

280008-2026 - Concurso

Roménia – Máquinas para metalização por projecção – Echipamente pentru depuneri materiale conductoare si dielectrice

OJ S 79/2026 23/04/2026

Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal - Anúncio de alteração

Fornecimentos

1. Adquirente

1.1. Adquirente

Nome oficial: I.N.C.D. pentru Microtehnologie - I.M.T Bucuresti

Correio eletrónico: marilena.oancea@imt.ro

Forma jurídica do adquirente: Organismo de direito público

Atividade da autoridade adjudicante: Educação

2. Procedimento

2.1. Procedimento

Título: Echipamente pentru depuneri materiale conductoare si dielectrice

Descrição: LOTUL 1: “Echipament de depunere prin vaporizare cu fascicul de electroni (“e-beam deposition”) Echipamentul va fi utilizat pentru realizarea de depuneri sub formă de straturi subțiri de ordinul nanometrilor si micronilor de materiale precum oxizi, metale și materiale dielectrice prin metoda vaporizării cu fascicul de electroni, pentru aplicații în cercetare-dezvoltare și prototipare în domeniile microelectronicii și microsistemelor de diverse tipuri (electrice, optice, mecanice). LOTUL 2: “Echipament de depunere prin metoda pulverizării catodice în vid (“magnetron sputtering”) - procesare destinată dezvoltării de tehnologii noi” - Echipamentul va fi utilizat pentru realizarea de depuneri sub formă de straturi subțiri de ordinul nanometrilor si micronilor de materiale precum oxizi, metale și materiale dielectrice prin metoda pulverizării catodice magnetron, fiind destinat dezvoltării și optimizării unor procese tehnologice noi de depunere a straturilor subțiri de ordinul nanometrilor și micronilor care sa aiba puritate și calitate ridicată, conform cerințelor specifice aplicațiilor de cercetare și prototipare. LOTUL 3: “Echipament de depunere prin metoda pulverizării catodice în vid (“magnetron sputtering”) - procesare standard” - Echipamentul va fi utilizat pentru realizarea de depuneri sub formă de straturi subțiri de ordinul nanometrilor si micronilor de materiale precum oxizi, metale și materiale dielectrice prin metoda pulverizării catodice magnetron, fiind destinat dezvoltărilor și optimizărilor standard, conform cerințelor specifice dispozitivelor microelectronice.

Identificador do procedimento: 85db3bec-ac05-4b0b-b92b-6c188b8946bc

Identificador interno: 2025/Anexa 27/28

Tipo de procedimento: Aberto

O procedimento é acelerado: não

2.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 42665000 Máquinas para metalização por projecção

2.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Ilfov (RO322)

País: Roménia

2.1.3. Valor

Valor estimado, sem IVA: 5 650 000,00 RON

2.1.4. Informações gerais

Informações adicionais: Garanția trebuie să fie irevocabilă și necondiționată și se va constitui prin una dintre formele prevăzute de legislația în vigoare, respectiv prin instrumente de garantare emise de către o anumită instituție de credit bancară, instituție financiară nebanară ori societate de asigurări, nominalizată în mod expres în documentația de atribuire, precum și prin celelalte forme permise de lege. Pentru virament bancar, conturile indicate de AC sunt: RO03RNCB0073002759890001 Lei; RO24RNCB0073002759890011 in Euro si RO67RNCB0073002759890013 in Dolari 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. AC 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, P2.7, P2.1, P2.3, P2.6, P2.2, P2.4, P2.5. Pentru lotul 2: P1, P2.1, P2.2, P2.3, P2.4. Pentru lotul 3: P1, P2.1, P2.3, P2.2, P2.4, P2.5. 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 posibilitatea efectuării unei recepții intermediare a echipamentelor, precum și stocarea temporară a acestora la sediul furnizorului, în situații justificate de indisponibilitatea infrastructurii de instalare la sediul Autorității Contractante. Condițiile privind recepția intermediară, stocarea temporară și termenele aferente sunt detaliate în Caietul de sarcini și în Contract. 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. Licitatie deschisa - într-o singură etapă. Termenele în care AC va răspunde 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 limită de depunere a ofertelor este de 18 zile. Loturile 2 și 3, deși se bazează pe aceeași tehnologie generală de depunere (magnetron sputtering), vizează echipamente distincte din punct de vedere tehnic, cu cerințe diferite privind parametrii de operare și nivelurile de performanță, astfel cum sunt detaliate în caietele de sarcini aferente fiecărui lot. Structurarea pe loturi reflectă aceste diferențe tehnice și este necesară pentru asigurarea îndeplinirii obiectivelor specifice ale achiziției. Durata în luni: Pentru Lotul 1: 23 luni Durata în zile : - Pentru Lotul 2: 23 luni Durata în zile : - Pentru Lotul 3: 23 luni Durata în zile : - Contractul prevede posibilitatea efectuării unei recepții intermediare a echipamentelor, precum și stocarea temporară a acestora la sediul furnizorului, în situații justificate de indisponibilitatea infrastructurii de instalare la sediul Autorității Contractante. Condițiile privind recepția intermediară, stocarea temporară și termenele aferente sunt detaliate în Caietul de sarcini și în Contract.

