

514972-2026 - Konkurrencevilkår

Rumænien – Diverse måle- og testapparatur – Echipamente pentru caracterizare fizico-chimica
Lotul 1: “Echipament de Spectroscopie Fotoelectronică” Lotul 2: “Echipament de microscopie Raman confocală”

OJ S 141/2026 24/07/2026

Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen - Meddelelse om ændring
Varer

1. Køber

1.1. Køber

Officielt navn: I.N.C.D. pentru Microtehnologie - I.M.T Bucuresti

E-mail: marilena.oancea@imt.ro

Køberens retlige status: Offentligretligt organ

Den ordregivende myndigheds aktivitet: Uddannelse

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Echipamente pentru caracterizare fizico-chimica Lotul 1: “Echipament de Spectroscopie Fotoelectronică” Lotul 2: “Echipament de microscopie Raman confocală”

Beskrivelse: LOT 1: “Echipament de Spectroscopie Fotoelectronică” Echipamentul va fi utilizat pentru caracterizarea fizico-chimică a straturilor subțiri și a interfețelor, prin analiza compoziției elementale și a stărilor chimice ale materialelor semiconductoare, oxidice sau de altă natură.

Acesta va permite investigarea proprietăților de suprafață și de interfață ale structurilor micro- și nano-electronice, pentru aplicații de cercetare-dezvoltare și prototipare în domeniul materialelor avansate și al tehnologiilor semiconductoare. LOT 2: “Echipament de microscopie Raman confocală” Echipamentul va fi utilizat pentru caracterizarea fizico-chimică a micro- și nanomaterialelor, prin analiza Raman și imagistica materialelor semiconductoare, a straturilor subțiri, nanomaterialelor, polimerilor și structurilor micro-fabricate. Acesta va permite identificarea compoziției chimice, a structurii cristaline și a distribuției spațiale a materialelor, cu rezoluție spațială ridicată, pentru aplicații de cercetare-dezvoltare și prototipare în domeniul materialelor avansate, micro- și nano-electronicii. Echipamentul va fi prevăzut cu sistem de control computerizat, calculator și software dedicate. Deși ambele echipamente sunt destinate caracterizării materialelor avansate, acestea utilizează principii fizice diferite, au configurații tehnice distincte, funcționalități complementare și răspund unor necesități experimentale diferite. Echipamentele nu sunt interschimbabile și nu pot fi comasate într-un singur lot fără afectarea obiectivelor tehnice și funcționale urmărite prin proiect, precum și fără restrângerea nejustificată a competiției între operatorii economici specializați pe fiecare categorie de echipamente. Termenele în care autoritatea contractanta va raspunde în mod clar și complet tuturor solicitărilor de clarificare/informațiilor suplimentare solicitate de operatorii economici interesați: în a 11-a zi înainte de termenul limită stabilit în anunțul de participare pentru depunerea ofertelor. Numarul de zile până la care se pot solicita clarificări, înainte de data limita de depunere a ofertelor este de 18 zile.

Identifikator for proceduren: c259d567-e8d2-4e62-9fb4-d70d4ba8fb2e

Intern ID: 2026 /Anexa 27/19

Udbudsprocedure: Offentligt udbud

Proceduren er en hasteprocedure: nej

2.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Varer

Primær klassifikation (cpv): 38900000 Diverse måle- og testapparatur

2.1.2. Udførelsessted

Landsdel (NUTS): Ilfov (RO322)

Land: Rumænien

Yderligere oplysninger: Str. Erou Iancu Nicolae, nr.126A, Voluntari, Ilfov

2.1.3. Værdi

Anslået værdi eksklusiv moms: 8 650 000,00 RON

2.1.4. Generelle oplysninger

Yderligere oplysninger: Dovada constituirii garanției de participare trebuie să fie prezentată în limba română și se va transmite în SEAP în format electronic, semnată cu semnătură electronică extinsă, bazată pe un certificat calificat eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat, până la data și ora-limită de depunere a ofertelor. În cazul unei asocieri, garanția de participare trebuie să acopere în mod solidar toți membrii grupului de operatori economici. Echivalența pentru garanțiile constituite în altă monedă se va calcula la cursul BNR cu trei zile înainte de data limită de depunere a ofertelor SEAP. Autoritatea contractantă are dreptul de a reține garanția de participare conform art. 37 din HG 395/2016. Perioada de valabilitate a garanției de participare va fi de minimum 6 luni de la data limită stabilită pentru depunerea ofertelor, perioadă cel puțin egală cu perioada minimă de valabilitate a ofertei, cu posibilitatea prelungirii acesteia. Instrumentul de garantare va fi depus în SEAP împreună cu oferta până la data limită de depunere. Garanția de participare se restituie conform art. 154¹ alin. (1) din Legea nr. 98/2016, cu modificările și completările ulterioare. Licitatie deschisa - într-o singură etapă Autoritatea contractanta va raspunde in mod clar si complet solicitarilor de clarificare/informatiilor suplimentare in a 11-a zi inainte de data limita stabilita pentru depunerea ofertelor, în conformitate cu prevederile art. 161 din Legea nr. 98/2016 Autoritatea contractantă poate solicita ofertanților depunerea documentelor justificative pentru informațiile din DUAE în orice moment pe parcursul procedurii de atribuire, pentru a asigura desfășurarea corespunzătoare a acesteia. Conform art.137 alin.(2) lit. b) din HG 395/2016, o ofertă este considerată neconforma dacă ofertantul nu completează DUAE conform cerințelor stabilite. Oferta este obligatorie, ca și conținut, pe întreaga perioadă de valabilitate stabilită de autoritatea contractantă și asumată de ofertant. În situații excepționale, autoritatea contractantă poate solicita prelungirea valabilității ofertelor și, dacă este cazul, a garanției de participare. Riscurile privind transmiterea ofertei, inclusiv forța majoră sau cazul fortuit, revin operatorului economic care o transmite. În ceea ce privește punctajul și departajarea: Punctajul se calculează cu două zecimale. Oferta câștigătoare este cea cu punctajul total cel mai mare conform criteriilor de atribuire. 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, și anume: Pentru lotul 1: P1, P2.1, P2.2, P2.3, P2.4, P2.5, P2.7, P2.6. Pentru lotul 2: P1, P2.2, P2.5, P2.6, P2.1, P2.3, P2.4. 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, în conformitate cu prevederile art. 139 alin.(3) din H.G. nr. 395/2016. Noua propunere financiară nu va influența în niciun caz propunerea tehnică, aceasta rămânând neschimbată. Toate comunicările și solicitările vor fi transmise exclusiv prin SEAP Contractul prevede clauze privind daunele și penalitățile de întârziere aplicabile în cazul nerespectării obligațiilor contractuale, inclusiv penalități pentru întârzierea livrării produselor,

