

549540-2026 - Kompetizzjoni

Ir-Rumanija – Apparat varju – Echipamente si sisteme de laborator pentru cercetare si dezvoltare in domeniul analizei si testarii Non Distructiva si caracterizarii proprietatilor mecanice - necesare derularii proiectului Traductoare inteligente eficiente din punct de vedere energetic pentru sisteme auto – inovație de-a lungul lanțului valoric (ASSET-lxC - UPT) Apel „PIIEC ME/CT – PARTICIPANȚI INDIRECTI”

OJ S 151/2026 07/08/2026

Avviż tal-kuntratt jew tal-konċessjoni – reġim standard

Provvisti

1. Xerrej

1.1. Xerrej

Isem uffiċjali: UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA

Email: claudia.micea@upt.ro

Tip legali tax-xerrej: Korp irregolat bil-liġi pubblika, ikkontrollat minn awtorità tal-gvern ċentrali

Attività tal-awtorità kontraenti: Edukazzjoni

2. Proċedura

2.1. Proċedura

Titlu: Echipamente si sisteme de laborator pentru cercetare si dezvoltare in domeniul analizei si testarii Non Distructiva si caracterizarii proprietatilor mecanice - necesare derularii proiectului Traductoare inteligente eficiente din punct de vedere energetic pentru sisteme auto – inovație de-a lungul lanțului valoric (ASSET-lxC - UPT) Apel „PIIEC ME/CT – PARTICIPANȚI INDIRECTI”

Deskriżżjoni: Echipamente si sisteme de laborator pentru cercetare si dezvoltare in domeniul analizei si testarii Non Distructiva si caracterizarii proprietatilor mecanice - necesare derularii proiectului proiectului Traductoare inteligente eficiente din punct de vedere energetic pentru sisteme auto – inovație de-a lungul lanțului valoric (ASSET-lxC - UPT) Apel „PIIEC ME/CT – PARTICIPANȚI INDIRECTI” - conform caietelor de sarcini. Nota: Numarul de zile pana la care se pot solicita clarificari inainte de data limita de depunere a ofertelor/candidaturilor este de 18 zile. Termenul limita pana la care autoritatea contractanta va raspunde in mod clar si complet tuturor solicitarilor de clarificari sau informatii suplimentare va fi in a 11-a zi inainte de data limita de depunere a ofertelor.

Identifikatur tal-proċedura: c17e5c5b-06c0-48b8-9b24-6c8cad4731b8

Identifikatur intern: 4269282_2026_PAAPD1632487

Tip ta' proċedura: Miftuħa

Il-proċedura hija aċċellerata: le

2.1.1. Għan

Natura tal-kuntratt: Provvisti

Klassifikazzjoni prinċipali (cpv): 39300000 Apparat varju

2.1.2. Post tal-prestazzjoni

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Timiș (RO424)

Pajjiż: Ir-Rumanija

Informazzjoni addizzjonali: Facultatea de Mecanica, Cladirea SPM, Parter, Str. Bulevardul Mihai Viteazu Nr. 1, Timișoara.

2.1.3. Valur

Valur stmat minghajr VAT: 4 906 416,13 RON

2.1.4. Informazzjoni ġenerali

Informazzjoni addizzjonali: Ofertele vor fi depuse prin mijloace electronice în SEAP, semnate cu semnătură electronică extinsă, bazată pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat în cond. legii. 1. Comisia de evaluare are obligația de a stabili ofertele câștigătoare dintre ofertele admisibile, pe baza aplicării criteriului de atribuire. 2. Of. care se află pe primul loc, în urma aplicării criteriului de atribuire, va avea obligația, cf. prev. art. 132, alin. 2 din HG nr. 395/2016, de a prezenta doc. justificative actualizate la data prezentării, prin care să demonstreze îndeplinirea tuturor criteriilor de calificare, în cf cu inf. cuprinse în DUAE. 3. "Cerintele tehnice definite la nivelul anuntului de participare, caietului de sarcini sau altor doc. complementare, prin trimiterea standardelor, la un anumit producator, la marci, brevete, tipuri, la o origine sau la o productie/metoda specifica de fabricatie/prestare /executie, vor fi intelese ca fiind insotite de mentiunea "sau echivalent". Situatia personala a candidatului sau ofertantului: Of., terții susținători si subcontractanții nu trebuie sa se regăsească în situațiile prev. la art. 164, 165, 167 din Legea 98/2016. Modalitatea de indeplinire: Se va completa DUAE (lider, asociat, terț susținător, subcontractant), cf art. 193, alin. 1 din Legea 98/2016 de către toți op. ec. participanți la procedură. Op. ec. (lider, asociat, terț susținător, subcontractant) va completa cerințele privind neîncad. în prev art. 164, 165 și 167 din Legea nr. 98/ 2016 în cuprinsul formularului DUAE din doc. de atribuire. Încadrarea în disp. art. 164, 165, 167 din Legea 98/2016 duce la excluderea ofertantului din prezenta procedură. Se vor depune odată cu DUAE, urm. doc: angajamentul ferm al terțului susținător din care rezultă modul efectiv în care se va materializa susținerea acestuia, a ac. de subcontractare și/sau a ac. de asociere, după caz. Subcontractanții pe a căror capacități ofertantul se bazează pentru demonstrarea îndeplinirii anumitor criterii de calificare și selecție sunt considerați și terți susținători, caz în care ac. de subcontractare reprezintă, în același timp, și angajamentul ferm, cf. art. 48, alin. 1 din HG 395/2016. Cf. prev. legale, activitatea de furnizare nu poate fi subcontractată, prevederea este aplicabilă doar în cazul serviciilor și lucrărilor conexe activității principale de furnizare ce urmează a fi subcontractate. Inițial AC solicită completarea DUAE de către toți op.ec. interesați să participe la procedură, urmând ca ofertantul clasat pe primul loc după aplicarea criteriului de atribuire asupra of. admisibile să facă dovada neîncadrării în situațiile de excludere, prin prez., la solicitarea AC, de regulă a urmât. informații și doc: a) certificate de atestare fiscală, astfel: - Pentru pers. fizice / juridice române: Certificate de atestare fiscală privind îndeplinirea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale către bugetele componente ale bugetului general consolidat, în cf cu prev. legale în vigoare. Certificatele trebuie să fie valabile la momentul prezentării. În etapa prev. la art. 196 alin. (2), op. ec. prezintă pentru sediul principal doc. din care să reiasă neîncad. în prev. art. 165 alin. (1), 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. Pentru pers fizice / juridice străine: doc. edificatoare (certificate, cazier fiscal, etc., alte doc. echivalente) prezentate cf. art. 168 din Legea 98/2016, eliberate de autorități competente din țara în care aceștia sunt rezidenți și care vor atesta că aceștia nu înregistrează obligații fiscale restante în cond. legii incidente în țara de rezidență. b) cazierul judiciar al op. ec. și al membrilor organului de administrare, de conducere sau de supraveghere al respectivului op. ec., sau a celor care au putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia, așa cum rezultă din certificatul constatator emis de ONRC / actul constitutiv; c) după caz, doc. prin care se demonstrează faptul ca op. ec. poate beneficia de derogările prev. la art. 166 alin. (2), art. 167