Base juridică:

Diretiva 2014/24/UE

2.1.5. Condições do concurso

Condições de apresentação:

Número máximo de lotes para os quais um proponente pode apresentar propostas: 3

Condições do contrato:

Número máximo de lotes que podem ser adjudicados a um proponente no quadro de um contrato: 3

2.1.6. Motivos de exclusão

Fontes dos motivos de exclusão: Anúncio, Documento europeu único de contratação pública (DEUCP)

Participação numa organização criminosa: Operatorul economic sau o persoană din conducerea sa a fost condamnată pentru participarea la o organizație criminală.

Corupção: 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.

Infrações terroristas ou infrações relacionadas com atividades terroristas: Operatorul economic sau un membru al conducerii a fost condamnat pentru infracțiuni teroriste sau activități conexe.

Branqueamento de capitais ou financiamento do terrorismo: Operatorul economic sau orice persoană din conducerea sa a fost condamnată pentru spălare de bani sau finanțarea terorismului.

Trabalho infantil e outras formas de tráfico de seres humanos: Operatorul economic a fost condamnat pentru utilizarea muncii copiilor sau alte forme de trafic de persoane.

Incumprimento da obrigação de pagamento de impostos: Operatorul economic nu și-a îndeplinit obligațiile de plată a impozitelor.

Incumprimento da obrigação de pagamento das contribuições para a segurança social: Operatorul economic nu este considerat suficient de sigur pentru a evita riscuri privind securitatea națională.

Violação das obrigações no domínio da legislação ambiental: Operatorul economic a încălcat legislația privind protecția mediului.

Violação das obrigações no domínio da legislação social: Operatorul economic a încălcat legislația privind securitatea socială.

Violação das obrigações no domínio da legislação laboral: Operatorul economic a încălcat legislația privind dreptul muncii.

Falência: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

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

Acordo com os credores: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Atividades suspensas: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Conflitos de interesses decorrentes da participação no procedimento de contratação:

Operatorul economic se află într-o situație de conflict de interese legată de participarea la această procedură.

5. Lote

5.1. Lote: LOT-0004

Título: “Echipament de depunere prin vaporizare cu fascicul de electroni (“e-beam deposition”)

Descrição: Echipamentul va fi utilizat pentru realizarea de depuneri sub formă de straturi subțiri de ordinul nanometrilor și micronilor de materiale precum oxizi, metale și materiale dielectrice prin metoda vaporizării cu fascicul de electroni, pentru aplicații în cercetare-dezvoltare și prototipare în domeniile microelectronicii și microsistemelor de diverse tipuri (electrice, optice, mecanice).

Identificador interno: 1

5.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 42665000 Máquinas para metalização por projecção

5.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Ilfov (RO322)

País: Roménia

Informações adicionais: Str.Erou Iancu Nicolae, nr.126A

5.1.3. Duração estimada

Duração: 23 Meses

5.1.4. Renovação

Renovações máximas: 0

5.1.5. Valor

Valor estimado, sem IVA: 1 900 000,00 RON

5.1.6. Informações gerais

Participação reservada:

A participação não está reservada.

Há que indicar os nomes e as qualificações profissionais do pessoal encarregado da execução do contrato: Não é exigida

Projeto de contratação pública total ou parcialmente financiado por fundos da UE

O concurso é abrangido pelo Acordo sobre Contratos Públicos (ACP): não

5.1.9. Critérios de seleção

Fontes dos critérios de seleção: Anúncio, Documento europeu único de contratação pública (DEUCP)

Critério: Referências sobre entregas especificadas

Descrição do critério de seleção: Pentru toate loturile: Ofertanții vor face dovada ca 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 realizării proceselor de depunere de straturi subțiri de material), în baza a cel puțin un contract sau a cel mult trei contracte în valoare cumulată de cel puțin 500.000 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 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 DUAE. Dacă se bazează pe capacitățile subcontractanților, se prezintă DUAE individual pt. fiecare, completat și semnat. Acordul de subcontractare se prezintă odată cu DUAE. 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.

