deja în posesia departamentului. Achiziția vizează astfel o componentă critică a infrastructurii ELI-NP, facilitând nu doar comisionarea Sistemului Fascicul Gamma (GBS) în primă instanță, dar și obținerea unei calități superioare a datelor experimentale înregistrate și o flexibilitate operațională sporită pentru aplicațiile de fizică nucleară ce urmează a fi desfășurate ulterior în cadrul facilității. 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.

Identificatiecode van de procedure: fd0468c3-4153-4d70-b749-b68b896173f4

Interne identificatiecode: 36/ELI/AP/P/19.08.2026, pozitie PAP 1035P

Type procedure: Openbaar

De procedure wordt versneld: neen

##### 2.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 19520000 Producten van plastic

### 2.1.2. Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS): Ilfov (RO322)

Land: Roemenië

Aanvullende informatie: IFIN-HH, str. Reactorului nr. 30, Măgurele, Ilfov

### 2.1.3. Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 492 388,00 RON

### 2.1.4. Algemene informatie

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

#### **Rechtsgrondslag:**

Richtlijn 2014/24/EU

### 2.1.6. Gronden voor uitsluiting

Bronnen voor uitsluitingsgronden: Aankondiging, Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

Deelname aan een criminele organisatie: Operatorul economic sau o persoană din conducerea sa a fost condamnată pentru participarea la o organizație criminală.

Coruptie: 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.

Terroristische misdrijven of strafbare feiten in verband met terroristische activiteiten:

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

Witwassen van geld of financiering van terrorisme: Operatorul economic sau orice persoană din conducerea sa a fost condamnată pentru spălare de bani sau finanțarea terorismului.

Kinderarbeid en andere vormen van mensenhandel: Operatorul economic a fost condamnat pentru utilizarea muncii copiilor sau alte forme de trafic de persoane.

Niet-nakoming van de verplichting tot betaling van belastingen: Operatorul economic nu și-a îndeplinit obligațiile de plată a impozitelor.

Niet-nakoming van de verplichting tot betaling van socialezekerheidsbijdragen: Operatorul economic nu este considerat suficient de sigur pentru a evita riscuri privind securitatea națională.

Staking van bedrijfsactiviteiten: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Ernstige beroepsfout: Operatorul economic a comis o abatere profesională gravă.

Vervalsing van de mededinging: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Belangenconflict als gevolg van deelneming aan de aanbestedingsprocedure: Operatorul economic se află într-o situație de conflict de interese legată de participarea la această procedură.

Met faillissement vergelijkbare toestand uit hoofde van nationale recht: Operatorul economic se află în stare de insolvență, faliment sau lichidare.

Activa beheerd door vereffenaar: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Directe of indirecte betrokkenheid bij de voorbereiding van deze aanbestedingsprocedure: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Voortijdige beëindiging, schadevergoeding of andere vergelijkbare sancties: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Gaf valse verklaringen af, hield informatie achter, was niet in staat vereiste documenten te verstrekken of verkreeg vertrouwelijke informatie over deze procedure: Operatorul economic a oferit informații false, a ascuns informații sau nu a furnizat documente relevante.

Niet-nakoming van verplichtingen op het gebied van milieurecht: Operatorul economic a încălcat legislația privind protecția mediului.

Niet-nakoming van verplichtingen op het gebied van sociaal recht: Operatorul economic a încălcat legislația privind securitatea socială.

Niet-nakoming van verplichtingen op het gebied van arbeidsrecht: Operatorul economic a încălcat legislația privind dreptul muncii.

Faillissement: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

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

Regeling met schuldeisers: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

## 5. Perceel

---

### 5.1. Perceel: LOT-0000

Titel: Default lot

Beschrijving: Scopul acestei proceduri de atribuire este achiziția unei structuri pentru suportul unui număr de 74 detectoare de neutroni de tip  $3^4\text{He}$  în configurația optimă de detecție a emisiei de neutroni, acest nou ansamblu fiind denumit în continuare „ELIGANT-TN 2.0”. Obiectul prezentei proceduri de achiziție acoperă astfel furnizarea, instalarea și testarea acestei structuri suport în Aria Experimentală E9 a Clădirii Experimentale ELI-NP, folosind detectoarele de neutroni de tip  $3\text{He}$  aflate deja în posesia departamentului.