alin. (2), art. 171 din Legea 98/2016; d) alte doc. edificatoare, după caz. Documentele menționate vor fi prezentate în format scanat al originalului, însoțite de trad. autorizată (dacă este cazul), semnate cu semnătură electronică. În cazul ofertanților (pers. fizice sau juridice) de altă naționalitate decât cea română, doc. vor fi transmise în limba în care au fost emise, însoțite de o traducere autorizată a acestora în limba română. Certificatele trebuie să fie valabile la momentul prezentării. La finalizarea evaluării of., doar la solicitarea AC, se vor prezenta doc. justificative, care vor fi solicitate ofertantului clasat pe primul loc în clasamentul intermediar. Neincadrarea în art. 59 și art. 60 din Legea 98/2016 – Se va completa în cadrul DUAЕ la secțiunea specifică. Persoanele cu funcții de decizie din cadrul autorității contractante sunt menționate la „Cerința 12 -Motiv excludere - Conflict de interese care decurge din participarea la procedura de achiziții publice” Ofertanții, inclusiv asociații/terți susținători/subcontractanți au obligația completării și prezentării inițiale a DUAЕ ca primă dovadă a neîncadrării în situațiile de excludere. -Nedepunerea DUAЕ odată cu oferta (inclusiv pentru asociat/ terț suținător/subcontractant) atrage respingerea acesteia ca inacceptabilă. - Of. va încărca în SEAP, împreună cu DUAЕ și cu oferta, urm. documente, după caz: a) Angajamentul ferm al terțului susținător din care rezultă modul efectiv în care se va materializa susținerea acestuia; b) Acordul de subcontractare și/sau a acordul de asociere c) Declarație pe proprie răspundere privind beneficiarul real: Ofertantul declarat câștigător al procedurii de achiziții publice este obligat să pună la dispoziția AC informațiile cu privire la beneficiarul real a fondurilor alocate din venituri program PNRR, măsura de investiții Pilonul III. CREȘTERE INTELIGENTĂ, SUSTENABILĂ ȘI FAVORABILĂ INCLUZIUNII, INCLUSIV COEZIUNE ECONOMICĂ, LOCURI DE MUNCĂ, PRODUCTIVITATE, COMPETITIVITATE, CERCETARE, DEZVOLTARE ȘI INOVARE, PRECUM ȘI O PIAȚĂ INTERNĂ FUNCȚIONALĂ, CU ÎNTREPRINDERI MICI ȘI MIJLOCII (IMM-URI) PUTERNICE, Componenta C9. SUPT PENTRU SECTORUL PRIVAT, CERCETARE, DEZVOLTARE ȘI INOVARE Investiția I4. PROIECTE TRANSFRONTALIERE ȘI MULTINAȚIONALE – PROCESOARE CU CONSUM REDUS DE ENERGIE ȘI CIPURI SEMICONDUCTOARE, ctr. de finanțare nr. 5.PI/I4/C9, în înțelesul art. 3 punctul 6 din Directiva (UE) 2015/849 a Parlamentului European și a Consiliului, al art. 4 din Legea nr. 129 din 11 iulie 2019 pentru prevenirea și combaterea spălării banilor și finanțării terorismului, precum și pentru modificarea și completarea unor acte normative și astfel cum sunt ele reglementate de obligațiile impuse de art. 22 alin. 2 lit. d) din Regulamentul (UE) 2021 / 241 a Parlamentului European și a Consiliului. Modalitate de îndeplinire: După stabilirea clasamentului ofertelor, comisia de evaluare va solicita prezentarea doc. care conține informațiile cu privire la beneficiarul real a fondurilor alocate din venituri program PNRR, măsura de investiții Pilonul III. CREȘTERE INTELIGENTĂ, SUSTENABILĂ ȘI FAVORABILĂ INCLUZIUNII, INCLUSIV COEZIUNE ECONOMICĂ, LOCURI DE MUNCĂ, PRODUCTIVITATE, COMPETITIVITATE, CERCETARE, DEZVOLTARE ȘI INOVARE, PRECUM ȘI O PIAȚĂ INTERNĂ FUNCȚIONALĂ, CU ÎNTREPRINDERI MICI ȘI MIJLOCII (IMM-URI) PUTERNICE, Componenta C9. SUPT PENTRU SECTORUL PRIVAT, CERCETARE, DEZVOLTARE ȘI INOVARE Investiția I4. PROIECTE TRANSFRONTALIERE ȘI MULTINAȚIONALE – PROCESOARE CU CONSUM REDUS DE ENERGIE ȘI CIPURI SEMICONDUCTOARE, ctr de finanțare nr. 5.PI/I4/C9 odată cu doc. suport/dovezile aferente informațiilor din DUAЕ depuse de ofertantul clasat pe primul loc, aspecte ce se vor menționa în pv-urile aferente îndeplinirii criteriilor de calificare și selecție întocmite în cf cu prev. din normele metodologice ale actelor normative anterior menționate, astfel: a) pentru ofertanții a căror acționari sunt pers. fizice sau pers. juridice înregistrate pe teritoriul României, se va depune un extras ONRC. b) pentru of/ofertanții declarat(i) câștigător(i) are/au în structura acționariatului entități juridice străine, AC colectează de la ofertant o decl. pe proprie răspundere dată de către reprezentantul legal, cf prev. art. 326 din Codul Penal privind falsul în declarații, ce va conține datele privind beneficiarii reali ai entităților juridice străine în

conformitate cu Legea 129/2019, cu completările și modificările ulterioare. c) pentru ofertanții străini, înregistrați în afara României, aceștia vor depune doc justificative, certificate sau alte înscrisuri eliberate de autoritatea responsabilă de datele beneficiarului real din țara ofertantului, însoțit de traducerea în limba română, certificată de traducători autorizați, în cond. legii. d) pentru ofertanții de tipul asociațiilor și fundațiilor, AC colectează de la aceștia un extras de la Ministerul Justiției (Registrul Național ONG) privind beneficiarii reali ai asociației / fundației; în cazul în care asociația/ fundația este o entitate străină sau are beneficiari reali persoane străine, autoritatea contractantă colectează de la ofertanți o declarație pe proprie răspundere dată de către reprezentantul legal/președinte, cf. prev. articolului 326 din Codul Penal privind falsul în declarații, ce va conține datele privind beneficiarii reali ai entităților juridice (cel puțin numele, prenumele și data nașterii), în conf. cu Legea 129/2019, cu complet. și modif. ulterioare. Colectarea parțială a datelor solicitate de art. 22 din Regulamentul RRF sau absența lor atrage după sine respingerea ofertei câștigătoare sau, după caz, anularea procedurii de achiziție publică, în situația depunerii unei singure oferte.