pentru neîndeplinirea sau îndeplinirea necorespunzătoare a obligațiilor contractuale, precum și dreptul Autorității Contractante de a aplica daune și penalități în condițiile prevăzute de contract. Nivelul penalităților, modul de calcul, condițiile de aplicare și limitele acestora sunt stabilite în Contract, în conformitate cu modelul de contract de furnizare aprobat prin Ordinul ANAP nr. 1554/2023. Cu privire la facturarea electronică: Autoritatea Contractantă acceptă facturarea electronică. Pentru operatorii economici înregistrați în România, facturarea electronică se va realiza prin sistemul național RO e-Factura, în conformitate cu legislația în vigoare. Pentru operatorii economici străini care nu sunt înregistrați în scopuri de TVA în România, facturarea se poate realiza prin transmiterea facturii electronice în format electronic (PDF sau format echivalent), semnată conform legislației aplicabile în statul de origine, prin canalele de comunicare agreeate contractual. Regimul de TVA aplicabil va fi stabilit conform legislației fiscale naționale și europene în vigoare (inclusiv, după caz, mecanismul de taxare inversă), iar documentele justificative necesare vor fi furnizate de operatorul economic.

Retsgrundlag:

Direktiv 2014/24/EU

2.1.5. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Det højeste antal delkontrakter, for hvilket en tilbudsgiver kan indgive tilbud: 2

Betingelser for kontraktens udførelse:

Det højeste antal delkontrakter, for hvilket der kan tildeles kontrakter til én tilbudsgiver: 2

2.1.6. Udelukkelsesgrunde

Kilder til grundlag for udelukkelse: Bekendtgørelse, Fælles europæisk udbudsdokument (ESPD)

Deltagelse i en kriminel organisation: Operatorul economic sau o persoană din conducerea sa a fost condamnată pentru participarea la o organizație criminală.

Korruption: 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.

Svig: 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.

Terrorhandling eller strafbare handlinger med forbindelse til terroraktivitet: Operatorul economic sau un membru al conducerii a fost condamnat pentru infracțiuni teroriste sau activități conexe.

Hvidvaskning af penge eller finansiering af terrorisme: Operatorul economic sau orice persoană din conducerea sa a fost condamnată pentru spălare de bani sau finanțarea terorismului.

Børnearbejde og andre former for menneskehandel: Operatorul economic a fost condamnat pentru utilizarea muncii copiilor sau alte forme de trafic de persoane.

Tilsidesættelse af forpligtelser vedrørende betaling af skatter og afgifter: Operatorul economic nu și-a îndeplinit obligațiile de plată a impozitelor.

Tilsidesættelse af forpligtelser vedrørende betaling af bidrag til sociale sikringsordninger: Operatorul economic nu este considerat suficient de sigur pentru a evita riscuri privind securitatea națională.

Erhvervsvirksomheden er indstillet: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Tilsidesættelse af forpligtelser på miljølovgivningsområdet: Operatorul economic a încălcat legislația privind protecția mediului.

Tilsidesættelse af forpligtelser på sociallovgivningsområdet: Operatorul economic a încălcat legislația privind securitatea socială.

Tilsidesættelse af forpligtelser på det arbejdsretlige område: Operatorul economic a încălcat legislația privind dreptul muncii.

Konkurs: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

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

Tvangsakkord uden for konkurs: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Interessekonflikt som følge af deltagelse i udbudsproceduren: Operatorul economic se află într-o situație de conflict de interese legată de participarea la această procedură.

5. Delkontrakt

5.1. Delkontrakt: LOT-0001

Titel: "Echipament de Spectroscopie Fotoelectronică"

Beskrivelse: "Echipament de Spectroscopie Fotoelectronică" - Scopul principal al echipamentului este de a permite analiza avansată a materialelor semiconductoare, a straturilor subțiri și a interfețelor, având în vedere faptul că proprietățile de suprafață și de interfață influențează decisiv performanța dispozitivelor și structurilor micro- și nano-electronice.

Intern ID: 1

5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Varer

Primær klassifikation (cpv): 38900000 Diverse måle- og testapparatur

5.1.2. Udførelsessted

Landsdel (NUTS): Ilfov (RO322)

Land: Rumænien

Yderligere oplysninger: Str. Erou Iancu Nicolae, nr.126A, Voluntari, Ilfov

5.1.3. Anslået varighed

Varighed: 15 Måneder

5.1.4. Fornyelse

Højeste antal fornyelser: 0

5.1.5. Værdi

Anslået værdi eksklusiv moms: 6 324 000,00 RON

5.1.6. Generelle oplysninger

Reserveret deltagelse:

Deltagelse uden forbehold.