Critério: Inscrição em um registro comercial

Descrição do critério de seleção: 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 solicitarea autorității contractante.

5.1.10. Critérios de adjudicação

Critério:

Tipo: Preço

Nome: Pretul ofertei

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

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 40

Critério:

Tipo: Qualidade

Nome: 2.1 Distanța dintre planul substratului și sursa de material este mai mare de 500 mm

Descrição: - Se acordă 0 puncte pentru ofertele la care această distanță este egală cu 500 mm, conform cerinței minime din Caietul de sarcini. - Se acordă 4 puncte pentru ofertele la care această distanță este mai mare de 500 mm și mai mică sau egală cu 750 mm. - Se acordă 8 puncte (maxim) pentru ofertele la care această distanță este mai mare de 750 mm și mai mică sau egală cu 1000 mm. - Pentru valori mai mari de 1000 mm nu se acordă punctaj suplimentar.

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 8

Critério:

Tipo: Qualidade

Nome: 2.2 Echipamentul include mai multe ferestre de observare a depunerii, din poziții diferite

Descrição: - Se acordă 0 puncte pentru existența unei singure ferestre de observare, conform cerinței minime din Caietul de sarcini; - Se acordă 6 puncte (maxim) pentru ofertele la care camera de depunere are exact 2 ferestre de vizualizare cu obturator, în vederea observării din poziții diferite; - Pentru mai mult de 2 ferestre de vizualizare cu obturator nu se acordă punctaj suplimentar.

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 6

Critério:

Tipo: Qualidade

Nome: 2.3 Posibilitatea de ridicare a temperaturii de încălzire a substratului peste 250 °C

Descrição: - Se acordă 0 puncte pentru ofertele la care încălzirea substratului se poate realiza la o temperatura de 250°C, stabilită prin Caietul de sarcini; - Se acordă 4 puncte pentru ofertele la care încălzirea substratului se poate realiza la o temperatura mai mare de 250 °C și mai mică sau egală cu 400 °C; - Se acordă 8 puncte (maxim) pentru ofertele la care încălzirea substratului se poate realiza la o temperatura mai mare de 400 °C; - Pentru valori care depășesc pragul ce asigură punctajul maxim nu se acordă punctaj suplimentar

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 8

Critério:

Tipo: Qualidade

Nome: 2.4 Sistemul de monitorizare a grosimii stratului depus are o rezoluție superioară

Descrição: - Se acordă 0 puncte pentru o rezoluție mai bună sau egală cu 0,1 Angstrom și mai slabă decât 0,03 Angstrom (valoare mai mare de 0,03 Angstrom), nu se acordă punctaj (0 puncte); - Se acordă 6 (maxim) puncte pentru ofertele la care sistemul de monitorizare a grosimii stratului depus are o rezoluție de 0.03 Angstrom sau superior (adică valori mai mici); - Pentru valori mai mici de 0.03 Angstrom nu se acordă punctaj suplimentar.

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 6

Critério:

Tipo: Qualidade

Nome: 2.5 Sursa de evaporare e-beam oferă o putere mai mare de 5 kW

Descrição: - Se acordă 0 puncte pentru valoarea minimă de 5 kW, stabilită prin Caietul de sarcini; - Se acordă 3 puncte pentru ofertele la care sursa de evaporare e-beam are putere mai mare de 5 kW și mai mică sau egală cu 7,5 kW. - Se acordă 6 puncte (maxim) pentru ofertele la care sursa de evaporare e-beam are putere mai mare de 7,5 kW și mai mică sau egală cu 10 kW. - Pentru valori care depășesc 10 kW nu se acordă punctaj suplimentar.

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 6

Critério:

Tipo: Qualidade

Nome: 2.6 Performanța sistemului de pompare (timp de atingere a vidului înalt)

Descrição: - Se acordă 8 puncte (maxim) pentru ofertele la care sistemul de pompare (vidare) a camerei de proces poate atinge presiunea de 1×10^{-6} Torr sau superior (valori mai mici) într-un interval de timp de cel mult 60 de minute de la inițierea procesului de vidare.

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 8

Critério:

Tipo: Qualidade

Nome: 2.7 Funcionalitate integrată de curățare in-situ a camerei de depunere (ex. plasma cleaning)

Descrição: - Se acordă 10 puncte (maxim) pentru ofertele care includ o funcionalitate integrată echipamentului care să permită curățarea in-situ a camerei de depunere prin metode adecvate, cum ar fi curățare în plasmă, sau echivalent; - Pentru ofertele care nu includ această funcționalitate nu se acordă punctaj (0 puncte).