Baži legali:

Direttiva 2014/24/UE

2.1.5. Termini tal-akkwist

Termini tas-sottomissjoni:

Numru massimu ta' lottijiet li għalihom offerent wieħed jista' jissottometti offerti: 4

Termini tal-kuntratt:

Numru massimu ta' lottijiet li għalihom jistgħu jingħataw kuntratti lil offerent wieħed: 4

2.1.6. Raġunijiet għall-eskluzjoni

Sors tal-motivi għall-eżklussjoni: Avviż, Dokument Uniku Ewropew tal-Akkwist (DUEA)

Partecipazzjoni f'organizzazzjoni kriminali: Operatorul economic sau o persoană din conducerea sa a fost condamnată pentru participarea la o organizație criminală.

Il-korruzzjoni: 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.

Frodi: 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.

Reati teroristici jew reati marbuta ma' attivitajiet teroristici: Operatorul economic sau un membru al conducerii a fost condamnat pentru infracțiuni teroriste sau activități conexe.

Flas tal-flus jew finanjament tat-terrorizmu: Operatorul economic sau orice persoană din conducerea sa a fost condamnată pentru spălare de bani sau finanțarea terorismului.

Thaddim tat-tfal u forom oħra ta' traffikar tal-bnedmin: Operatorul economic a fost condamnat pentru utilizarea muncii copiilor sau alte forme de trafic de persoane.

Ksur tal-obbligu relatat mal-ħlas tat-taxxi: Operatorul economic nu și-a îndeplinit obligațiile de plată a impozitelor.

Ksur tal-obbligu relatat mal-ħlas tal-kontribuzzjonijiet tas-sigurtà soċjali: Operatorul economic nu este considerat suficient de sigur pentru a evita riscuri privind securitatea națională.

Falliment: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

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

Arrangament mal-kredituri: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Sitwazzjoni analoga bħal falliment skont il-liġi nazzjonali: Operatorul economic se află în stare de insolvență, faliment sau lichidare.

Assijiet amministrati minn likwidatur: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

L-attivitajiet kummerċjali huma sospiżi: Descriere momentan indisponibbli – necessità kompletare manuali.

Imġiba professjonali serjament f'hażina: Operatorul ekonomiku a comis o abateri profesionali gravli.

Ftehimiet ma' operaturi ekonomiki oħrajn li għandhom l-għan li jikkawżaw distorsjoni tal-kompetizzjoni: Descriere momentan indisponibbli – necessità kompletare manuali.

Kunflitt ta' interess minhabba l-partecipazzjoni tiegħu fil-proċedura ta' akkwist: Operatorul ekonomiku se aflu f'ntro situazzjoni ta' konflikt ta' interesi legatli ta' partikiparea la aċċessli ta' proċedura.

Involvement dirett jew indirett fit-tnejn ta' din il-proċedura ta' akkwist: Descriere momentan indisponibbli – necessità kompletare manuali.

Terminazzjoni bikrija, danni jew sanzjonijiet komparabbli oħra: Descriere momentan indisponibbli – necessità kompletare manuali.

Dikjarazzjoni falza, informazzjoni moħbija, ma setgħux jigu pprovduti d-dokumenti meħtieġa jew inkisbet informazzjoni kunfidenzjali ta' din il-proċedura: Operatorul ekonomiku a oferit informazzjoni falsi, a ascuns informazzjoni sau nu a furnizat dokumenti rilevanti.

Ksur tal-obbligi fl-oqsma tal-liġi tax-xogħol: Operatorul ekonomiku a iñċalcat legislażjoni partikipand d-dreptul muncii.

Ksur tal-obbligi fl-oqsma tal-liġi soċjali: Operatorul ekonomiku a iñċalcat legislażjoni partikipand s-sicurezza soċjali.

Ksur tal-obbligi fl-oqsma tal-liġi ambjentali: Operatorul ekonomiku a iñċalcat legislażjoni partikipand protezzjoni mediu.

5. Lott

5.1. Lott: LOT-0001

Titlu: Lotul 1 -Sistem ta' cerċetara u iħtiințific, f'ndomeniu ta' testara u analizli Non – Distruttivli (NDT), prin aċċizizzjoni u proċessara ta' imajini 2D u 3D

Deskrizzjoni: Sistem ta' cerċetara u iħtiințific, f'ndomeniu ta' testara u analizli Non – Distruttivli (NDT), pe bazli ta' aċċizizzjoni ta' imajini 2D u 3D conform caiet ta' sarcini. Cantitate: Componenta 1: Echipament Computer Tomograf industrial – 1 bucata; Componenta 2: Pachet software pentru industrie (VGStudioMax) – 1 bucata; Componenta 3: Echipament ta' proċessara ta' datelor -Calculator portabil – 1 bucata; Componenta 4: Training specific A5 – 1 bucata.

Identifikatur intern: 1

5.1.1. Għan

Natura tal-kuntratt: Provvisti

Klassifikazzjoni prinċipali (cpv): 38580000 Apparat mhux mediku ibbażat fuq l-użu tar-radjazzjoni

Klassifikazzjoni addizzjonali (cpv): 30236200 Apparat ta' l-ipproċessar tad-data, 48328000 Pakkett ta' softwer għall-ipproċessar tax-xbihat, 80510000 Servizzi tat-taħriġ speċjalizzat

5.1.2. Post tal-prestazzjoni

Sottodivizzjoni tal-pajjiż (NUTS): Timiș (RO424)

Pajjiż: Ir-Rumanija

Informazzjoni addizzjonali: Str. Muzicescu, nr. 138, 307221 Timișoara, Institutul de Cercetări pentru Energii Regenerabile (ICER),

5.1.3. Tul ta' żmien stmat

Tul ta' żmien: 8 Xhur

5.1.4. **Tiġdid**

Numru massimu ta' tiġdid: 0

5.1.5. **Valur**

Valur stmat mingħajr VAT: 3 302 243,67 RON

5.1.6. **Informazzjoni ġenerali**

Parteċipazzjoni riżervata:

Il-parteċipazzjoni mhijiex riżervata.

Iridu jingħataw l-ismijiet u l-kwalifiki professjonali tal-istaff assenjat biex iwettaq il-kuntratt: Ma hemmx għalfejn tingħata

Proġett ta' akkwist iffinanzjat kompletament jew parzjalment mill-Fondi tal-UE

L-akkwist huwa kopert mill-Ftehim dwar l-Akkwisti Pubbliċi (GPA): le

Informazzjoni addizzjonali: Comisia de evaluare are obligația de a stabili oferta câștigătoare dintre ofertele admisibile, pe baza aplicării criteriului 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. 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 acest caz, autoritatea contractantă va solicita ofertanților, ale căror oferte sunt supuse departajării, prin intermediul secțiunii "Solicitare de clarificări/ întrebări", din cadrul anunțului de participare, prezentarea noilor propuneri financiare. Ofertanții vor transmite noile propuneri financiare, la aceeași secțiune din anunțul de participare, ca răspuns la solicitare și respectând termenul impus de autoritatea contractantă.