Navnene på og de faglige kvalifikationer for det personale, der skal udføre kontrakten, skal angives: Ikke påkrævet

Offentligt udbudsprojekt, der finansieres helt eller delvist med EU-midler

Udbuddet er omfattet af aftalen om offentlige udbud (GPA): ja

5.1.9. Udvalgelseskriterier

Kilder til udvalgelseskriterier: Bekendtgørelse, Fælles europæisk udbudsdokument (ESPD)

Kriterium: Tilmelding i et handelsregister

Beskrivelse af udstyrseskriterium: 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 sale, precum și faptul că are capacitatea profesională de a realiza activitățile care fac obiectul contractului. Pentru persoanele juridice de naționalitate română, din certificatul constatator emis de Oficiul Național al Registrului Comerțului trebuie să rezulte că activitatea principală/secundară desfășurată conform codificării CAEN corespunde obiectului contractului. Modalitatea de îndeplinire preliminară: • Se va prezenta ca dovadă preliminară DUAЕ completat de ofertantul unic și, după caz, de ofertanții asociați, terțul/terții susținători și subcontractantul. • Documentul justificativ este certificatul constatator emis de Oficiul Național al Registrului Comerțului, valabil la momentul prezentării, din care să rezulte corespondența dintre capacitatea de exercitare a activității profesionale și obiectul contractului. • Scopul cerinței este de a confirma că ofertantul nu se află în niciuna dintre situațiile de anulare a constituirii sale și că are capacitatea profesională de a realiza activitățile care fac obiectul contractului. Persoanele juridice străine: • Pot prezenta documente echivalente, emise în conformitate cu legislația aplicabilă în țara de rezidență, traduse și legalizate în limba română. • În cazul unei asocieri, fiecare membru al asocierii va prezenta documente relevante pentru partea de contract pe care o va realiza. Este suficient ca obiectul de activitate al fiecărui membru să fie în concordanță cu partea din contract pe care o va executa. • Documentele justificative care probează îndeplinirea celor asumate prin completarea DUAЕ (respectiv certificatul constatator emis de ONRC sau documente echivalente pentru ofertanții străini) vor fi prezentate doar de către ofertantul clasat pe primul loc în clasamentul intermediar întocmit la finalizarea evaluării ofertelor, la

Kriterium: Referencer på specificerede leverancer

Beskrivelse af udstyrseskriterium: Ofertanții vor face dovada că, în ultimii 3 ani (calculați prin raportare la data-limită de depunere a ofertelor), au furnizat și instalat/configurat cel puțin un echipament similar destinat caracterizării fizico-chimice a materialelor, straturilor subțiri sau interfețelor, în baza a cel puțin unui contract sau a cel mult trei contracte, în valoare cumulată de cel puțin 1.000.000 lei fără TVA. Dacă termenul-limită se decalează (prin erată), perioada de 3 ani se extinde corespunzător. Se consideră îndeplinită cerința și pt. ofertanții care se încadrează inițial, chiar dacă ulterior experiența depășește noul interval. Pentru operatorii înființați sau activi de <3 ani, se ia în calcul doar perioada efectivă de activitate. Modalitate de îndeplinire: Se completează DUAЕ. Se acceptă contracte executate ca: contractant unic, asociat sau subcontractant. DUAЕ trebuie să conțină: • Nr. și data contractului invocat • Valoare (RON, fără TVA) • Beneficiar • Tip echipament livrat/instalat • Calitate în contract • Pondere/activități asumate • Modul de îndeplinire a obligațiilor și eventuale prejudicii Se anexează documente-suport (certificate, recomandări, documente de recepție etc.), emise de beneficiari publici/privati, însoțite de traducere autorizată (dacă sunt într-o altă limbă). Dacă se invocă susținerea unui terț (cf. art. 182, Legea 98/2016), acesta trebuie să demonstreze că îndeplinește cerința, prin: • Angajament ferm • Documente care arată modul efectiv de susținere • Anexe la angajament • Dacă ofertantul este o asocierie, cerința se poate îndeplini cumulativ. Documente relevante pt. experiența similară: • Recomandări • Certificări de bună execuție • Documente privind obligațiile contractuale • Recepții/acceptanțe finale Acestea trebuie să conțină: • Beneficiar • Tip echipament • Perioadă de derulare a contractului Subcontractare: Trebuie prezentate informații despre partea/partile subcontractate și datele de identificare ale subcontractanților (dacă sunt cunoscuți). Răspunderea ofertantului nu se diminuează dacă utilizează subcontractanți. Modalitate de îndeplinire: Se includ informațiile în DUAЕ. Dacă se bazează pe capacitățile subcontractanților, se prezintă DUAЕ individual pt. fiecare, completat și semnat. Acordul de subcontractare se prezintă odată cu DUAЕ.

Subcontractanții: • precizează în DUAE informații despre capacitățile puse la dispoziție • dacă nu sunt utilizați pt. capacitate, prezintă doar DUAE pt. nedovedirea motivelor de excludere

Conform art. 196 alin. (2) din Legea 98/2016, doar ofertantul clasat pe locul I va prezenta, la solicitarea autorității, documente justificative actualizate. Susținere prin terț/terți: Capacitatea tehnică/profesională poate fi susținută prin terți, în conformitate cu prevederile art. 182 din Legea nr. 98/2016, cu modificările și completările ulterioare (indiferent de natura relației juridice). Modalitate de îndeplinire: DUAE completat de ofertant trebuie să includă informații despre existența susținerii precum și măsurile luate pentru a accesa resursele necesare. Se atașează: • Angajament ferm • DUAE al terțului cu info. relevante Angajamentul ferm va detalia modul concret în care terțul oferă sprijin (prin activitate directă sau resurse puse la dispoziție). Autoritatea poate respinge terțul dacă nu îndeplinește cerințele sau este într-o situație de excludere. Ofertantul poate înlocui terțul o singură dată. Documentele justificative se solicită doar ofertantului clasat pe locul I. Ofertă comună (asociere): Operatorii se pot asocia pt. ofertă comună. Capacitatea tehnică/profesională se evaluează cumulat, adică pe baza resurselor cumulate ale grupului. Operatorii răspund solidar pt. execuția contractului. Modalitate de îndeplinire: Fiecare membru al asocierii completează DUAE cu info proporțional cu cota de implicare în executarea viitorului contract. Se atașează contractul/acordul de asociere, care va preciza: • Răspunderea solidară și nelimitată • Liderul asocierii • Comunicare exclusiv prin lider • Modalitatea de plată între asociați • Partea din contract ce revine fiecărui asociat La solicitarea autorității, doar ofertantul de pe locul I va prezenta documente justificative.

