

518404-2026 - Concurso

Roménia – Robôs industriais – Achiziția de roboți în cadrul proiectului PABLO - Roboți Autonomi Livrare Urbana

OJ S 142/2026 27/07/2026

Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal

Fornecimentos

1. Adquirente

1.1. Adquirente

Nome oficial: Institutul de Mecanica Solidelor

Correio eletrónico: enescuelena62@yahoo.com

Forma jurídica do adquirente: Organismo de direito público

Atividade da autoridade adjudicante: Educação

2. Procedimento

2.1. Procedimento

Título: Achiziția de roboți în cadrul proiectului PABLO - Roboți Autonomi Livrare Urbana

Descrição: Obiectul achiziției îl constituie furnizarea, livrarea, instalarea, configurarea, punerea în funcțiune și asigurarea serviciilor accesorii pentru roboți necesari implementării proiectului PABLO – Roboți Autonomi Livrare Urbană. Achiziția este structurată pe două loturi: Lot 1 – Robot biped tip 1 + mână robotică; Lot 2 – Roboți mobili. Produsele vor fi utilizate pentru activități de cercetare, dezvoltare, testare și implementare în domeniul roboților autonomi de livrare urbană, conform cerințelor tehnice, funcționale, de calitate, garanție, suport, mediu și recepție stabilite prin Caietul de sarcini.

Identificador do procedimento: 0a3dc50c-ff35-4e9e-a891-cdfa491d4681

Identificador interno: 4382531_2025_PAAPD1629037

Tipo de procedimento: Aberto

O procedimento é acelerado: não

2.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 42997300 Robôs industriais

2.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): București (RO321)

País: Roménia

Informações adicionais: Strada Constantin Mille nr.15, sector 1, București, 010141

2.1.3. Valor

Valor estimado, sem IVA: 2 608 975,51 RON

2.1.4. Informações gerais

Informações adicionais: Cerințele tehnice definite la nivelul anunțului de participare, Caietului de sarcini sau altor documente complementare, prin trimitere la standarde, la un anumit producător, la mărci, brevete, tipuri, origine sau producție/metodă specifică de fabricație /prestare/executare, vor fi înțelese ca fiind însoțite de mențiunea „sau echivalent”. Termen limită pentru solicitare clarificări la documentație atribuire: 18 zile anterior datei limita de

depunere a ofertelor. Data de răspuns la toate solicitările de clarificări primite în termenul limita: în a-11-a zi anterior datei limită de depunere oferte. Procedura se va derula într-o singură etapă. Limba ofertei este limba română. Moneda în care se transmite oferta financiară este leul. Motive de excludere/Motive referitoare la condamnări penale și motive legate de plata impozitelor sau a contribuțiilor la asigurările sociale: Ofertanții, terții susținători și subcontractanții nu trebuie să se regăsească în situațiile prevăzute la art.164 și 165 din Legea nr. 98/2016. Modalitatea de îndeplinire: Se va completa DUAЕ în conformitate cu art. 193 alin. (1) din Legea nr. 98/2016. Documentele justificative care probează îndeplinirea celor asumate prin completarea DUAЕ urmează a fi prezentate la solicitarea autorității contractante, doar de către ofertantul clasat pe primul loc după aplicarea criteriului de atribuire. Documentele suport includ, dar nu se limitează la: caziere judiciare, certificate constatatoare privind plata impozitelor, taxelor sau a contribuțiilor la bugetul general consolidat (buget local, buget de stat etc.) valabile la momentul prezentării, pentru sediul principal, iar pentru sediile secundare /punctele de lucru, o declarație pe propria răspundere privind îndeplinirea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor sau contribuțiilor la bugetul general consolidat datorate și / sau alte documente justificative sau alte documente echivalente emise de autoritățile competente din țara în care este stabilit operatorul economic. În cazul în care două sau mai multe oferte sunt clasate pe primul loc, cu punctaje egale, departajarea se va face având în vedere punctajul obținut la factorii de evaluare în ordinea descrescătoare a ponderilor acestora. În situația în care egalitatea se menține, autoritatea contractantă are dreptul să solicite noi propuneri financiare și oferta câștigătoare va fi desemnată cea cu propunerea financiară cea mai mică

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: 2

Condições do contrato:

Número máximo de lotes que podem ser adjudicados a um proponente no quadro de um contrato: 2

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.