5.1.9. **Kriterji tal-għażla**

Sors tal-kriterji ta' għażla: Avviż

Kriterju: Reġistrazzjoni f'reġistru tal-kummerċ

Deskrizzjoni tal-kriterju ta' selezzjoni: Operatorii economici care depun ofertă trebuie să dovedească o formă de înregistrare în condițiile legii din țara de rezidență, din care să reiasă că operatorul economic este legal constituit, că nu se află în niciuna dintre situațiile de anulare a constituirii, precum și faptul că are capacitatea profesională de a realiza activitățile care fac obiectul contractului. Ofertanții, persoane juridice/fizice straine trebuie să dețină documente echivalente care să dovedească forma de înregistrare și, după caz, apartenența din punct de vedere profesional, în conformitate cu legislația aplicabilă în țara de rezidență, în limba în care au fost emise, în original/copie legalizată/copie lizibile, însoțite de traducerea autorizată a acestora în limba română. Modalitatea de îndeplinire: Se va completa DUAE de către operatorii economici participanți la procedura de atribuire cu informațiile aferente situației lor, prin selectarea DA sau NU la Partea IV- Criterii de selecție - alfa - Indicația globală pentru toate criteriile de selecție. La finalizarea evaluării ofertelor, la solicitarea autorității contractante, doar operatorul economic aflat pe primul loc în clasamentul intermediar întocmit la finalizarea ofertelor, va prezenta document justificativ, valabil la data prezentării: Certificatul Constatator emis de ONRC din care să rezulte obiectul de activitate al respectivului operator economic. Obiectul contractului trebuie să aibă corespondent în codul CAEN din Certificatul Constatator emis de ONRC. În cazul unei asocieri, fiecare membru al asocierii este obligat să prezinte aceste documente pentru partea de contract pe care o va realiza ca asociat. Cerințe: a) Persoane juridice române: Certificat constatator emis de ONRC, din care să reiasă că obiectul de activitate al ofertantului corespunde obiectului procedurii. Informațiile cuprinse în certificatul constatator trebuie să fie valabile la momentul prezentării documentului. b) Persoane fizice române: Documente edificatoare din care să dovedească forma de

înregistrare ca persoană fizică în conformitate cu prevederile legale în vigoare. Informațiile cuprinse în certificatul constatator trebuie să fie valabile la momentul prezentării documentului.

c) Persoane juridice / fizice străine: Documente echivalente emise în țara de rezidență în conformitate cu prevederile legii țării de rezidență a operatorului economic (se va verifica prin accesarea <http://ec.europa.eu/markt/ecertis/login.do>). Informațiile cuprinse în certificatul constatator trebuie să fie valabile la momentul prezentării documentului. În cazul ofertanților (persoane fizice sau juridice) de altă naționalitate decât cea română, documentele vor fi transmise în limba în care au fost emise, însoțite de o traducere autorizată a acestora în limba română. Documentele menționate vor fi prezentate în SEAP, în format scanat al originalului, însoțite de traducerea autorizată (dacă este cazul), semnate cu semnătură electronică. Cerința se aplică inclusiv pentru asociați, subcontractanți care completează informațiile aferente situației lor la nivelul unui DUAЕ distinct.

Kriterju: Proporzjon ta' subkontrattar

Deskrizzjoni tal-kriterju ta' selezzjoni: Ofertantul are obligatia de a preciza categoriile de servicii din contract pe care intenționează să le subcontracteze, precum și procentul sau valoarea aferentă activităților indicate în ofertă ca fiind realizate de către subcontractanți și datele de identificare ale subcontractanților propuși, dacă aceștia din urmă sunt cunoscuți la momentul depunerii ofertei. Subcontractantul nu trebuie să se afle în situația care determină excluderea din procedura de atribuire, conform prevederilor art.164, art.165 și art. 167 din Legea 98/2016. Activitatea de furnizare nu poate fi subcontractată, potrivit art. 3 alin (1), lit. yy) din Legea 98/2016, respectiv pot fi subcontractate doar activitățile de prestări de servicii, operațiunile cu titlu accesoriu conexe furnizării. **Modalitatea de îndeplinire:** În ceea ce privește criteriile de selecție, autoritatea contractantă solicită operatorului economic să declare că acesta îndeplinește toate criteriile de selecție impuse indicate în anunțul relevant sau în documentele achiziției menționate în anunț. Cerința se îndeplinește prin indicarea globală pentru toate criteriile de selecție din formularul DUAЕ din partea IV, fără să trebuiască să completeze nicio altă secțiune din partea IV, secțiunile A, B, C sau D. În cazul în care operatorul economic intenționează să subcontracteze o parte/părți din contract, DUAЕ include și informațiile solicitate cu privire la subcontractanți, conform prevederilor art. 193, alin. (3) din Legea nr. 98/2016. Documentele justificative care probează îndeplinirea celor asumate în DUAЕ urmează să fie prezentate la solicitarea autorității contractante, doar de către operatorul economic aflat pe primul loc în clasamentul intermediar întocmit la finalizarea evaluării ofertelor. Dacă este cazul, odată cu prezentarea DUAЕ se vor transmite și acordurile de subcontractare.

5.1.10. Kriterji tal-ghoti

Kriterju:

Tip: Prezz

Isem: Pretul ofertei

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

Kategorija tal-kriterju tal-ghoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-ghoti: 40

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Perioada de garantie extinsa a produselor

Deskrizzjoni: Punctajul pentru factorul de evaluare „Perioada de garanție extinsa” se aplică Componentei 1 Echipament Computer Tomograf industrial din lotul 1. Punctajul se acordă

astfel astfel: a) Pentru ofertele însoțite de o garanție a sistemului pentru Componenta 1 de minimum 36 de luni, se acordă punctajul maxim aferent factorului de evaluare, respectiv 20 puncte. b) pentru ofertele însoțite de o garanție suplimentară a sistemului, pentru componenta 1, cuprinsă între 25 și 35 de luni, punctajul se acordă astfel. Se acordă un punctaj pentru Componenta 1, prin rotunjire la două zecimale. Componenta 1 $PG1(n) = [(G1(n) - G1min) / (G1max - G1min)] \times 20$ unde: PG1(n) reprezintă punctajul obținut de oferta admisibilă aflată sub evaluare, Componenta 1; G1(n) perioada de garanție (în luni) ofertată pentru Componenta 1; G1min perioada minimă de garanție solicitată prin Caietul de sarcini, Componenta 1, respectiv 24 luni; G1max perioada maximă de garanție luată în considerare la evaluare, Componenta 1, respectiv 36 luni. c) pentru ofertele însoțite de garanție a sistemului, pentru Componenta 1, egală cu 24 de luni, se vor acorda 0 puncte, fiind cerința minimal acceptată. d) pentru ofertele însoțite de garanție a sistemului, pentru Componenta 1 mai mică de 24 de luni, oferta va fi declarată neconformă.