5.1.10. Tildelingskriterier

Kriterium:

Type: Pris

Navn: Pretul ofertei

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

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (procentdel, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 40

Kriterium:

Type: Kvalitet

Navn: 2.1 Capabilitate de caracterizare multimodală corelată, în același punct de analiză.

Beskrivelse: - Se acordă 5 puncte pentru asigurarea unei singure capabilități funcționale din cele prevăzute la lit. a)–c). - Se acordă 10 puncte pentru asigurarea oricăror două dintre capabilitățile funcționale prevăzute la lit. a)–c). - Se acordă 15 puncte (maxim) pentru asigurarea tuturor celor trei capabilități funcționale prevăzute la lit. a)–c). Pentru acordarea punctajului, ofertantul va confirma prin documentația tehnică și/sau prin descrierea configurației ofertate că aceste capabilități sunt disponibile în cadrul acelui echipament, sunt controlabile prin software-ul acestuia și pot fi aplicate în aceeași poziție de măsurare, fără transferul probei către echipamente externe, fără repositionare și fără afectarea condițiilor de vid relevante.

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (procentdel, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 15

Kriterium:

Type: Kvalitet

Navn: 2.2 Rată de numărare mai mare decât valoarea minimă solicitată, în aceeași configurație de referință, pentru un spot de 200 μm și o rezoluție energetică de 0,6 eV (FWHM).

Beskrivelse: Evaluarea se realizează în funcție de rata de numărare obținută în configurația de referință menționată mai sus, astfel: - Se acordă 0 puncte ofertelor care asigură o rată de numărare cuprinsă între 50.000 cps și sub 60.000 cps. - Se acordă 4 puncte ofertelor care asigură o rată de numărare cuprinsă între 60.000 cps și 70.000 cps, inclusiv. - Se acordă 8 puncte (maxim) ofertelor care asigură o rată de numărare mai mare de 70.000 cps.

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (procentdel, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 8

Kriterium:

Type: Kvalitet

Navn: 2.3 Rezoluție laterală mai bună decât valoarea minimă solicitată pentru imagistica XPS paralelă rapidă.

Beskrivelse: Algoritm de calcul: - Se acordă 0 puncte ofertelor care asigură o rezoluție laterală cuprinsă între 5 μm și $>3 \mu\text{m}$. - Se acordă 8 puncte (maxim) ofertelor care demonstrează o rezoluție laterală pentru imagistica XPS paralelă rapidă de 3 μm sau mai bună (valoare mai mică).

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (procentdel, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 8

Kriterium:

Type: Kvalitet

Navn: 2.4 Un număr mai mare de grade de libertate ale sistemului de manipulare a probelor.

Beskrivelse: - Se acordă 0 puncte ofertelor care includ un manipulator de probe cu 3 sau 4 axe motorizate. - Se acordă 8 puncte (maxim) ofertelor care asigură un manipulator de probe cu 5 axe complet motorizate (translație pe axele X, Y, Z, rotație și înclinație/tilt), toate fiind integrate și controlate automatizat prin software-ul sistemului.

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (procentdel, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 8

Kriterium:

Type: Kvalitet

Navn: 2.5 La nivelul suportului de probă, contacte electrice pentru măsurători in operando / sub polarizare (bias). 8% (i.e. maxim 8/100 puncte)

Beskrivelse: - Se acordă 0 puncte ofertelor care includ exclusiv suporturi de probă standard, ce respectă doar cerința minimă de adaptabilitate dimensională/geometrică. - Se acordă 8 puncte (maxim) ofertelor care includ suplimentar cel puțin un suport de probă echipat cu contacte electrice dedicate, integrat funcțional cu sistemul pentru realizarea măsurătorilor in-operando / sub polarizare (bias).

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (procentdel, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 8

Kriterium:

Type: Kvalitet

Navn: 2.6 Rutine automatizate avansate de analiză a datelor experimentale, cum ar fi, de exemplu: determinarea grosimii straturilor, Principal Component Analysis (PCA), analiză statistică sau metode echivalente. 5% (i.e. maxim 5/100 puncte)

Beskrivelse: - Se acordă 0 puncte ofertelor al căror pachet software îndeplinește exclusiv funcțiile de bază, control și monitorizare prevăzute ca cerințe minimale obligatorii. - Se acordă 5 puncte (maxim) ofertelor care demonstrează integrarea în același pachet software unitar a cel puțin uneia dintre următoarele rutine automatizate avansate de analiză a datelor experimentale: determinarea grosimii straturilor (layer thickness measurement), Analiza Componentelor Principale (PCA - Principal Component Analysis), algoritmi de analiză statistică multivariată sau metode echivalente.

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (procentdel, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 5

Kriterium:

Type: Kvalitet

Navn: 2.7 Garanție extinsă

Beskrivelse: Punctajul corespunzător garanției extinse se calculează astfel: - Pentru garanția minimă de 24 luni, stabilită prin Caietul de sarcini, nu se acordă punctaj (0 puncte); - Se acordă 3 punct pentru o garanție extinsă la cel puțin 36 luni (12 luni suplimentare față de minim); - Se acordă 5 puncte pentru o garanție extinsă la cel puțin 48 luni (24 luni suplimentare față de minim); - Se acordă 8 puncte (maxim) pentru o garanție extinsă la cel puțin 60 luni (36 luni suplimentare față de minim); - Pentru o garanție extinsă la mai mult de 60 luni, nu se acordă punctaj suplimentar.