Situação análoga, como falência ao abrigo da legislação nacional: Operatorul economic se află în stare de insolvență, faliment sau lichidare.

Ativos sob gestão por um liquidatário: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Atividades suspensas: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Falta profissional grave: Operatorul economic a comis o abatere profesională gravă.

Rescisão antecipada, indemnizações ou outras sanções comparáveis: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Acordos com outros operadores económicos com o objetivo de distorcer a concorrência: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Falsas declarações, ocultação de informações, incapacidade de fornecer os documentos exigidos ou obtenção de informações confidenciais sobre o presente procedimento: Operatorul economic a oferit informații false, a ascuns informații sau nu a furnizat documente relevante.

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.

Intervenção direta ou indireta na preparação do presente procedimento de contratação: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

5. Lote

5.1. Lote: LOT-0001

Título: Lot 1-Robot biped tip 1+ mână robotică

Descrição: Lotul 1 are ca obiect furnizarea unui robot biped tip 1 + mână robotică, inclusiv livrare, instalare, configurare, punere în funcțiune, testare, documentație tehnică, garanție, suport și servicii accesorii, conform cerințelor din Caietul de sarcini. Achiziția se realizează în cadrul proiectului PABLO – Roboți Autonomi Livrare Urbană, implementat de Institutul de Mecanica Solidelor al Academiei Române, în baza contractului de finanțare încheiat cu Autoritatea Națională pentru Cercetare (ANC), prin Direcția Generală Organism Intermediar pentru Cercetare pentru Programul Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare 2021–2027 (PoCIDIF).

Identificador interno: 1

5.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

5.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): București (RO321)

País: Roménia

Informações adicionais: Strada Constantin Mille nr.15, sector 1, București, 010141

5.1.3. Duração estimada

Duração: 12 Meses

5.1.4. Renovação

Renovações máximas: 0

5.1.5. Valor

Valor estimado, sem IVA: 521 805,51 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

Informações adicionais: Procedura nu reprezintă o reluare a unei proceduri sau a unui lot din trecut. Nu se solicită operatorilor economici declararea utilajelor utilizate în derularea contractului potrivit HG nr. 342/2022. Cerințele tehnice se regăsesc în Caietul de sarcini. Orice trimitere la standarde, producători, mărci, brevete, tipuri, origine sau producție/metodă specifică va fi interpretată ca fiind însoțită de mențiunea „sau echivalent”.

5.1.9. Critérios de seleção

Fontes dos critérios de seleção: Anúncio

Critério: Inscrição em um registro comercial

Descrição do critério de seleção: Modalitatea de îndeplinire: Se va completa DUAЕ de către operatorii economici participanți la procedura de atribuire a contractului de achiziție publică cu informațiile solicitate de către autoritatea contractantă - informații referitoare la îndeplinirea cerințelor privind capacitatea de exercitare a activității profesionale. Documentul justificativ care probează îndeplinirea celor asumate prin completarea DUAЕ, respectiv certificatul constator emis de ONRC, sau în cazul ofertanților persoane juridice/fizice străine, documentele echivalente emise în țara de rezidență, traduse în limba română, urmează să fie prezentate, la solicitarea Autorității contractante, doar de către ofertantul clasat pe primul loc în clasamentul întocmit după aplicarea criteriului de atribuire/de către ofertanții selectați să semneze acordul-cadru sau după caz admiși să participe la sistemul dinamic de achiziție publică. Cerința se aplică inclusiv pentru subcontractanți pentru partea din contract pe care aceștia urmează să o realizeze, care vor completa informațiile aferente situației lor la nivelul unui DUAЕ distinct. Nu se va include terțului susținător în cadrul acestei cerințe, întrucât capacitatea de exercitare a activității profesionale nu poate fi susținută de un terț.