Kategorija tal-kriterju tal-għoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-għoti: 20

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Detectabilitate detaliu

Deskrizzjoni: Componenta 1 Echipament Computer Tomograf industrial: În conformitate cu C. 4.: Punctajul pentru factorul de evaluare „Detectabilitate detaliu” se acordă astfel: a) Pentru cerințele menționate, detectabilitatea pentru tubul microfocus este = 1,5 μm, detectabilitatea pentru tubul nanofocus = 0,3 μm., se acordă 0 puncte (acestea sunt caracteristicile limită acceptate, dovedite prin documentul cu specificații aferente echipamentului). b) Pentru cerințele menționate, detectabilitatea pentru tubul microfocus aparține intervalului (1 μm; 1,5 μm), detectabilitatea pentru tubul nanofocus aparține intervalului (0,2 μm; 0,3 μm). Se acordă un punctaj maximal de 5 puncte (prin însumarea celor 2 relații), respectiv 2,50 puncte maximal pentru fiecare caracteristică, prin rotunjire. Punctajul se calculează printr-o relație liniară descrescătoare, specifică, și se rotunjește la două zecimale, rezultatul fiind plafonat la valoarea maximă de 2,50 puncte. Astfel, valoarea maximă de 2,50 puncte se acordă pentru detectabilitatea cea mai apropiată de 1 μm, respectiv de 0,2 μm: $Punctaj_n1 = (-5 \times detectabilitate_{n1}) + 7,5$, unde detectabilitate_{n1} aparține intervalului (1 μm; 1,5 μm) $Punctaj_n2 = (-25 \times detectabilitate_{n2}) + 7,5$, unde detectabilitate_{n2} aparține intervalului (0,2 μm; 0,3 μm) c) Pentru cerințele menționate, detectabilitatea pentru tubul microfocus este ≤ 1 μm, detectabilitatea pentru tubul nanofocus ≤ 0,2 μm, se acordă un punctaj de 10 puncte (prin însumarea celor 2 punctaje), respectiv 5 puncte pentru fiecare caracteristică; Notă: Pentru cerințele menționate, detectabilitatea pentru tubul microfocus este > 1,5 μm, detectabilitatea pentru tubul nanofocus > 0,3 μm, oferta va fi declarată neconformă. Punctajul final reprezintă suma punctajelor obținute pentru fiecare caracteristică evaluată.

Kategorija tal-kriterju tal-għoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-għoti: 10

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Dimensiune voxel

Deskrizzjoni: Componenta 1 Echipament Computer Tomograf industrial: În conformitate cu C. 5.: Punctajul pentru factorul de evaluare „Dimensiune voxel” se acordă astfel: a) Pentru cerințele menționate, dimensiune voxel pentru tubul microfocus este = 2,5 μm, dimensiune voxel pentru tubul nanofocus = 1,2 μm, se acordă 0 puncte (acestea sunt caracteristicile limită acceptate, dovedite prin documentul cu specificații aferente echipamentului). b) Pentru cerințele menționate, dimensiune voxel pentru tubul microfocus aparține intervalului (2 μm; 2,5 μm), dimensiune voxel pentru tubul nanofocus aparține intervalului (1 μm; 1,2 μm). Se acordă

un punctaj maximal de 5 puncte (prin însumarea celor 2 relații), respectiv 2,50 puncte maximal pentru fiecare caracteristică, prin rotunjire. Punctajul se calculează printr-o relație liniară descrescătoare, specifică, și se rotunjește la două zecimale, rezultatul fiind plafonat la valoarea maximă de 2,50 puncte. Astfel, valoarea maximă de 2,50 puncte se acordă pentru dimensiunea voxel cea mai apropiată de 2 μm, respectiv de 1 μm: $Punctaj_1 = (-5 \times dimensiune_{an1}) + 12,5$, unde $dimensiune_{an1}$ aparține intervalului (2 μm; 2,5 μm) $Punctaj_2 = (-12,5 \times dimensiune_{an2}) + 15$, unde $dimensiune_{an2}$ aparține intervalului (1 μm; 1,2 μm) c) Pentru cerințele menționate, dimensiune voxel pentru tubul microfocus este $\leq 2 \mu m$, dimensiune voxel pentru tubul nanofocus $\leq 1 \mu m$, se acordă un punctaj de 10 puncte (însumarea celor 2 punctaje), respectiv 5 puncte pentru fiecare caracteristică; Notă: Pentru cerințele menționate, dimensiune voxel pentru tubul microfocus este $> 2,5 \mu m$, dimensiune voxel pentru tubul nanofocus $> 1.2 \mu m$, oferta va fi declarată neconformă. Punctajul final reprezintă suma punctajelor obținute pentru fiecare caracteristică evaluată.

Kategorija tal-kriterju tal-għoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-għoti: 10

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Dimensiuni probă/mostră

Deskrizzjoni: Componenta 1 Echipament Computer Tomograf industrial: În conformitate cu C. 9.: Punctajul pentru factorul de evaluare „Dimensiuni probă/mostră”, cu referire la dimensiunea maximă de scanare 3D, se acordă astfel: a) Pentru cerințele menționate, dimensiune probă /mostră = 420 mm diametru și dimensiune probă/mostră = 320 mm înălțime, minimal acceptabilă, se acordă 0 puncte. b) Pentru cerințele menționate, dimensiune probă/mostră > 420 mm diametru și dimensiune probă/mostră > 320 mm înălțime, punctajul se calculează astfel. Fiecare criteriu contribuie cu maxim 1,25 puncte. Punctajul se calculează liniar în funcție de depășirea valorilor de referință, fiind plafonat la valoarea maximă corespunzătoare fiecărei caracteristici. O depășire ≥ 100 mm a valorilor indicate, asigură punctajul maxim. $Punctaj = \min(1.25, 0.0125 \times \max(0, D - 420)) + \min(1.25, 0.0125 \times \max(0, H - 320))$, unde D și H reprezintă valorile diametrului și înălțimii prezentate în ofertă. Notă: Pentru cerințele menționate, dimensiunea maximă de scanare 3D $< (420 \text{ mm diametru și/sau } 320 \text{ mm înălțime})$, oferta va fi declarată neconformă.