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (procentdel, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 8

5.1.11. Tilbudsdokumenter

Frist for anmodning om yderligere oplysninger: 07/08/2026 15:00:00 (UTC+03:00)

østeuropæisk sommertid

Adresse på udbudsdokumenterne: <https://www.e-licitatie.ro>

5.1.12. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Elektronisk indgivelse: Påkrævet

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

Sprog, som tilbud og ansøgninger om deltagelse kan indgives på: rumænsk

Elektronisk katalog: Ikke tilladt

Alternative tilbud: Ikke tilladt

Frist for modtagelse af tilbud: 25/08/2026 15:00:00 (UTC+03:00) østeuropæisk sommertid

Varighed, hvor tilbuddet skal forblive gyldigt: 6 Måneder

Oplysninger om offentlig iværksættelse:

Åbningsdato: 25/08/2026 15:00:00 (UTC+03:00) østeuropæisk sommertid

Sted: In SEAP

Betingelser for kontraktens udførelse:

Udførelsen af kontrakten skal ske inden for rammerne af programmer for beskyttet beskæftigelse: Nej

Elektronisk fakturering: Påkrævet

Der vil blive anvendt elektronisk bestilling: nej

Der vil blive anvendt elektronisk betaling: ja

Retlig form, der skal antages af en gruppe af tilbudsgivere, der får tildelt en kontrakt: Asociere conform art. 53. din Legea privind achizițiile publice nr 98/2016

Oplysninger om finansiering og betaling: În conformitate cu prevederile H.G. nr. 264/2003, acordarea avansului în cuantum de 30% din prețul contractului este condiționată de constituirea de către contractant a unei garanții de returnare a avansului, în cuantum egal cu valoarea avansului acordat, sub forma unui instrument de garantare emis în condițiile legii de o instituție de credit bancară sau de o societate de asigurări, care va acoperi integral valoarea facturii de avans.

5.1.15. Teknikker

Rammeaftale:

Ingen rammeaftale

Oplysninger om det dynamiske indkøbssystem:

Intet dynamisk indkøbssystem

5.1.16. Yderligere oplysninger, mægling og gennemgang

Organisation med ansvar for klager: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor
Oplysninger om klagefrister: Eventualele contestații se pot depune la Consiliul Național de Soluționare a Contestațiilor; acestea vor fi soluționate potrivit Legii nr. 101/2016 cu modificările și completările ulterioare. Termenul de depunere a contestației: în conformitate cu prevederile art. 8 din Legea nr. 101/2016.

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren: I.N.C.D. pentru Microtehnologie - I.M.T Bucuresti

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne: Serviciul juridic din cadrul INCD pentru Microtehnologie IMT Bucuresti

Organisation, der modtager ansøgninger om deltagelse: I.N.C.D. pentru Microtehnologie - I.M. T Bucuresti

Organisation, der behandler tilbud: I.N.C.D. pentru Microtehnologie - I.M.T Bucuresti

5.1. Delkontrakt: LOT-0002

Titel: "Echipament de microscopie Raman confocală"

Beskrivelse: "Echipament de microscopie Raman confocală" Echipament de microscopie Raman confocală - echipament dedicat caracterizării fizico-chimice a micro și nanomaterialelor (oxidice, semiconductoare sau de altă natură). Scopul principal al echipamentului este de a permite analiza RAMAN și imagistica materialelor semiconductoare, a straturilor subțiri, nanomaterialelor, polimerilor și structurilor micro-fabricate, având în vedere faptul că proprietățile de suprafață influențează decisiv performanța dispozitivelor și structurilor micro- și nano-electronice.

Intern ID: 2

5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Varer

Primær klassifikation (cpv): 38900000 Diverse måle- og testapparatur

5.1.2. Udførelsessted

Landsdel (NUTS): Ilfov (RO322)

Land: Rumænien

Yderligere oplysninger: Str. Erou Iancu Nicolae, nr.126A, Voluntari, Ilfov

5.1.3. Anslået varighed

Varighed: 15 Måneder

5.1.4. Fornyelse

Højeste antal fornyelser: 0

5.1.5. Værdi

Anslået værdi eksklusiv moms: 2 326 000,00 RON

5.1.6. Generelle oplysninger

Reserveret deltagelse:

Deltagelse uden forbehold.

Navnene på og de faglige kvalifikationer for det personale, der skal udføre kontrakten, skal angives: Ikke påkrævet

Offentligt udbudsprojekt, der finansieres helt eller delvist med EU-midler

Udbuddet er omfattet af aftalen om offentlige udbud (GPA): ja

5.1.9. Udvalgelseskriterier

Kilder til udvælgelseskriterier: Bekendtgørelse, Fælles europæisk udbudsdokument (ESPD)