Critério: Faturamento médio anual

Descrição do critério de seleção: Ofertantul trebuie să demonstreze că a realizat o cifră de afaceri medie anuală, în ultimii 3 ani financiari încheiați, cel puțin egală cu valoarea estimată a lotului/loturilor pentru care depune oferta: - Lot 1: minimum 521.805,51 lei; - Lot 2: minimum 2.087.170,00 lei; - pentru ambele loturi: minimum 2.608.975,51 lei. Modalitate de îndeplinire:

completarea DUAЕ, Partea IV – Criterii de selecție, Secțiunea B – Situația economică și financiară, punctul privind cifra de afaceri anuală/specifică în domeniul aferent contractului. Documente justificative: la solicitarea autorității contractante, ofertantul clasat pe primul loc va prezenta bilanțuri contabile sau extrase din bilanțuri, rapoarte de audit financiar ori alte documente echivalente emise de instituții competente, care atestă cifra de afaceri declarată. Pentru o evaluare unitară a modului de îndeplinire a cerinței, se va menționa cursul mediu anual, comunicat fie de BNR, fie de BCE, pentru fiecare an în parte. Ofertantul poate beneficia de susținerea unui terț, cumulativ cu obligativitatea terțului de a completa DUAЕ.

Critério: Referências sobre entregas especificadas

Descrição do critério de seleção: Ofertanții trebuie să demonstreze că, în ultimii 3 ani calculați până la data-limită de depunere a ofertelor, au furnizat produse similare în valoare cumulată de cel puțin valoarea estimată a lotului/loturilor pentru care depun ofertă: - Lot 1: 521.805,51 lei fără TVA; - Lot 2: 2.087.170,00 lei fără TVA; - ambele loturi: 2.608.975,51 lei fără TVA. Cerința se va demonstra la nivelul a minim un contract sau al maximum 3 contracte, pentru fiecare lot în parte. Modalitate de îndeplinire: completarea DUAЕ de către operatorul economic – lider, asociat, terț susținător, după caz – la Partea IV – Criterii de selecție, secțiunea privind furnizarea de produse de tipul specificat. Documente justificative: la solicitarea autorității contractante, ofertantul clasat pe primul loc va prezenta procese-verbale de recepție sau alte documente din care să rezulte beneficiarul, tipul și valoarea produselor furnizate, perioada și locul de livrare, data recepției produselor, recomandări, documente constatatoare, certificări de bună execuție sau alte documente echivalente. Subcontractare: Ofertantul va preciza partea/părțile din contract pe care intenționează să le subcontracteze, valoarea și procentul aferent, datele de identificare ale subcontractanților propuși și va prezenta DUAЕ distinct pentru subcontractanții pe ale căror capacități se bazează, dacă este cazul. Sunt considerate produse similare și echipamentele care, deși diferă ca arhitectură constructivă sau destinație specifică, prezintă un nivel comparabil de complexitate tehnică și funcțională, respectiv sisteme autonome sau semi-autonome, roboți mobili, manipulatoare robotice, platforme robotice pentru cercetare, sisteme de automatizare avansată, echipamente de robotică colaborativă (coboți), sisteme mecatronice integrate ori alte echipamente inteligente destinate activităților de cercetare, dezvoltare, testare sau aplicațiilor industriale. Nu este necesar ca produsele furnizate anterior să fie identice cu cele care fac obiectul prezentei achiziții, fiind suficient ca acestea să aparțină aceluiași domeniu tehnologic și să implice activități de furnizare și integrare caracterizate printr-un grad de complexitate tehnică comparabil cu cel al produselor ce urmează a fi furnizate în cadrul prezentului contract. În situația decalării termenului de depunere a ofertelor, se va decala și perioada de calcul a experienței similare, vor fi acceptați și ofertanții care se încadrează în noul termen. Potrivit art. 3 alin. (1) lit. yy) din Legea nr. 98/2016, pot fi subcontractate doar prestarea de servicii și execuția de lucrări conexe furnizării, doar acolo unde este cazul, activitatea de furnizare nu poate fi subcontractată.

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: Perioada de actualizări software/firmware gratuite

Descrição: Punctajul max. 30 pct. Se acordă astfel: Perioada minimă obligatorie de actualizări software și firmware gratuite este de 12 luni de la data recepției finale a produselor. Se vor puncta perioadele suplimentare de actualizări gratuite, asumate contractual de ofertant.

Punctajul se acordă astfel: -oferta care prezintă cea mai mare perioadă de actualizări gratuite primește 30 puncte; -celelalte oferte primesc punctaj proporțional, potrivit formulei: $P_n = T_n / T_{max} \times 30$ unde: P_n = punctajul ofertei evaluate; T_n = perioada de actualizări gratuite ofertată (luni); T_{max} = cea mai mare perioadă ofertată (luni). În scopul asigurării proporționalității și al comparabilității ofertelor, perioadele ofertate peste 60 luni nu generează punctaj suplimentar.