Kategorija tal-kriterju tal-għoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-għoti: 2,5

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Greutate probă/mostră

Deskrizzjoni: Componenta 1 Echipament Computer Tomograf industrial: În conformitate cu C. 10.: Punctajul pentru factorul de evaluare „Greutate probă/mostră” se acordă astfel: a) Pentru cerințele menționate, greutate probă/mostră maximală este = 8 kg, minimal acceptabilă, se acordă 0 puncte. b) Pentru cerințele menționate, greutate probă/mostră maximală este > 8 kg, pentru fiecare creștere a masei cu o rezoluție de 100 g peste valoarea de 8 kg, se acordă suplimentar 0,05 puncte. Punctajul total se calculează proporțional cu depășirea valorii de 8 kg și se rotunjește la două zecimale, fără a depăși valoarea maximă de 2,5 puncte. Notă: Pentru cerințele menționate, greutate probă/mostră maximală < 8 kg, oferta va fi declarată neconformă.

Kategorija tal-kriterju tal-għoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-għoti: 2,5

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Pachet software gratuit pentru vizualizarea datelor volumetrice (myVGL) sau echivalent

Deskrizzjoni: Componenta 2 Pachet software pentru industrie (VGStudioMax): În conformitate cu C.25.: Punctajul pentru factorul de evaluare „Pachet software gratuit pentru vizualizarea datelor volumetrice (myVGL) sau echivalent” se acordă astfel: a) Pentru cerințele menționate - ediție ≥ 2025, cu instalare pe stația de tip Echipament de procesare a datelor -Calculator portabil (30236200-4), obligatoriu necesară, se acordă 0 puncte. Instalarea pachetului software viewer, în mod singular, nu reprezintă cumularea unor puncte adiționale. b) Pentru cerințele menționate – furnizare manuale de la producător și dataset-uri reale, punctajul se acordă cumulat, astfel: - manuale adiționale de la producător, minimum un manual suplimentar față de cerința minimă obligatorie – 1 punct; - dataset-uri imagini din reconstrucție volum 3D, scanare PCB cu multiple componente (BGA, SOIC, pasive etc.) , minimum un dataset distinct – 1 punct; - dataset-uri imagini 2D, scanare PCB cu multiple componente (BGA, SOIC, pasive etc.), minimum un dataset distinct suplimentar, separat de dataset-ul prezentat ca cerință minimă obligatorie – 1 punct; - dataset-uri fișiere specifice de tip volum, minimum un dataset distinct– 2 puncte. Notă: Dacă oferta nu îndeplinește cerințele minime prevăzute la C.25, oferta va fi declarată neconformă. În etapa de depunere a propunerii tehnice, demonstrarea existenței dataset-urilor solicitate se poate realiza prin documente în format PDF, care pot include capturi de ecran, imagini exportate, exemple de secțiuni 2D, reconstrucții 3D, reprezentări volumetrice, descrieri ale dataset-urilor, informații privind parametrii de scanare, structura fișierelor sau alte elemente relevante care permit identificarea și caracterizarea datelor prezentate. Nu este obligatorie prezentarea fișierelor originale ale dataset-urilor în cadrul propunerii tehnice. Autoritatea contractantă acceptă demonstrarea conformității prin exporturi, imagini, capturi de ecran, rapoarte generate de software, documentație tehnică sau alte documente justificative relevante, prezentate în format PDF. Dataset-urile originale și fișierele aferente acestora vor fi livrate de către ofertantul declarat câștigător, conform cerințelor contractuale.

Kategorija tal-kriterju tal-għoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-għoti: 5

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Caracteristici tehnice pentru Componenta 3 Echipament de procesare a datelor - Calculator portabil

Deskrizzjoni: Componenta 3 Echipament de procesare a datelor -Calculator portabil: În conformitate cu C.26.: Punctajul pentru factorul de evaluare „Caracteristici tehnice” se acordă astfel: a) Pentru cerințele menționate – cu respectarea echivalenței (=) stricte cu C.26, se acordă 0 puncte. b) Pentru cerințele menționate – punctajul se acordă cumulat, astfel: - memorie RAM: instalată > 32GB DDR5 – 1 punct; - video: accelerator grafic profesional cu memorie video dedicată > 16 GB memorie GDDR6 – 1 punct; - stocare: SSD > 1TB – 0,5 puncte. Notă: Dacă nu sunt îndeplinite cerințele minime prevăzute la C.26, oferta va fi declarată neconformă.

Kategorija tal-kriterju tal-għoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-għoti: 2,5

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Training 1 specific în domeniul tomografiei computerizate

Deskrizzjoni: Componenta 4 Training specific A5: În conformitate cu C.28.: Punctajul pentru factorul de evaluare „Training 1 specific în domeniul tomografiei computerizate” se acordă astfel: a) Pentru cerințele menționate – cu respectarea echivalenței (=) stricte cu C.28, acestea reprezentând cerința minimă obligatorie, se acordă 0 puncte. b) Pentru cerințele menționate, punctajul suplimentar, de maximum 1 punct, conținut adițional propus de ofertant, constând în module avansate, aplicații practice, studii de caz sau utilizarea unor instrumente

software specializate: - Modul avansat suplimentar (ex. reconstrucție CT, AI , metrologie CT) - 0,25 puncte; - Activități practice (hands-on), exerciții aplicate pe date reale - 0,25 puncte; - Demonstrații și aplicații în software dedicat - 0,20 puncte; - Studii de caz aplicate, exemple din industrie, minim 1 (microelectronică, NDT, materiale) - 0,15 puncte; - Artefacte, optimizare scanare, corecții, analiză avansată - 0,15 puncte. Notă: Dacă oferta nu îndeplinește cerințele minime prevăzute la C.28, oferta va fi declarată neconformă. Punctajele aferente modulelor suplimentare sunt cumulative, punctajul maxim acordat pentru prezentul factor de evaluare fiind de 1 punct.

Kategorija tal-kriterju tal-ghoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-ghoti: 1

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Training 2 specific în domeniul tomografiei computerizate

Deskriżjoni: Componenta 4 Training specific A5: În conformitate cu C.29.: Punctajul pentru factorul de evaluare „Training 2 specific în domeniul tomografiei computerizate” se acordă astfel: a) Pentru cerințele menționate – cu respectarea echivalenței (=) stricte cu C.29, acestea reprezentând cerința minimă obligatorie, se acordă 0 puncte. b) Pentru cerințele menționate, punctajul suplimentar, de maximum 1 punct, se acordă pentru conținut adițional propus de ofertant, cum ar fi module avansate, aplicații practice, studii de caz sau utilizarea unor instrumente software specializate: - Metode avansate de reconstrucție (algoritmi iterativi, optimizarea algoritmului FDK etc.) - 0,25 puncte; - Analiză și reducere artefacte (hardening, scatter, ring etc.) - 0,20 puncte; - Metode avansate de achiziție (Helix CT, laminografie, scanări speciale) - 0,20 puncte; - Procesare și analiză volumetrică (Segmentare, metrologie etc.) - 0,20 puncte; - Studii de caz aplicate, exemple din industrie, minim 1 (microelectronică, NDT, materiale) - 0,15 puncte. Notă: Dacă oferta nu îndeplinește cerințele minime prevăzute la C.29, oferta va fi declarată neconformă. Punctajele aferente modulelor suplimentare sunt cumulative, punctajul maxim acordat pentru prezentul factor de evaluare fiind de 1 punct.