Kriterium: Tilmelding i et handelsregister

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: 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 sale, precum și faptul că are capacitatea profesională de a realiza activitățile care fac obiectul contractului. Pentru persoanele juridice de naționalitate română, din certificatul constatator emis de Oficiul Național al Registrului Comerțului trebuie să rezulte că activitatea principală/secundară desfășurată conform codificării CAEN corespunde obiectului contractului. Modalitatea de îndeplinire preliminară: • Se va prezenta ca dovadă preliminară DUAE completat de ofertantul unic și, după caz, de ofertanții asociați, terțul/terții susținători și subcontractantul. • Documentul justificativ este certificatul constatator emis de Oficiul Național al Registrului Comerțului, valabil la momentul prezentării, din care să rezulte corespondența dintre capacitatea de exercitare a activității profesionale și obiectul contractului. • Scopul cerinței este de a confirma că ofertantul nu se află în niciuna dintre situațiile de anulare a constituirii sale și că are capacitatea profesională de a realiza activitățile care fac obiectul contractului. Persoanele juridice străine: • Pot prezenta documente echivalente, emise în conformitate cu legislația aplicabilă în țara de rezidență, traduse și legalizate în limba română. • În cazul unei asocieri, fiecare membru al asocierii va prezenta documente relevante pentru partea de contract pe care o va realiza. Este suficient ca obiectul de activitate al fiecărui membru să fie în concordanță cu partea din contract pe care o va executa. • Documentele justificative care probează îndeplinirea celor asumate prin completarea DUAE (respectiv certificatul constatator emis de ONRC sau documente echivalente pentru ofertanții străini) vor fi prezentate doar de către ofertantul clasat pe primul loc în clasamentul intermediar întocmit la finalizarea evaluării ofertelor, la

Kriterium: Referencer på specificerede leverancer

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Ofertanții vor face dovada că, în ultimii 3 ani (calculați prin raportare la data-limită de depunere a ofertelor), au furnizat și instalat/configurat cel puțin un echipament similar destinat caracterizării fizico-chimice a materialelor, straturilor subțiri sau interfețelor, în baza a cel puțin unui contract sau a cel mult trei contracte, în valoare cumulată de cel puțin 1.000.000 lei fără TVA. Dacă termenul-limită se decalează (prin erată), perioada de 3 ani se extinde corespunzător. Se consideră îndeplinită cerința și pt. ofertanții care se încadrau inițial, chiar dacă ulterior experiența depășește noul interval. Pentru operatorii înființați sau activi de <3 ani, se ia în calcul doar perioada efectivă de activitate. Modalitate de îndeplinire: Se completează DUAE. Se acceptă contracte executate ca: contractant unic, asociat sau subcontractant. DUAE trebuie să conțină: • Nr. și data contractului invocat • Valoare (RON, fără TVA) • Beneficiar • Tip echipament livrat/instalat • Calitate în contract • Pondere/activități asumate • Modul de îndeplinire a obligațiilor și eventuale prejudicii Se anexează documente-suport (certificate, recomandări, documente de recepție etc.), emise de beneficiari publici/privati, însoțite de traducere autorizată (dacă sunt într-o altă limbă). Dacă se invocă susținerea unui terț (cf. art. 182, Legea 98/2016), acesta trebuie să demonstreze că îndeplinește cerința, prin: • Angajament ferm • Documente care arată modul efectiv de susținere • Anexe la angajament • Dacă ofertantul este o asocierie, cerința se poate îndeplini cumulativ. Documente relevante pt. experiența similară: • Recomandări • Certificări de bună execuție • Documente privind obligațiile contractuale • Recepții/acceptanțe finale Acestea trebuie să conțină: • Beneficiar • Tip echipament • Perioadă de derulare a contractului Subcontractare: Trebuie prezentate informații despre partea/partile subcontractate și datele de identificare ale subcontractanților (dacă sunt cunoscuți). Răspunderea ofertantului nu se diminuează dacă utilizează subcontractanți. Modalitate de îndeplinire: Se includ informațiile în

DUAЕ. Dacă se bazează pe capacitățile subcontractanților, se prezintă DUAЕ individual pt. fiecare, completat și semnat. Acordul de subcontractare se prezintă odată cu DUAЕ.

Subcontractanții: • precizează în DUAЕ informații despre capacitățile puse la dispoziție • dacă nu sunt utilizați pt. capacitate, prezintă doar DUAЕ pt. nedovedirea motivelor de excludere

Conform art. 196 alin. (2) din Legea 98/2016, doar ofertantul clasat pe locul I va prezenta, la solicitarea autorității, documente justificative actualizate. Susținere prin terț/terți: Capacitatea tehnică/profesională poate fi susținută prin terți, în conformitate cu prevederile art. 182 din Legea nr. 98/2016, cu modificările și completările ulterioare (indiferent de natura relației juridice). Modalitate de îndeplinire: DUAЕ completat de ofertant trebuie să includă informații despre existența susținerii precum și măsurile luate pentru a accesa resursele necesare. Se atașează: • Angajament ferm • DUAЕ al terțului cu info. relevante Angajamentul ferm va detalia modul concret în care terțul oferă sprijin (prin activitate directă sau resurse puse la dispoziție). Autoritatea poate respinge terțul dacă nu îndeplinește cerințele sau este într-o situație de excludere. Ofertantul poate înlocui terțul o singură dată. Documentele justificative se solicită doar ofertantului clasat pe locul I. Ofertă comună (asociere): Operatorii se pot asocia pt. ofertă comună. Capacitatea tehnică/profesională se evaluează cumulat, adică pe baza resurselor cumulate ale grupului. Operatorii răspund solidar pt. execuția contractului. Modalitate de îndeplinire: Fiecare membru al asocierii completează DUAЕ cu info proporțional cu cota de implicare în executarea viitorului contract. Se atașează contractul/acordul de asociere, care va preciza: • Răspunderea solidară și nelimitată • Liderul asocierii • Comunicare exclusiv prin lider • Modalitatea de plată între asociați • Partea din contract ce revine fiecărui asociat La solicitarea autorității, doar ofertantul de pe locul I va prezenta documente justificative.

5.1.10. Tildelingskriterier

Kriterium:

Type: Pris

Navn: Pretul ofertei

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

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (procentdel, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 40

Kriterium:

Type: Kvalitet

Navn: 2.1 Determinarea automată a parametrilor fizici și structurali ai materialelor pe baza liniilor spectrale Raman.