Cerințe privind actualizările: -Perioada ofertată va include, fără costuri suplimentare:

actualizări software; actualizări firmware; patch-uri de securitate; remedieri ale erorilor (bug fix-uri); actualizări necesare pentru menținerea funcționării echipamentului în configurația livrată. - Ofertantul va prezenta în propunerea tehnică o declarație prin care își asumă perioada ofertată, aceasta devenind obligație contractuală.

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

N.º do critério de adjudicação: 30

Critério:

Tipo: Qualidade

Nome: Termenul de livrare

Descrição: Punctaj maxim: 20 puncte Termenul maxim de livrare acceptat prin caietul de sarcini este de 24 de săptămâni de la data de la data transmiterii comenzii ferme / ordinului de începere a livrării. Ofertele care depășesc acest termen vor fi declarate neconforme. În vederea acordării punctajului pentru factorul de evaluare „Termenul de livrare”, se stabilește următorul interval: -termenul minim de livrare luat în considerare pentru acordarea punctajului este de 16 săptămâni; -termenul maxim de livrare admis este de 24 de săptămâni. Pentru un termen de livrare de 16 săptămâni sau mai mic se acordă punctajul maxim de 20 de puncte.

Perioadele ofertate mai mici de 16 săptămâni nu generează punctaj suplimentar. Pentru termenele de livrare mai mari de 16 săptămâni și de maximum 24 de săptămâni, punctajul se acordă proporțional, potrivit formulei stabilite în documentația de atribuire. Ofertele care prevăd un termen de livrare mai mare de 24 de săptămâni vor fi declarate neconforme.

Punctajul se acordă după formula: $P_i = T_{min} / T_i \times 20$ unde: P_i = punctajul ofertei evaluate; T_{min} = cel mai scurt termen de livrare ofertat dintre ofertele admisibile; T_i = termenul de livrare ofertat de operatorul economic evaluat. Punctajul se calculează cu două zecimale. Condiții de conformitate -termenul de livrare se exprimă în săptămâni întregi; -termenul se calculează până la recepția cantitativă a produselor; -termenul maxim admis este de 24 săptămâni; - termenul ofertat devine obligație contractuală. Modalitatea de demonstrare Ofertantul va prezenta în propunerea tehnică o declarație prin care își asumă termenul de livrare ofertat.

Autoritatea contractantă își rezervă dreptul ca, în etapa de evaluare, în cazul în care apreciază că este necesar pentru verificarea credibilității termenului ofertat, să solicite documente justificative suplimentare, cum ar fi: -confirmări ale producătorului/distribuitoare; -planuri de livrare; -documente privind lanțul de aprovizionare; -alte documente echivalente.

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

N.º do critério de adjudicação: 20

Critério:

Tipo: Qualidade

Nome: Perioada de garanție extinsa acordata produselor

Descrição: Punctaj maxim: 10 puncte Perioada minimă de garanție solicitată prin caietul de sarcini este de 12 luni de la data recepției finale a produselor. Se va puncta exclusiv garanția

extinsă, exprimată în luni, care depășește perioada minimă obligatorie de 12 luni. Punctajul se acordă astfel: a) pentru oferta care nu acordă garanție extinsă (0 luni peste perioada minimă obligatorie), se acordă 0 puncte; b) În vederea asigurării proporționalității și a comparabilității ofertelor, perioada maximă de garanție extinsă care se punctează este de 36 de luni peste perioada minimă obligatorie de 12 luni. Ofertele care prevăd o perioadă de garanție extinsă mai mare de 36 de luni vor primi punctajul maxim aferent prezentului factor de evaluare, fără acordarea unui punctaj suplimentar pentru perioada care depășește acest prag; c) pentru celelalte oferte admisibile, punctajul se calculează proporțional, utilizând formula: $P_{gar}(n) = (GE((n)) / (GE((max)))) \times 10$ unde: - $P_{gar}(n)$ = punctajul acordat ofertei evaluate; - $GE(n)$ = perioada de garanție extinsă ofertată, exprimată în luni, peste perioada minimă obligatorie de 12 luni; - $GE(max)$ = cea mai mare perioadă de garanție extinsă ofertată dintre ofertele admisibile.