Kategorija tal-kriterju tal-ghoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-ghoti: 1

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Metodologia de desfășurare a cursului/trainingului

Deskriżjoni: Componenta 4 Training specific A5: În conf. cu C.31.: Punctajul pentru factorul de evaluare „Metodologia de desfășurare a cursului/trainingului” se acordă astfel: a) Pentru cerințele menționate – cu respectarea echivalenței (=) stricte cu C.31, acestea reprezentând cerința minimă obligatorie (minimum 40% activități practice, 1 dataset, documentație de curs în format digital (PDF), sesiuni de întrebări și răspunsuri (Q&A), evaluare finală și eliberarea certificatelor de participare, livrarea unui ghid de bune practici CT, prezentarea a cel puțin unui exemplu de aplicație în cercetarea fundamentală, însoțit de documentație și de minimum o referință verificabilă provenită din mediul academic sau industrial, asigurarea activităților de suport post-training până la data de 31.12.2028, corespunzătoare încheierii proiectului IPCEI ASSET-IxC), se acordă 0 puncte. b) Pentru cerințele menționate, punctajul suplimentar, de maximum 3 puncte, se acordă astfel: A: - Pentru un exemplu suplimentar documentat de aplicație în cercetarea fundamentală (descrierea obiectivului științific și a contextului aplicației, metodologia utilizată, rezultatele obținute și interpretarea acestora, limitările metodei și posibile direcții de îmbunătățire), însoțit de cel puțin o referință verificabilă din mediul academic sau industrial (1 punct); - Pentru minimum două exemple suplimentare documentate suplimentare de aplicații în cercetarea fundamentală, fiecare incluzând elementele menționate anterior și fiind însoțit de cel puțin o referință verificabilă din mediul academic sau industrial (2 puncte). Punctajele aferente lit. A sunt cumulative, punctajul maxim acordat fiind de 3 puncte.

B: - Punctajul suplimentar se acordă pe baza numărului și a documentației dataset-urilor furnizate. Dataset-urile trebuie să fie relevante pentru aplicațiile CT și să permită realizarea de exerciții practice, precum și demonstrarea unor metode de analiză și interpretare. Astfel, pentru minimum un dataset real suplimentar (strict microelectronică), însoțit de documentație (descriere, parametri scanare, context aplicație) și utilizat în exerciții practice (0,5 puncte); - Punctajul suplimentar se acordă pe baza numărului și a documentației dataset-urilor furnizate. Dataset-urile trebuie să fie relevante pentru aplicațiile CT și să permită realizarea de exerciții practice, precum și demonstrarea unor metode de analiză și interpretare. Pentru minimum un dataset real complex suplimentar (multi-material, microelectronică, defecte reale sau combinații ale acestora), cu documentație completă, exemple de analiză, rapoarte, rezultate interpretate și corelate cu aplicații reale (academic/industrial) (1 punct). Punctajele aferente lit. B sunt cumulative, punctajul maxim acordat fiind de 1,5 puncte.

Kategorija tal-kriterju tal-ghoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-ghoti: 3

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Consum de energie in modurile stare de veghe si inactiv – se aplică Componentei 3 – Echipament de procesare a datelor -Calculator portabil

Deskrizzjoni: Consum de energie in modurile stare de veghe si inactiv Echipamentele trebuie sa aiba un consum de energie semnificativ redus in modurile stare de veghe si inactiv, care contribuie o parte semnificativa a utilizarii energiei conform cu cerintele programului Energy Star <https://www.eu-energystar.org/specifications.htm> sau echivalent. Modalitatea de verificare /indeplinire Ofertantul trebuie să furnizeze rapoarte de testare efectuate conform metodelor de testare prevăzute în cea mai recentă versiune a programului Energy Star. Conformitatea poate fi demonstrată și prin documente oficiale emise de producător sau alte documente justificative relevante, că echipamentul oferit este certificat conform celei mai recente versiuni în vigoare a programului Energy Star, aplicabilă la data depunerii ofertei, sau deține o certificare echivalentă recunoscută, valabilă la aceeași dată. Modelele care s-au calificat pentru programul Energy Star al UE și care sunt înregistrate în baza de date a programului vor fi considerate conforme. Înregistrările Energy Star din cea mai recentă versiune din SUA sunt acceptate cu condiția ca testarea sa se fi efectuat în conformitate cu cerințele europene privind puterea de intrare. Produsele care dețin eticheta UE ecologică sau o altă etichetă ecologică relevantă (de tip I sau ISO 14024) care respectă cerințele specificate sunt considerate conforme. Punctajul pentru factorul de evaluare „consum de energie in modurile stare de veghe si inactiv” se aplică Componentei 3 – Echipament de procesare a datelor - Calculator portabil și se acordă astfel: a) pentru ofertele care prezintă cel mai scăzut consum energetic in stare de veghe fata de cerintele minime prevazute de Energy Star, se acordă punctajul maxim alocat factorului de evaluare, respectiv 2,5 puncte. b) pentru ofertele care prezintă alte consumuri energetice in stare de veghe fata de cerintele minime prevazute de Energy Star, punctajul se acorda astfel: $P(n) = [C_{Emin} / CE(n)] \times 2.5$ puncte unde: Pn reprezintă punctajul obtinut de oferta admisibile aflata sub evaluare; C_{Emin} reprezintă consumul energetic in stare de veghe minim ofertat; CE(n) reprezintă consumul energetic in stare de veghe a ofertei admisibile aflata sub evaluare.

Kategorija tal-kriterju tal-ghoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-ghoti: 2,5

5.1.11. Dokumenti tal-akkwist

Indirizz tad-dokumenti tal-akkwist: <https://e-licitatie.ro/pub/notices/c-notice/v2/view/100210748>

5.1.12. Termini tal-akkwist

Termini tas-sottomissjoni:

Sottomissjoni elettronika: Meħtieġa

Indirizz għas-sottomissjoni: <https://www.e-licitatie.ro>

Lingwi li bihom jistgħu jiġu sottomessi offerti jew talbiet għall-partekippazzjoni: Rumun

Katalogu elettroniku: Mhux permessa

Varjanti: Mhux permessa

Skadenza biex jintlaqgħu l-offerti: 10/09/2026 15:00:00 (UTC+03:00) Ħin tas-sajf tal-Ewropa tal-Lvant

Perjodu waqt li l-offerta għandha tibqa' valida: 6 Xhur

Informazzjoni dwar il-ftuħ pubbliku:

Data tal-ftuħ: 10/09/2026 15:00:00 (UTC+03:00) Ħin tas-sajf tal-Ewropa tal-Lvant

Post: In SEAP

Informazzjoni addizzjonali: Comisia de evaluare.