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 10

Critério:

Tipo: Qualidade

Nome: 2.8 Garantie extinsa

Descrição: Punctajul corespunzător extinderii duratei de garantare se calculează astfel: - Pentru garanția minimă de 12 luni, stabilită prin Caietul de sarcini, nu se acordă punctaj (0 puncte); - Se acordă 2 puncte pentru o garanție extinsă la 24 luni (12 luni suplimentare față de minim); - Se acordă 4 puncte pentru o garanție extinsă la 36 luni (24 luni suplimentare față de minim); - Se acordă 6 puncte pentru o garanție extinsă la 48 luni (36 luni suplimentare față de minim); - Se acordă 8 puncte (punctaj maxim) pentru o garanție extinsă la cel puțin 60 luni (48 luni suplimentare față de minim); - Pentru o garanție extinsă la mai mult de 60 luni (mai mult de 48 luni suplimentare față de minim), nu se acordă punctaj suplimentar.

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 8

5.1.11. Documentos do concurso

Endereço dos documentos do concurso: <https://e-licitatie.ro/pub/notices/c-notice/v2/view/100206730>

5.1.12. Condições do concurso

Condições de apresentação:

Apresentação por via eletrónica: Necessário

Endereço para apresentação: <https://www.e-licitatie.ro>

Línguas em que podem ser apresentadas as propostas ou pedidos de participação: romeno

Catálogo eletrónico: Não autorizado

Variantes: Não autorizado

Prazo para a receção das propostas: 18/05/2026 15:00:00 (UTC+03:00) hora de verão da Europa Oriental

Duração durante a qual a proposta deve permanecer válida: 6 Meses

Informações sobre a abertura pública:

Data de abertura: 18/05/2026 15:00:00 (UTC+03:00) hora de verão da Europa Oriental

Local: In SEAP

Condições do contrato:

A execução do contrato tem de ser efetuada no âmbito de programas de emprego protegido:
Não

Faturação eletrônica: Necessário

Serão utilizadas encomendas eletrônicas: não

Será utilizado o pagamento eletrônico: sim

Forma jurídica que tem de ser assumida por um grupo de proponentes ao qual seja adjudicado um contrato: Asociere conform art. 53. din Legea privind achizițiile publice nr 98 /2016

Condições financeiras: Proiectul European PNTS - "Platforma Națională de Tehnologii Semiconductoare", cod SMIS: 2021+ 351364. 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. Técnicas

Acordo-quadro:

Inexistência de acordo-quadro

Informações sobre o sistema de aquisição dinâmico:

Inexistência de sistema de aquisição dinâmico

5.1.16. Informações adicionais, mediação e recurso

Instância de recurso: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Informações sobre os prazos de recurso: 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.

Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação: I.N.C.D. pentru Microtehnologie - I.M.T Bucuresti

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso: Serviciul juridic din cadrul INCD pentru Microtehnologie IMT Bucuresti

Organização que recebe pedidos de participação: I.N.C.D. pentru Microtehnologie - I.M.T Bucuresti

Organização responsável pelo tratamento das propostas: I.N.C.D. pentru Microtehnologie - I. M.T Bucuresti

5.1. Lote: LOT-0002

Título: "Echipament de depunere prin metoda pulverizării catodice în vid ("magnetron sputtering") procesare destinată dezvoltării de tehnologii noi"

Descrição: "Echipament de depunere prin metoda pulverizării catodice în vid ("magnetron sputtering") - procesare destinată dezvoltării de tehnologii noi" - Echipamentul va fi utilizat pentru realizarea de depuneri sub formă de straturi subțiri de ordinul nanometrilor și micronilor de materiale precum oxizi, metale și materiale dielectrice prin metoda pulverizării catodice magnetron, fiind destinat dezvoltării și optimizării unor procese tehnologice noi de depunere a straturilor subțiri de ordinul nanometrilor și micronilor care să aibă puritate și calitate ridicată, conform cerințelor specifice aplicațiilor de cercetare și prototipare.

Identificador interno: 2

5.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

5.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Ilfov (RO322)

País: Roménia

Informações adicionais: Str.Erou Iancu Nicolae, nr.126A, Voluntari, Ilfov

5.1.3. Duração estimada

Duração: 23 Meses

5.1.4. Renovação

Renovações máximas: 0

5.1.5. Valor

Valor estimado, sem IVA: 1 800 000,00 RON

5.1.6. Informações gerais

Participação reservada:

A participação não está reservada.