Condiții de conformitate: Perioada minimă de garanție este de 12 luni, calculată de la data recepției finale a produselor. Garanția extinsă se exprimă în luni întregi și reprezintă perioada suplimentară acordată peste garanția minimă obligatorie. Perioada de garanție ofertată devine obligație contractuală și va fi aplicabilă tuturor componentelor produsului pentru care producătorul sau ofertantul acordă garanție. Garanția extinsă trebuie să includă, fără costuri suplimentare pentru autoritatea contractantă, remedierea defecțiunilor, înlocuirea componentelor defecte, manopera, actualizările de firmware și software necesare funcționării produsului (dacă sunt aplicabile), precum și orice alte operațiuni necesare menținerii parametrilor funcționali ai echipamentului pe durata garanției. Perioada de garanție ofertată va fi asumată prin propunerea tehnică și va deveni parte integrantă a contractului de achiziție publică.

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/100210227>

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: 02/09/2026 15:00:00 (UTC+03:00) hora de verão da Europa Oriental

Duração durante a qual a proposta deve permanecer válida: 4 Meses

Informações sobre a abertura pública:

Data de abertura: 02/09/2026 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: não

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: Nu este cazul

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: Termenele și procedura de exercitare a căilor de atac sunt cele prevăzute de Legea nr. 101/2016 privind remediile și căile de atac în materie de atribuire a contractelor de achiziție publică, cu modificările și completările ulterioare. Având în vedere valoarea estimată a achiziției și procedura aplicabilă, operatorii economici interesați vor respecta termenele legale de contestare calculate de la data luării la cunoștință a actului autorității contractante considerat nelegal, potrivit Legii nr.

Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação: Institutul de Mecanica Solidelor

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso: Institutul de Mecanica Solidelor al Academiei Române

Organização que recebe pedidos de participação: Institutul de Mecanica Solidelor

Organização responsável pelo tratamento das propostas: Institutul de Mecanica Solidelor

5.1. Lote: LOT-0002

Título: Lot 2-Roboți mobili

Descrição: Lotul 2 are ca obiect furnizarea de roboți mobili, inclusiv livrare, instalare, configurare, punere în funcțiune, testare, documentație tehnică, garanție, suport și servicii accesorii, conform cerințelor din Caietul de sarcini. Achiziția se realizează în cadrul proiectului PABLO – Roboți Autonomi Livrare Urbană, implementat de Institutul de Mecanica Solidelor al Academiei Române, în baza contractului de finanțare încheiat cu Autoritatea Națională pentru Cercetare (ANC), prin Direcția Generală Organism Intermediar pentru Cercetare pentru Programul Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare 2021–2027 (PoCIDIF).
Identificador interno: 2

5.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 42997300 Robôs industriais

5.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): București (RO321)

País: Roménia

Informações adicionais: Strada Constantin Mille nr.15, sector 1, București, 010141

5.1.3. Duração estimada

Duração: 12 Meses

5.1.4. Renovação

Renovações máximas: 0

5.1.5. Valor

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

Informações adicionais: Procedura nu reprezintă o reluare a unei proceduri sau a unui lot din trecut. Nu se solicită operatorilor economici declararea utilajelor utilizate în derularea contractului potrivit HG nr. 342/2022. Cerințele tehnice se regăsesc în Caietul de sarcini. Orice trimitere la standarde, producători, mărci, brevete, tipuri, origine sau producție/metodă specifică va fi interpretată ca fiind însoțită de mențiunea „sau echivalent”.

5.1.9. Critérios de seleção

Fontes dos critérios de seleção: Anúncio

Critério: Inscrição em um registro comercial

Descrição do critério de seleção: Modalitatea de îndeplinire: Se va completa DUAE de către operatorii economici participanți la procedura de atribuire a contractului de achiziție publică cu informațiile solicitate de către autoritatea contractantă - informații referitoare la îndeplinirea cerințelor privind capacitatea de exercitare a activității profesionale. Documentul justificativ care probează îndeplinirea celor asumate prin completarea DUAE, respectiv certificatul constatator emis de ONRC, sau în cazul ofertanților persoane juridice/fizice străine, documentele echivalente emise în țara de rezidență, traduse în limba română, urmează să fie prezentate, la solicitarea Autorității contractante, doar de către ofertantul clasat pe primul loc în clasamentul întocmit după aplicarea criteriului de atribuire/de către ofertanții selectați să semneze acordul-cadru sau după caz admiși să participe la sistemul dinamic de achiziție publică. Cerința se aplică inclusiv pentru subcontractanți pentru partea din contract pe care aceștia urmează să o realizeze, care vor completa informațiile aferente situației lor la nivelul unui DUAE distinct. Nu se va include terțului susținător în cadrul acestei cerințe, întrucât capacitatea de exercitare a activității profesionale nu poate fi susținută de un terț.