Interne identificatiecode: 1

#### 5.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 19520000 Producten van plastic

Aanvullende classificatie (cpv): 45223100 Monteren van metalen constructies, 51000000

Installatiediensten (uitgezonderd software), 71632000 Technische testdiensten

#### 5.1.2. Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS): Ilfov (RO322)

Land: Roemenië

Aanvullende informatie: IFIN-HH, str. Reactorului nr. 30, Măgurele, Ilfov

#### 5.1.3. Geraamde duur

Looptijd: 21 Dagen

#### 5.1.4. Verlenging

Maximumaantal verlengingen: 0

#### 5.1.5. Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 492 388,00 RON

#### 5.1.6. Algemene informatie

**Voorbehouden deelname:**

Deelname is niet voorbehouden.

De namen en beroepskwalificaties van het voor de uitvoering van de opdracht ingezette personeel moeten worden vermeld: Niet vereist

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): neen

Aanvullende informatie: În cazul în care două sau mai multe oferte sunt situate pe primul loc, autoritatea contractantă solicită ofertanților o nouă propunere financiară, iar contractul de achiziție publică va fi atribuit ofertantului a cărui nouă propunere financiară are prețul cel mai scăzut, conform prevederilor art. 138 alin. (2) din H.G. nr. 395/2016, cu modificările și completările ulterioare. Sursa de finanțare: 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. Selectiecriteria**

Bronnen van selectiecriteria: Aankondiging, Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

Criterium: Inschrijving in een handelsregister

Beschrijving van het selectie criterium: 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.

Criterium: Verhouding onderaanneming

Beschrijving van het selectie criterium: 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 "Proporția 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 DUAЕ, acordul de subcontractare - Formularul nr. 8. 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, se va prezenta și traducere autorizată în limba română. Autoritatea contractantă solicită ofertantului să precizeze în ofertă: a) categoriile de servicii 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. 8. 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, se va prezenta și traducere autorizată a acestuia în limba română. 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. Documentele în altă limbă decât limba română vor fi însoțite de traducere autorizată în limba română.

#### **5.1.10. Gunningscriteria**

##### **Criterium:**

Type: Prijs

Naam: Pretul ofertei

Beschrijving: Pretul cel mai scazut este singurul criteriu

Beschrijving van de methode die moet worden gebruikt als de weging niet aan de hand van criteria kan worden uitgedrukt: Criteriul de atribuire este prețul cel mai scăzut - clasamentul ofertelor se stabilește prin ordonarea crescătoare în funcție de prețul total al fiecărei oferte, oferta de primul loc fiind cea cu prețul cel mai mic.

#### **5.1.11. Aanbestedingsstukken**

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 08/09/2026 15:00:00 (UTC+03:00) Oost-Europese zomertijd

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://www.e-licitatie.ro>

##### **Ad-hoccommunicatiekanaal:**

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

#### **5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding**

##### **Voorwaarden voor indiening:**

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://www.e-licitatie.ro>

Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend: Roemeens

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 28/09/2026 15:00:00 (UTC+03:00) Oost-Europese zomertijd

Duur waarin de aanbieding geldig moet blijven: 4 Maanden

**Informatie over de openbare opening:**

Openingsdatum: 28/09/2026 15:00:00 (UTC+03:00) Oost-Europese zomertijd

Plaats: In SEAP

Aanvullende informatie: Membrii comisiei de evaluare, persoane imputernicite de ANAP pentru control, alte persoane imputernicite de catre conducatorul autoritatii contractante

**Voorwaarden van het contract:**

De uitvoering van de opdracht moet plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven: Neen

Elektronische facturering: Vereist

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: neen

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: neen

Rechtsvorm die moet worden aangenomen door een combinatie van inschrijvers aan wie een opdracht wordt gegund: Asociere conform art. 53 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice cu modificările și completările ulterioare.

Financiële regeling: Hotărârea Guvernului nr. 1.626 din 12 decembrie 2024 pentru reaprobarea indicatorilor tehnico-economi ai obiectivului de investiții "Extreme Light Infrastructure - Nuclear Physics (ELI-NP)

**5.1.15. Technieken**

**Raamovereenkomst:**

Geen raamovereenkomst

**Informatie over het dynamische aankoopstelsel:**

Geen dynamisch aankoopstelsel

**5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie**

Organisatie voor beroepsprocedures: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Informatie over de termijnen voor beroep: Termenele de exercitare a căilor de atac sunt cele prevăzute de art. 8 din Legea nr. 101/2016.