Há que indicar os nomes e as qualificações profissionais do pessoal encarregado da execução do contrato: Não é exigida

Projeto de contratação pública total ou parcialmente financiado por fundos da UE

O concurso é abrangido pelo Acordo sobre Contratos Públicos (ACP): não

5.1.9. Critérios de seleção

Fontes dos critérios de seleção: Anúncio, Documento europeu único de contratação pública (DEUCP)

Critério: Referências sobre entregas especificadas

Descrição do critério de seleção: Pentru toate loturile: Ofertanții vor face dovada ca 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 realizării proceselor de depunere de straturi subțiri de material), în baza a cel puțin un contract sau a cel mult trei contracte în valoare cumulată de cel puțin 500.000 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 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/privați, 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 DUAE. Dacă se bazează pe capacitățile

subcontractanților, se prezintă DUAE individual pt. fiecare, completat și semnat. Acordul de subcontractare se prezintă odată cu DUAE. 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.

Critério: Inscrição em um registro comercial

Descrição do critério de seleção: 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 solicitarea autorității contractante.

5.1.10. Critérios de adjudicação

Critério:

Tipo: Preço

Nome: Pretul ofertei

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

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 40

Critério:

Tipo: Qualidade

Nome: 2.1 Ajustare controlată a distanței dintre sursa magnetron și substrat

Descrição: - Se acorda 0 puncte pentru ofertele care NU permit ajustarea controlată a distanței dintre sursa magnetron și substrat; - Se acorda 20 de puncte pentru ofertele care permit ajustarea controlată a distanței dintre sursa magnetron și substrat.

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 20

Critério:

Tipo: Qualidade

Nome: 2.2 Posibilitatea de ridicare a temperaturii de încălzire a substratului peste 600 °C

Descrição: - Se acordă 0 puncte pentru valoarea minimă de 600 °C, stabilită prin Caietul de sarcini; - Se acordă 4 puncte pentru ofertele la care încălzirea substratului se poate realiza la o temperatura mai mare de 600 °C și mai mica sau egala cu 650 °C; - Se acordă 8 puncte pentru ofertele la care încălzirea substratului se poate realiza la o temperatura mai mare de 650 °C și mai mica sau egala cu 700 °C; - Se acordă 12 puncte pentru ofertele la care încălzirea substratului se poate realiza la o temperatura mai mare de 700 °C și mai mica sau egala cu 750 °C; - Se acordă 16 puncte pentru ofertele la care încălzirea substratului se poate realiza la o temperatura mai mare de 750 °C și mai mica sau egala cu 800 °C; - Se acordă 20 puncte (maxim) pentru ofertele la care încălzirea substratului se poate realiza la o temperatura mai mare de 800 °C; - Pentru valori care depășesc pragul ce asigură punctajul maxim nu se acordă punctaj suplimentar.

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 20

Critério:

Tipo: Qualidade

Nome: 2.3 Performanța sistemului de pompare (timp de atingere a vidului înalt)

Descrição: - Se acordă 10 puncte (maxim) pentru ofertele la care sistemul de pompare (vidare) a camerei de proces poate atinge presiunea de 1×10^{-6} Torr sau superior (valori mai mici) într-un interval de timp de cel mult 60 de minute de la inițierea procesului de vidare.

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 10

Critério:

Tipo: Qualidade

Nome: 2.4 Garantie extinsa

Descrição: Punctajul corespunzător extinderii duratei de garantare se calculează astfel: - Pentru garanția minimă de 12 luni, stabilită prin Caietul de sarcini, nu se acordă punctaj (0 puncte); - Se acordă 2 puncte pentru o garanție extinsă de la 24 luni (12 luni suplimentare față de minim); - Se acordă 4 puncte pentru o garanție extinsă de la 36 luni (24 luni suplimentare față de minim); - Se acordă 6 puncte pentru o garanție extinsă de la 48 luni (36 luni suplimentare față de minim); - Se acordă 8 puncte pentru o garanție extinsă de la 60 luni (48 luni suplimentare față de minim); - Se acordă 10 puncte (punctaj maxim) pentru o garanție extinsă de la cel puțin 72 luni (60 luni suplimentare față de minim); - Pentru o garanție extinsă

la mai mult de 72 luni (mai mult de 60 luni suplimentare față de minim), nu se acordă punctaj suplimentar.