Critério: Faturamento médio anual

Descrição do critério de seleção: Ofertantul trebuie să demonstreze că a realizat o cifră de afaceri medie anuală, în ultimii 3 ani financiari încheiați, cel puțin egală cu valoarea estimată a lotului/loturilor pentru care depune oferta: - Lot 1: minimum 521.805,51 lei; - Lot 2: minimum 2.087.170,00 lei; - pentru ambele loturi: minimum 2.608.975,51 lei. Modalitate de îndeplinire: completarea DUAE, Partea IV – Criterii de selecție, Secțiunea B – Situația economică și financiară, punctul privind cifra de afaceri anuală/specifică în domeniul aferent contractului. Documente justificative: la solicitarea autorității contractante, ofertantul clasat pe primul loc va prezenta bilanțuri contabile sau extrase din bilanțuri, rapoarte de audit financiar ori alte documente echivalente emise de instituții competente, care atestă cifra de afaceri declarată. Pentru o evaluare unitară a modului de îndeplinire a cerinței, se va menționa cursul mediu anual, comunicat fie de BNR, fie de BCE, pentru fiecare an în parte. Ofertantul poate beneficia de susținerea unui terț, cumulativ cu obligativitatea terțului de a completa DUAE.

Critério: Referências sobre entregas especificadas

Descrição do critério de seleção: Ofertanții trebuie să demonstreze că, în ultimii 3 ani calculați până la data-limită de depunere a ofertelor, au furnizat produse similare în valoare cumulată

de cel puțin valoarea estimată a lotului/loturilor pentru care depun ofertă: - Lot 1: 521.805,51 lei fără TVA; - Lot 2: 2.087.170,00 lei fără TVA; - ambele loturi: 2.608.975,51 lei fără TVA. Cerința se va demonstra la nivelu a minim un contract sau al maximum 3 contracte, pentru fiecare lot în parte. Modalitate de îndeplinire: completarea DUAЕ de către operatorul economic – lider, asociat, terț susținător, după caz – la Partea IV – Criterii de selecție, secțiunea privind furnizarea de produse de tipul specificat. Documente justificative: la solicitarea autorității contractante, ofertantul clasat pe primul loc va prezenta procese-verbale de recepție sau alte documente din care să rezulte beneficiarul, tipul și valoarea produselor furnizate, perioada și locul de livrare, data recepției produselor, recomandări, documente constatatoare, certificări de bună execuție sau alte documente echivalente. Subcontractare: Ofertantul va preciza partea/părțile din contract pe care intenționează să le subcontracteze, valoarea și procentul aferent, datele de identificare ale subcontractanților propuși și va prezenta DUAЕ distinct pentru subcontractanții pe ale căror capacități se bazează, dacă este cazul. Sunt considerate produse similare și echipamentele care, deși diferă ca arhitectură constructivă sau destinație specifică, prezintă un nivel comparabil de complexitate tehnică și funcțională, respectiv sisteme autonome sau semi-autonome, roboți mobili, manipulatoare robotice, platforme robotice pentru cercetare, sisteme de automatizare avansată, echipamente de robotică colaborativă (coboți), sisteme mecatronice integrate ori alte echipamente inteligente destinate activităților de cercetare, dezvoltare, testare sau aplicațiilor industriale. Nu este necesar ca produsele furnizate anterior să fie identice cu cele care fac obiectul prezentei achiziții, fiind suficient ca acestea să aparțină aceluiași domeniu tehnologic și să implice activități de furnizare și integrare caracterizate printr-un grad de complexitate tehnică comparabil cu cel al produselor ce urmează a fi furnizate în cadrul prezentului contract. În situația decalării termenului de depunere a ofertelor, se va decala și perioada de calcul a experienței similare, vor fi acceptați și ofertanții care se încadrează în noul termen. Potrivit art. 3 alin. (1) lit. yy) din Legea nr. 98/2016, pot fi subcontractate doar prestarea de servicii și execuția de lucrări conexe furnizării, doar acolo unde este cazul, activitatea de furnizare nu poate fi subcontractată.