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt: Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara "Horia Hulubei"

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: Oficiul juridic IFIN-HH

Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt: Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara "Horia Hulubei"

Organisatie die inschrijvingen verwerkt: Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara "Horia Hulubei"

## 8. Organisaties

---

**8.1. ORG-0004**

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

Registratienummer: RO 3321234

Postadres: Strada: Reactorului, nr. 30

Stad: Magurele

Postcode: 077125

Onderverdeling land (NUTS): Ilfov (RO322)

Land: Roemenië

Contactpunt: Corina Lungu  
E-mail: [corina.lungu@eli-np.ro](mailto:corina.lungu@eli-np.ro)  
Telefoon: +40 374676320  
Fax: +40 214574440  
Internetadres: <https://www.ifin.ro>  
Kopersprofiel: <https://www.e-licitatie.ro>

**Rollen van deze organisatie:**

Koper  
Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt  
Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt  
Organisatie die inschrijvingen verwerkt

**8.1. ORG-0002**

Officiële naam: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor  
Registratienummer: 20329980  
Postadres: Str. Stavropoleos nr. 6, sector 3  
Stad: Bucuresti  
Postcode: 030084  
Onderverdeling land (NUTS): București (RO321)  
Land: Roemenië  
E-mail: [office@cnsr.ro](mailto:office@cnsr.ro)  
Telefoon: +40 213104641  
Fax: +40 213104642  
Internetadres: <http://www.cnsr.ro>

**Rollen van deze organisatie:**

Organisatie voor beroepsprocedures

**8.1. ORG-0005**

Officiële naam: Oficiul juridic IFIN-HH  
Registratienummer: 3321234  
Postadres: Str.Reactorului nr. 30, jud. Ilfov  
Stad: Magurele (Ilfov)  
Postcode: 077125  
Onderverdeling land (NUTS): Ilfov (RO322)  
Land: Roemenië  
E-mail: [dirgen@nipne.ro](mailto:dirgen@nipne.ro)  
Telefoon: +40 214042300  
Fax: +40 214574440  
Internetadres: <https://www.nipne.ro>

**Rollen van deze organisatie:**

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures

**8.1. ORG-0001**

Officiële naam: Operator SEAP  
Registratienummer: RO42283735  
Postadres: Strada: Italiana, nr. 22, Sector: -, Judet: Bucuresti, Localitate: Bucuresti, Cod postal: -  
Stad: Bucuresti  
Postcode: 020976  
Onderverdeling land (NUTS): București (RO321)  
Land: Roemenië

Contactpunt: Roxana Popescu  
E-mail: [contact.autoritati@e-licitatie.ro](mailto:contact.autoritati@e-licitatie.ro)  
Telefoon: +40 213032997  
Internetadres: <https://www.adr.gov.ro/>  
**Rollen van deze organisatie:**  
TED eSender

## 10. Wijziging van een aankondiging

---

Versie van de eerdere aankondiging die moet worden gewijzigd

:

e83d5292-e7cd-446f-b791-531ec790a167-01

Voornaamste reden voor de wijziging

:

Correctie koper

Beschrijving

:

Autoritatea contractanta corecteaza o informatie referitoare la o persoana cu funcție de decizie în cadrul Autorității Contractante implicata în procedura de atribuire si cunoscuta pana la momentul publicarii in SEAP a Anuntului de participare si a Documentației de atribuire.

### 10.1. Wijziging van een aankondiging

Identificatiecode afdeling: PROCEDURE

Beschrijving van de wijzigingen: Descriere modalitate de conformare

De aanbestedingsstukken zijn gewijzigd op: 27/08/2026

### 10.1. Wijziging van een aankondiging

Identificatiecode afdeling: PROCEDURE

Beschrijving van de wijzigingen: Descriere motiv (criteriu) de excludere lot

## Informatie over een aankondiging

---

Identificatiecode/versie van de aankondiging: 5bc9154e-0a04-4b30-a1b7-76367c03bcfe - 01

Type formulier: Mededinging

Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Subtype aankondiging: 16

Verzenddatum van de aankondiging: 27/08/2026 15:58:35 (UTC+03:00) Oost-Europese zomertijd

Aankondiging datum verzending (eSender): 27/08/2026 13:54:49 (UTC+03:00) Oost-Europese zomertijd

Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Roemeens

Publicatienummer aankondiging: 595873-2026

Nummer uitgave PB S: 166/2026

Datum van bekendmaking: 28/08/2026