Beskrivelse: - Se acordă 0 puncte ofertelor care nu includ astfel de funcționalități software. - Se acordă 5 puncte (maxim) ofertelor care includ funcționalități software integrate care permit determinarea automată a cel puțin doi parametri fizici și/sau structurali ai materialelor pe baza analizei poziției, deplasării, formei sau intensității liniilor spectrale Raman. Exemple posibile: determinarea stării de stres/deformație, evaluarea gradului de cristalinitate, identificarea și cuantificarea fazelor structurale.

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (procentdel, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 5

Kriterium:

Type: Kvalitet

Navn: 2.2 Includerea de metode de analiză multivariată a datelor Raman.

Beskrivelse: Algoritm de calcul: - Se acordă 0 puncte ofertelor care nu includ astfel de metode integrate în software. - Se acordă 15 puncte (maxim) ofertelor care includ cel puțin trei metode

de analiză multivariată integrate nativ în software-ul furnizat pentru prelucrarea și interpretarea datelor Raman. Exemple posibile: analiza componentelor principale (PCA), metode avansate de separare și deconvoluție multivariată a componentelor spectrale (MCR), metode de clasificare automată sau alte metode echivalente de analiză statistică avansată a seturilor de date spectrale.

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (procentdel, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 15

Kriterium:

Type: Kvalitet

Navn: 2.3 Rekonstruktion volumetrică prin generare automată de hărți tridimensionale

Beskrivelse: - Se acordă 0 puncte ofertelor care nu includ astfel de funcționalități. - Se acordă 5 puncte (maxim) ofertelor care includ funcționalități software integrate care permit reconstrucția volumetrică pe baza secțiunilor confocale și generarea automată de hărți tridimensionale (3D) ale distribuției componentelor sau parametrilor analizați.

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (procentdel, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 5

Kriterium:

Type: Kvalitet

Navn: 2.4 Procesarea automată a datelor spectrale specifice materialelor carbonice.

Beskrivelse: - Se acordă 0 puncte ofertelor care nu includ funcționalități dedicate și automate pentru analiza materialelor carbonice. - Se acordă 5 puncte ofertelor care includ funcționalități software integrate dedicate analizei automate a materialelor carbonice, care permit cel puțin: • identificarea automată a benzilor caracteristice (de exemplu D, G, 2D); • ajustarea și deconvoluția automată a benzilor spectrale; • determinarea automată a unor parametri relevanți (de exemplu: raportul $I(D)/I(G)$, lățimea la jumătate din înălțime – FWHM, poziția maximelor, estimarea gradului de dezordine sau a numărului de straturi pentru grafen).

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (procentdel, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 5

Kriterium:

Type: Kvalitet

Navn: 2.5 Includerea unui număr mai mare de spectre în bazele de date Raman.

Beskrivelse: - Se acordă 0 puncte ofertelor care includ doar numărul minim solicitat prin caietul de sarcini (≥ 5000 spectre) sau care nu demonstrează depășirea acestuia. - Se acordă 5 puncte ofertelor care includ baze de date Raman integrate, în licență perpetuă, ce conțin între 5001 și 8000 (inclusiv) de spectre de referință distincte. - Se acordă 10 puncte ofertelor care includ baze de date Raman integrate, în licență perpetuă, ce conțin între 8001 și 12000 (inclusiv) spectre de referință distincte. - Se acordă 15 puncte (maxim) ofertelor care includ baze de date Raman integrate, în licență perpetuă, ce conțin mai mult de 12000 spectre de referință distincte.

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (procentdel, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 15

Kriterium:

Type: Kvalitet

Navn: 2.6 Garanție extinsă

Beskrivelse: - Punctajul corespunzător garanției extinse se calculează astfel: - Pentru garanția minimă de 24 luni, stabilită prin Caietul de sarcini, nu se acordă punctaj (0 puncte); - Se acordă 5 puncte pentru o garanție extinsă la 36 luni (12 luni suplimentare față de minim); - Se acordă 10 puncte pentru o garanție extinsă la 48 luni (24 luni suplimentare față de minim); - Se

acordă 15 puncte (punctaj maxim) pentru o garanție extinsă la cel puțin 60 luni (36 luni suplimentare față de minim); - Pentru o garanție extinsă la mai mult de 60 luni (mai mult de 36 luni suplimentare față de minim), nu se acordă punctaj suplimentar.
Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (procentdel, præcis)
Tildelingskriterium talværdi: 15

5.1.11. Tilbudsdokumenter

Frist for anmodning om yderligere oplysninger: 07/08/2026 15:00:00 (UTC+03:00) østeuropæisk sommertid
Adresse på udbudsdokumenterne: <https://www.e-licitatie.ro>

5.1.12. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Elektronisk indgivelse: Påkrævet

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

Sprog, som tilbud og ansøgninger om deltagelse kan indgives på: rumænsk

Elektronisk katalog: Ikke tilladt

Alternative tilbud: Ikke tilladt

Frist for modtagelse af tilbud: 25/08/2026 15:00:00 (UTC+03:00) østeuropæisk sommertid

Varighed, hvor tilbuddet skal forblive gyldigt: 6 Måneder

Oplysninger om offentlig iværksættelse:

Åbningsdato: 25/08/2026 15:00:00 (UTC+03:00) østeuropæisk sommertid

Sted: In SEAP

Betingelser for kontraktens udførelse:

Udførelsen af kontrakten skal ske inden for rammerne af programmer for beskyttet beskæftigelse: Nej

Elektronisk fakturering: Påkrævet

Der vil blive anvendt elektronisk bestilling: nej

Der vil blive anvendt elektronisk betaling: ja

Retlig form, der skal antages af en gruppe af tilbudsgivere, der får tildelt en kontrakt: Asociere conform art. 53. din Legea privind achizițiile publice nr 98/2016

Oplysninger om finansiering og betaling: În conformitate cu prevederile H.G. nr. 264/2003, acordarea avansului în cuantum de 30% din prețul contractului este condiționată de constituirea de către contractant a unei garanții de returnare a avansului, în cuantum egal cu valoarea avansului acordat, sub forma unui instrument de garantare emis în condițiile legii de o instituție de credit bancară sau de o societate de asigurări, care va acoperi integral valoarea facturii de avans.