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: Perioada de actualizări software/firmware gratuite

Descrição: Punctaj maxim: 30 puncte Perioada minimă obligatorie de actualizări software și firmware gratuite este de 12 luni de la data recepției finale a produselor. Se vor puncta perioadele suplimentare de actualizări gratuite, asumate contractual de ofertant. Punctajul se acordă astfel: -oferta care prezintă cea mai mare perioadă de actualizări gratuite primește 30 puncte; -celelalte oferte primesc punctaj proporțional, potrivit formulei: $P_n = T_n / T_{max} \times 30$ unde: P_n = punctajul ofertei evaluate; T_n = perioada de actualizări gratuite ofertată (luni); T_{max} = cea mai mare perioadă ofertată (luni). În scopul asigurării proporționalității și al comparabilității ofertelor, perioadele ofertate peste 60 luni nu generează punctaj suplimentar. Cerințe privind actualizările: Perioada ofertată va include, fără costuri suplimentare: actualizări software;

atualizări firmware; patch-uri de securitate; remedieri ale erorilor (bug fix-uri);atualizări necesare pentru menținerea funcționării echipamentului în configurația livrată. Ofertantul va prezenta în propunerea tehnică o declarație prin care își asumă perioada ofertată, aceasta devenind obligație contractuală.

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

N.º do critério de adjudicação: 30

Critério:

Tipo: Qualidade

Nome: Termenul de livrare

Descrição: Punctaj maxim: 20 puncte Termenul maxim de livrare acceptat prin caietul de sarcini este de 24 de săptămâni de la data de la data transmiterii comenzii ferme / ordinului de începere a livrării. Ofertele care depășesc acest termen vor fi declarate neconforme.În vederea acordării punctajului pentru factorul de evaluare „Termenul de livrare”, se stabilește următorul interval: -termenul minim de livrare luat în considerare pentru acordarea punctajului este de 16 săptămâni; -termenul maxim de livrare admis este de 24 de săptămâni. Pentru un termen de livrare de 16 săptămâni sau mai mic se acordă punctajul maxim de 20 de puncte. Perioadele ofertate mai mici de 16 săptămâni nu generează punctaj suplimentar. Pentru termenele de livrare mai mari de 16 săptămâni și de maximum 24 de săptămâni, punctajul se acordă proporțional, potrivit formulei stabilite în documentația de atribuire. Ofertele care prevăd un termen de livrare mai mare de 24 de săptămâni vor fi declarate neconforme. Punctajul se acordă după formula: $P_i = T_{min}/T_i \times 20$ unde: P_i = punctajul ofertei evaluate; T_{min} = cel mai scurt termen de livrare ofertat dintre ofertele admisibile; T_i = termenul de livrare ofertat de operatorul economic evaluat. Punctajul se calculează cu două zecimale. Condiții de conformitate -termenul de livrare se exprimă în săptămâni întregi; -termenul se calculează până la recepția cantitativă a produselor; -termenul maxim admis este de 24 săptămâni; - termenul ofertat devine obligație contractuală. Modalitatea de demonstrare Ofertantul va prezenta în propunerea tehnică o declarație prin care își asumă termenul de livrare ofertat. Autoritatea contractantă își rezervă dreptul ca, în etapa de evaluare, în cazul în care apreciază că este necesar pentru verificarea credibilității termenului ofertat, să solicite documente justificative suplimentare, cum ar fi: -confirmări ale producătorului/distribuitoare; -planuri de livrare; -documente privind lanțul de aprovizionare; -alte documente echivalente.

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

N.º do critério de adjudicação: 20

Critério:

Tipo: Qualidade

Nome: Perioada de garanție extinsa acordata produselor

Descrição: Punctaj maxim: 10 puncte Perioada minimă de garanție solicitată prin caietul de sarcini este de 12 luni de la data recepției finale a produselor. Se va puncta exclusiv garanția extinsă, exprimată în luni, care depășește perioada minimă obligatorie de 12 luni. Punctajul se acordă astfel: a) pentru oferta care nu acordă garanție extinsă (0 luni peste perioada minimă obligatorie), se acordă 0 puncte; b) În vederea asigurării proporționalității și a comparabilității ofertelor, perioada maximă de garanție extinsă care se punctează este de 36 de luni peste perioada minimă obligatorie de 12 luni. Ofertele care prevăd o perioadă de garanție extinsă mai mare de 36 de luni vor primi punctajul maxim aferent prezentului factor de evaluare, fără acordarea unui punctaj suplimentar pentru perioada care depășește acest prag; c) pentru celelalte oferte admisibile, punctajul se calculează proporțional, utilizând formula: $P_{gar}(n) = (GE((n)) / (GE((max))) \times 10$ unde: - $P_{gar}(n)$ = punctajul acordat ofertei evaluate; - $GE(n)$ = perioada de garanție extinsă ofertată, exprimată în luni, peste perioada minimă obligatorie de 12 luni; - $GE(max)$ = cea mai mare perioadă de garanție extinsă ofertată dintre ofertele admisibile. Condiții de conformitate -Perioada minimă de garanție este de 12 luni, calculată de la data

recepției finale a produselor. -Garanția extinsă se exprimă în luni întregi și reprezintă perioada suplimentară acordată peste garanția minimă obligatorie. -Perioada de garanție ofertată devine obligație contractuală și va fi aplicabilă tuturor componentelor produsului pentru care producătorul sau ofertantul acordă garanție. -Garanția extinsă trebuie să includă, fără costuri suplimentare pentru autoritatea contractantă, remedierea defecțiunilor, înlocuirea componentelor defecte, manopera, actualizările de firmware și software necesare funcționării produsului (dacă sunt aplicabile), precum și orice alte operațiuni necesare menținerii parametrilor funcționali ai echipamentului pe durata garanției. -Perioada de garanție ofertată va fi asumată prin propunerea tehnică și va deveni parte integrantă a contractului de achiziție publică.

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/100210227>

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: 02/09/2026 15:00:00 (UTC+03:00) hora de verão da Europa Oriental

Duração durante a qual a proposta deve permanecer válida: 4 Meses

Informações sobre a abertura pública:

Data de abertura: 02/09/2026 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: não

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: Nu este cazul

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: Termenele și procedura de exercitare a căilor de atac sunt cele prevăzute de Legea nr. 101/2016 privind remediile și căile de atac în materie de

atribuire a contractelor de achiziție publică, cu modificările și completările ulterioare. Având în vedere valoarea estimată a achiziției și procedura aplicabilă, operatorii economici interesați vor respecta termenele legale de contestare calculate de la data luării la cunoștință a actului autorității contractante considerat nelegal, potrivit Legii nr.

Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação: Institutul de Mecanica Solidelor

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso: Institutul de Mecanica Solidelor al Academiei Române

Organização que recebe pedidos de participação: Institutul de Mecanica Solidelor

Organização responsável pelo tratamento das propostas: Institutul de Mecanica Solidelor

8. Organizações

8.1. ORG-0004

Nome oficial: Institutul de Mecanica Solidelor

Número de registo: 4382531

Endereço postal: Strada: Mille Constantin, nr. 15

Cidade: Bucuresti

Código postal: 010141

Subdivisão do país (NUTS): București (RO321)

País: Roménia

Ponto de contacto: TUDOR SIRETEANU

Correio eletrónico: enescuelena62@yahoo.com

Telefone: +40 213126736

Fax: +40 3126736

Endereço Internet: <http://www.imsar.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 213104641

Fax: +40 213104642

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

Funções desta organização:

Instância de recurso

8.1. ORG-0005

Nome oficial: Institutul de Mecanica Solidelor al Academiei Române

Número de registo: 4382531_3

Endereço postal: Str. Constantin Mille nr. 15, sector 1, București, cod poștal 010141, România

Cidade: Bucuresti

Código postal: 010141

Subdivisão do país (NUTS): București (RO321)

País: Roménia

Correio eletrónico: office@imsar.ro

Telefone: +40 21 312 67 36

Endereço Internet: <http://www.imsar.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

Endereço Internet: <https://www.adr.gov.ro/>

Funções desta organização:

TED eSender

Informações sobre o anúncio

Identificador/versão do anúncio: 90b047c4-c099-43c1-a3dc-caba6775b934 - 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: 23/07/2026 20:51:45 (UTC+03:00) hora de verão da Europa Oriental

Data de envio do anúncio eSender: 23/07/2026 19:00:07 (UTC+03:00) hora de verão da Europa Oriental

Línguas em que o presente anúncio está oficialmente disponível: romeno

Número de publicação do anúncio: 518404-2026

N.º de edição do JO S: 142/2026

Data de publicação: 27/07/2026