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 10

5.1.11. Documentos do concurso

Endereço dos documentos do concurso: <https://e-licitatie.ro/pub/notices/c-notice/v2/view/100206730>

5.1.12. Condições do concurso

Condições de apresentação:

Apresentação por via eletrônica: Necessário

Endereço para apresentação: <https://www.e-licitatie.ro>

Línguas em que podem ser apresentadas as propostas ou pedidos de participação: romeno

Catálogo eletrônico: Não autorizado

Variantes: Permitido

Prazo para a receção das propostas: 18/05/2026 15:00:00 (UTC+03:00) hora de verão da Europa Oriental

Duração durante a qual a proposta deve permanecer válida: 6 Meses

Informações sobre a abertura pública:

Data de abertura: 18/05/2026 15:00:00 (UTC+03:00) hora de verão da Europa Oriental

Local: In SEAP

Condições do contrato:

A execução do contrato tem de ser efetuada no âmbito de programas de emprego protegido: Não

Faturação eletrônica: Necessário

Serão utilizadas encomendas eletrônicas: não

Será utilizado o pagamento eletrônico: sim

Forma jurídica que tem de ser assumida por um grupo de proponentes ao qual seja adjudicado um contrato: Asociere conform art. 53. din Legea privind achizițiile publice nr 98 /2016

Condições financeiras: Proiectul European PNTS - "Platforma Națională de Tehnologii Semiconductoare", cod SMIS: 2021+ 351364. 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. Técnicas

Acordo-quadro:

Inexistência de acordo-quadro

Informações sobre o sistema de aquisição dinâmico:

Inexistência de sistema de aquisição dinâmico

5.1.16. Informações adicionais, mediação e recurso

Instância de recurso: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Informações sobre os prazos de recurso: 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.

Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação: I.N.C.D. pentru Microtehnologie - I.M.T Bucuresti

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso: Serviciul juridic din cadrul INCD pentru Microtehnologie IMT Bucuresti

Organização que recebe pedidos de participação: I.N.C.D. pentru Microtehnologie - I.M.T Bucuresti

Organização responsável pelo tratamento das propostas: I.N.C.D. pentru Microtehnologie - I.M.T Bucuresti

5.1. Lote: LOT-0003

Título: "Echipament de depunere prin metoda pulverizării catodice în vid ("magnetron sputtering") - procesare standard"

Descrição: Echipamentul va fi utilizat pentru realizarea de depuneri sub formă de straturi subțiri de ordinul nanometrilor și micronilor de materiale precum oxizi, metale și materiale dielectrice prin metoda pulverizării catodice magnetron, fiind destinat dezvoltării și optimizațiilor standard, conform cerințelor specifice dispozitivelor microelectronice.

Identificador interno: 3

5.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 42665000 Máquinas para metalização por projecção

5.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Ilfov (RO322)

País: Roménia

Informações adicionais: Str.Erou Iancu Nicolae, nr.126A

5.1.3. Duração estimada

Duração: 23 Meses

5.1.4. Renovação

Renovações máximas: 0

5.1.5. Valor

Valor estimado, sem IVA: 1 950 000,00 RON

5.1.6. Informações gerais

Participação reservada:

A participação não está reservada.

Há que indicar os nomes e as qualificações profissionais do pessoal encarregado da execução do contrato: Não é exigida

Projeto de contratação pública total ou parcialmente financiado por fundos da UE

O concurso é abrangido pelo Acordo sobre Contratos Públicos (ACP): não

5.1.9. Critérios de seleção

Fontes dos critérios de seleção: Anúncio, Documento europeu único de contratação pública (DEUCP)

Critério: Referências sobre entregas especificadas

Descrição do critério de seleção: Pentru toate loturile: Ofertanții vor face dovada ca 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 realizării proceselor de depunere de straturi subțiri de material), în baza a cel puțin un contract sau a cel mult trei contracte în valoare cumulată de cel puțin 500.000 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 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 (asocierie): 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 asocierie, 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.

Critério: Inscrição em um registro comercial

Descrição do critério de seleção: 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 solicitarea autorității contractante.

5.1.10. Critérios de adjudicação

Critério:

Tipo: Preço

Nome: Pretul ofertei

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

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 40

Critério:

Tipo: Qualidade

Nome: 2.1 Sistem planetar de manipulare a substratului

Descrição: - Se acordă 0 puncte pentru ofertele care nu includ un sistem planetar de manipulare a substraturilor; - Se acordă 15 puncte pentru ofertele care includ un sistem planetar de manipulare a substraturilor, capabil să asigure mișcare dublă: fiecare substrat este montat pe un suport propriu care se rotește în jurul axei sale, în timp ce ansamblul suporturilor se rotește simultan în jurul unei axe centrale.

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 15

Critério:

Tipo: Qualidade

Nome: 2.2 Echipamentul include mai multe ferestre de observare a depunerii, din poziții diferite

Descrição: - Se acordă 0 puncte pentru existența unei singure ferestre de vizualizare cu obturator, conform cerinței minime din Caietul de sarcini; - Se acordă 10 puncte (maxim) pentru ofertele la care camera de depunere are exact 2 ferestre de vizualizare cu obturator, în vederea observării din poziții diferite. - Pentru mai mult de 2 ferestre de vizualizare cu obturator nu se acordă punctaj suplimentar.