5.1.15. Teknikker

Rammeaftale:

Ingen rammeaftale

Oplysninger om det dynamiske indkøbssystem:

Intet dynamisk indkøbssystem

5.1.16. Yderligere oplysninger, mægling og gennemgang

Organisation med ansvar for klager: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Oplysninger om klagefrister: Eventualele contestații se pot depune la Consiliul Național de Soluționare a Contestațiilor; acestea vor fi soluționate potrivit Legii nr. 101/2016 cu modificările și completările ulterioare. Termenul de depunere a contestației: în conformitate cu prevederile art. 8 din Legea nr. 101/2016.

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren: I.N.C.D. pentru Microtehnologie - I.M.T Bucuresti
Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne: Serviciul juridic din cadrul INCD pentru Microtehnologie IMT Bucuresti
Organisation, der modtager ansøgninger om deltagelse: I.N.C.D. pentru Microtehnologie - I.M.T Bucuresti
Organisation, der behandler tilbud: I.N.C.D. pentru Microtehnologie - I.M.T Bucuresti

8. Organisationer

8.1. ORG-0004

Officielt navn: I.N.C.D. pentru Microtehnologie - I.M.T Bucuresti
Registreringsnummer: RO1154
Postadresse: Strada: Erou Iancu Nicolae, nr. 126A
By: Voluntari
Postnummer: 077190
Landsdel (NUTS): Ilfov (RO322)
Land: Rumænien
Enhed: Marilena Oancea
E-mail: marilena.oancea@imt.ro
Telefon: +40 212690770
Fax: +40 2690772
Internetadresse: <https://www.imt.ro>
Køberprofil: <https://www.e-licitatie.ro>
Denne organisations roller:
Køber
Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren
Organisation, der modtager ansøgninger om deltagelse
Organisation, der behandler tilbud

8.1. ORG-0002

Officielt navn: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor
Registreringsnummer: 20329980
Postadresse: Str. Stavropoleos nr. 6, sector 3
By: Bucuresti
Postnummer: 030084
Landsdel (NUTS): București (RO321)
Land: Rumænien
E-mail: office@cnscl.ro
Telefon: +40 21310464
Fax: +40 2131046
Internetadresse: <http://www.cnscl.ro>
Denne organisations roller:
Organisation med ansvar for klager

8.1. ORG-0005

Officielt navn: Serviciul juridic din cadrul INCD pentru Microtehnologie IMT Bucuresti
Registreringsnummer: RO1154_3
Postadresse: Str. Erou Iancu Nicolae, Nr. 126A,
By: București

Postnummer: 077190
Landsdel (NUTS): Ilfov (RO322)
Land: Rumænien
E-mail: stela.culic@imt.ro
Telefon: +40 21269077
Fax: +40 21269077
Internetadresse: <http://www.imt.ro>

Denne organisations roller:

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne

8.1. ORG-0001

Officielt navn: Operator SEAP
Registreringsnummer: RO42283735
Postadresse: Strada: Italiana, nr. 22, Sector: -, Judet: Bucuresti, Localitate: Bucuresti, Cod postal: -
By: Bucuresti
Postnummer: 020976
Landsdel (NUTS): Bucureşti (RO321)
Land: Rumænien
Enhed: Roxana Popescu
E-mail: contact.autoritati@e-licitatie.ro
Telefon: +40 213032997
Internetadresse: <https://www.adr.gov.ro/>
Denne organisations roller:
TED eSender

10. Ændring

Udgave af den foregående bekendtgørelse, der skal ændres

:

7ad2ecab-7c34-4b2c-b026-b03165381909-01

Hovedårsagen til ændringen

:

Berigtigelse – køber

Beskrivelse

:

Prin prezenta erata se corecteaza valorile estimate si quantumul garantiei de participare ale loturilor 1 si 2, care dintr o eroare materiala au fost inversate. Modificarile nu afecteaza obiectul contractului , criteriile de calificare , criteriul de atribuire sau factorii de evaluare. Toate celelalte prevederi ale documentatiei de atribuire raman neschimbate.

10.1. Ændring

Afsnitsidentifikator: LOT-0001

Beskrivelse af ændringer: Valoare estimata fara TVA

10.1. Ændring

Afsnitsidentifikator: LOT-0001

Beskrivelse af ændringer: Valoare garantie de participare

Udbudsdokumenterne blev ændret den: 23/07/2026

10.1. Ændring

Afsnitsidentifikator: LOT-0002

Beskrivelse af ændringer: Valoare estimata fara TVA

10.1. Ændring

Afsnitsidentifikator: LOT-0002

Beskrivelse af ændringer: Valoare garantie de participare

Udbudsdokumenterne blev ændret den: 23/07/2026

Oplysninger om bekendtgørelsen

Bekendtgørelsens ID: b799eef4-cc44-49fb-8db0-f5c6f93b3289 - 01

Formulartype: Konkurrencevilkår

Bekendtgørelsestype: Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen

Bekendtgørelsesundertype: 16

Afsendelsesdato for bekendtgørelsen: 23/07/2026 15:00:09 (UTC+03:00) østeuropæisk sommertid

Dato for afsendelse af bekendtgørelsen (eSender): 23/07/2026 14:00:29 (UTC+03:00) østeuropæisk sommertid

Bekendtgørelsens officielle sprog: rumænsk

Bekendtgørelsesnummer: 514972-2026

EUT-S-nummer: 141/2026

Offentliggørelsesdato: 24/07/2026