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 10

Critério:

Tipo: Qualidade

Nome: 2.3 Posibilitatea de ridicare a temperaturii de încălzire a substratului peste 250 °C

Descrição: Se acordă 0 puncte pentru valoarea minimă de 250 °C, stabilită prin Caietul de sarcini; - Se acordă 10 puncte pentru ofertele la care încălzirea substratului se poate realiza la o temperatura mai mare de 250 °C și mai mica sau egala cu 400 °C. - Se acordă 15 puncte (maxim) pentru ofertele la care încălzirea substratului se poate realiza la o temperatura mai mare de 400 °C. - Pentru valori care depășesc pragul ce asigură punctajul maxim nu se acordă punctaj suplimentar.

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 15

Critério:

Tipo: Qualidade

Nome: 2.4 Performanța sistemului de pompare (timp de atingere a vidului înalt)

Descrição: - Se acordă 10 puncte (maxim) pentru ofertele la care sistemul de pompare (vidare) a camerei de proces poate atinge presiunea de 1×10^{-6} Torr sau superior (valori mai mici) într-un interval de timp de cel mult 60 de minute de la inițierea procesului de vidare.

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 10

Critério:

Tipo: Qualidade

Nome: 2.5 Garantie extinsa

Descrição: Punctajul corespunzător extinderii duratei de garantare se calculează astfel: - Pentru garanția minimă de 12 luni, stabilită prin Caietul de sarcini, nu se acordă punctaj (0 puncte); - Se acordă 2 puncte pentru o garanție extinsă la 24 luni (12 luni suplimentare față de minim); - Se acordă 4 puncte pentru o garanție extinsă la 36 luni (24 luni suplimentare față de minim); - Se acordă 6 puncte pentru o garanție extinsă la 48 luni (36 luni suplimentare față de minim); - Se acordă 8 puncte (punctaj maxim) pentru o garanție extinsă la cel puțin 60 luni (48 luni suplimentare față de minim); - Se acordă 10 puncte (punctaj maxim) pentru o garanție extinsă la cel puțin 72 luni (60 luni suplimentare față de minim); - Pentru o garanție extinsă la mai mult de 72 luni (mai mult de 60 luni suplimentare față de minim), nu se acordă punctaj suplimentar.

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 10

5.1.11. Documentos do concurso

Endereço dos documentos do concurso: <https://e-licitatie.ro/pub/notices/c-notice/v2/view/100206730>

5.1.12. Condições do concurso

Condições de apresentação:

Apresentação por via eletrônica: Necessário

Endereço para apresentação: <https://www.e-licitatie.ro>

Línguas em que podem ser apresentadas as propostas ou pedidos de participação: romeno

Catálogo eletrônico: Não autorizado

Variantes: Permitido

Prazo para a receção das propostas: 18/05/2026 15:00:00 (UTC+03:00) hora de verão da Europa Oriental

Duração durante a qual a proposta deve permanecer válida: 6 Meses

Informações sobre a abertura pública:

Data de abertura: 18/05/2026 15:00:00 (UTC+03:00) hora de verão da Europa Oriental

Local: In SEAP

Condições do contrato:

A execução do contrato tem de ser efetuada no âmbito de programas de emprego protegido:
Não

Faturação eletrónica: Necessário

Serão utilizadas encomendas eletrónicas: não

Será utilizado o pagamento eletrónico: sim

Forma jurídica que tem de ser assumida por um grupo de proponentes ao qual seja adjudicado um contrato: Asociere conform art. 53. din Legea privind achizițiile publice nr 98 /2016

Condições financeiras: Proiectul European PNTS - "Platforma Națională de Tehnologii Semiconductoare", cod SMIS: 2021+ 351364. 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. Técnicas

Acordo-quadro:

Inexistência de acordo-quadro

Informações sobre o sistema de aquisição dinâmico:

Inexistência de sistema de aquisição dinâmico

5.1.16. Informações adicionais, mediação e recurso

Instância de recurso: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Informações sobre os prazos de recurso: 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.

Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação: I.N.C.D. pentru Microtehnologie - I.M.T Bucuresti

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso: Serviciul juridic din cadrul INCD pentru Microtehnologie IMT Bucuresti

Organização que recebe pedidos de participação: I.N.C.D. pentru Microtehnologie - I.M.T Bucuresti

Organização responsável pelo tratamento das propostas: I.N.C.D. pentru Microtehnologie - I. M.T Bucuresti

8. Organizações

8.1. ORG-0004

Nome oficial: I.N.C.D. pentru Microtehnologie - I.M.T Bucuresti

Número de registo: RO1154

Endereço postal: Strada: Erou Iancu Nicolae, nr. 126A

Cidade: Voluntari

Código postal: 077190

Subdivisão do país (NUTS): Ilfov (RO322)

País: Roménia

Ponto de contacto: Marilena Oancea

Correio eletrónico: marilena.oancea@imt.ro

Telefone: +40 212690770

Fax: +40 2690772

Endereço Internet: <https://www.imt.ro>

Perfil do adquirente: <https://www.e-licitatie.ro>

Funções desta organização:

Adquirente

Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação

Organização que recebe pedidos de participação

Organização responsável pelo tratamento das propostas

8.1. ORG-0002

Nome oficial: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Número de registo: 20329980

Endereço postal: Str. Stavropoleos nr. 6, sector 3

Cidade: Bucuresti

Código postal: 030084

Subdivisão do país (NUTS): București (RO321)

País: Roménia

Correio eletrónico: office@cnsr.ro

Telefone: +40 13104641

Fax: +40 13104641

Endereço Internet: <http://www.cnsr.ro>

Funções desta organização:

Instância de recurso

8.1. ORG-0005

Nome oficial: Serviciul juridic din cadrul INCD pentru Microtehnologie IMT Bucuresti

Número de registo: RO1154_3

Endereço postal: Strada Erou Iancu Nicolae, nr.126A

Cidade: Voluntari

Código postal: 077190

Subdivisão do país (NUTS): Ilfov (RO322)

País: Roménia

Correio eletrónico: stela.culic@imt.ro

Telefone: +40 12690770

Fax: +40 12690772

Endereço Internet: www.imt.ro

Funções desta organização:

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso

8.1. ORG-0001

Nome oficial: Operator SEAP

Número de registo: RO42283735

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

Cidade: Bucuresti

Código postal: 020976

Subdivisão do país (NUTS): București (RO321)

País: Roménia

Ponto de contacto: Roxana Popescu

Correio eletrónico: contact.autoritati@e-licitatie.ro

Telefone: +40 213032997

10. Alteração

Versão do anúncio anterior a alterar

:

01e49723-1cc0-4d97-a9f9-76c377f6d9de-01

Principal motivo da alteração

:

Informações atualizadas

Descrição

:

Având în vedere solicitarea de clarificare formulată de un operator economic privind necesitatea acordării unui timp suplimentar pentru analizarea documentației de atribuire și pentru elaborarea ofertei în condiții de conformitate și competitivitate, autoritatea contractantă a decis prelungirea termenului de depunere a ofertelor. Măsura este dispusă în vederea asigurării tratamentului egal al operatorilor economici, a accesului real la procedură și a depunerii unor oferte complete și fundamentate.

10.1. Alteração

Identificador da secção: LOT-0004

Descrição das alterações: IV.2.2) Termen limita pentru primirea ofertelor - data

10.1. Alteração

Identificador da secção: LOT-0002

Descrição das alterações: IV.2.2) Termen limita pentru primirea ofertelor - data

10.1. Alteração

Identificador da secção: LOT-0003

Descrição das alterações: IV.2.2) Termen limita pentru primirea ofertelor - data

10.1. Alteração

Identificador da secção: LOT-0004

Descrição das alterações: Oferta trebuie sa fie valabila pana la data de

10.1. Alteração

Identificador da secção: LOT-0002

Descrição das alterações: Oferta trebuie sa fie valabila pana la data de

10.1. Alteração

Identificador da secção: LOT-0003

Descrição das alterações: Oferta trebuie sa fie valabila pana la data de

10.1. Alteração

Identificador da secção: LOT-0004

Descrição das alterações: Data deschiderii

10.1. Alteração

Identificador da secção: LOT-0002

Descrição das alterações: Data deschiderii

10.1. Alteração

Identificador da secção: LOT-0003

Descrição das alterações: Data deschiderii

Informações sobre o anúncio

Identificador/versão do anúncio: fc5332ba-c90b-4c06-8b55-9b889937fcfd - 01

Tipo de formulário: Concurso

Tipo de anúncio: Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal

Subtipo de anúncio: 16

Data de envio do anúncio: 21/04/2026 19:05:45 (UTC+03:00) hora de verão da Europa Oriental

Data de envio do anúncio eSender: 21/04/2026 17:00:07 (UTC+03:00) hora de verão da Europa Oriental

Línguas em que o presente anúncio está oficialmente disponível: romeno

Número de publicação do anúncio: 280008-2026

N.º de edição do JO S: 79/2026

Data de publicação: 23/04/2026