Termini tal-kuntratt:

L-eżekuzzjoni tal-kuntratt għandha titwettaq fil-qafas ta' programmi ta' impjegi protetti: Le

Fatturazzjoni elettronika: Meħtieġa

Se tintuża l-ordni elettronika: Ie

Se jintuża l-pagament elettroniku: Ie

Forma legali li għandha tittiehed minn grupp ta' offerenti li jingħata kuntratt: Asociere conform art. 53. din Legea privind achizițiile publice nr 98/2016

5.1.15. Tekniki**Ftehim qafas:**

Ebda ftehim ta' qafas

Informazzjoni dwar is-sistema dinamika tax-xiri:

Ebda sistema dinamika ta' xiri

5.1.16. Aktar informazzjoni, medjazzjoni u rieżami

Organizzazzjoni tar-rieżami: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Informazzjoni dwar l-iskadenzi tar-rieżami: Persoana care se consideră vătămată de un act al autorității contractante poate sesiza Consiliul în vederea anulării actului autorității contractante, obligării acesteia la emiterea unui act sau la adoptarea de măsuri de remediere, precum și pentru recunoașterea dreptului pretins sau a interesului legitim, în termenele prevazute la art 8 din Legea 101/2016.

Organizzazzjoni li tipprovdi informazzjoni addizzjonali dwar il-proċedura tal-akkwist:

UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA

Organizzazzjoni li tipprovdi iktar informazzjoni dwar proċeduri tar-rieżami: Serviciul Juridic si contencios

Organizzazzjoni li tirċievi t-talbiet għall-partekippazzjoni: UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA

Organizzazzjoni li tipproċessa l-offerti: UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA

5.1. Lott: LOT-0002

Titlu: Lotul 2 Sistem de cercetare și dezvoltare pentru testare, inspecție funcțională, diagnosticare și programare a modulelor electronice prin tehnologii Boundary Scan și Flashing, destinat aplicațiilor din domeniul microelectronicii

Deskriżzjoni: Sistem de cercetare și dezvoltare pentru testare, inspecție funcțională, diagnosticare și programare a modulelor electronice prin tehnologii Boundary Scan și Flashing, destinat aplicațiilor din domeniul microelectronicii conform caiet de sarcini. Cantitate:

Componenta 1: Sistem de control și testare Boundary Scan - 1 bucata; Componenta 2: Sistem de programare (Flashing System) - 1 bucata; Componenta 3: Consultanță specifică A5 - 1 bucata.

Identifikatur intern: 2

5.1.1. Għan

Natura tal-kuntratt: Provvisti

Klassifikazzjoni prinċipali (cpv): 38970000 Simulaturi tekniċi ta' riċerka, ittestjar u xjentifiċi

Klassifikazzjoni addizzjonali (cpv): 38540000 Magni u apparat għall-ittestjar u l-kejl, 73200000

Servizzi ta' konsulenza dwar ir-riċerka u l-iżvilupp

5.1.2. Post tal-prestazzjoni

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Timiș (RO424)

Pajjiż: Ir-Rumanija

Informazzjoni addizzjonali: Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologii

Informaționale Timișoara, Bd. Vasile Pârvan, nr. 2, 300223 Timișoara

5.1.3. Tul ta' żmien stmat

Tul ta' żmien: 8 Xhur

5.1.4. Tiġdid

Numru massimu ta' tiġdid: 0

5.1.5. Valur

Valur stmat mingħajr VAT: 242 710,20 RON

5.1.6. Informazzjoni ġenerali

Parteċipazzjoni riżervata:

Il-parteċipazzjoni mhijiex riżervata.

Iridu jingħataw l-ismijiet u l-kwalifiki professjonali tal-istaff assenjat biex iwettaq il-kuntratt: Ma hemmx għalfejn tingħata

Proġett ta' akkwist iffinanzjat kompletament jew parzjalment mill-Fondi tal-UE

L-akkwist huwa kopert mill-Ftehim dwar l-Akkwisti Pubbliċi (GPA): Ie

Informazzjoni addizzjonali: Comisia de evaluare are obligația de a stabili oferta câștigătoare dintre ofertele admisibile, pe baza aplicării criteriului 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. 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 acest caz, autoritatea contractantă va solicita ofertanților, ale căror oferte sunt supuse departajării, prin intermediul secțiunii "Solicitare de clarificări/ întrebări", din cadrul anunțului de participare, prezentarea noilor propuneri financiare. Ofertanții vor transmite noile propuneri financiare, la aceeași secțiune din anunțul de participare, ca răspuns la solicitare și respectând termenul impus de autoritatea contractantă.

5.1.9. Kriterji tal-għażla

Sors tal-kriterji ta' għażla: Avviż

Kriterju: Reġistrazzjoni f'reġistru tal-kummerċ

Deskrizzjoni tal-kriterju ta' selezzjoni: Operatorii economici care depun ofertă trebuie să dovedească o formă de înregistrare în condițiile legii din țara de rezidență, din care să reiasă că operatorul economic este legal constituit, că nu se află în niciuna dintre situațiile de anulare a constituirii, precum și faptul că are capacitatea profesională de a realiza activitățile care fac

obiectul contractului. Ofertantii, persoane juridice/fizice straine trebuie sa detina documente echivalente care sa dovedeasca forma de inregistrare si, dupa caz, apartenenta din punct de vedere profesional, in conformitate cu legislatia aplicabila in tara de rezidenta, in limba in care au fost emise, in original/copie legalizata/copie lizibila, insotite de traducerea autorizata a acestora in limba romana. Modalitatea de îndeplinire: Se va completa DUAE de catre operatorii economici participanti la procedura de atribuire cu informatiile aferente situatiei lor, prin selectarea DA sau NU la Partea IV- Criterii de selectie - alfa - Indicatia globala pentru toate criteriile de selectie. La finalizarea evaluării ofertelor, la solicitarea autorității contractante, doar operatorul economic aflat pe primul loc in clasamentul intermediar intocmit la finalizarea ofertelor, va prezenta document justificativ, valabil la data prezentării: Certificatul Constatator emis de ONRC din care sa rezulte obiectul de activitate al respectivului operator economic. Obiectul contractului trebuie să aibă corespondent în codul CAEN din Certificatul Constatator emis de ONRC. În cazul unei asocieri, fiecare membru al asocierii este obligat să prezinte aceste documente pentru partea de contract pe care o va realiza ca asociat. Cerințe:

a) Persoane juridice române: Certificat constatator emis de ONRC, din care să reiasă că obiectul de activitate al ofertantului corespunde obiectului procedurii. Informațiile cuprinse în certificatul constatator trebuie să fie valabile la momentul prezentării documentului. b) Persoane fizice române: Documente edificatoare din care să dovedească forma de înregistrare ca persoană fizică în conformitate cu prevederile legale în vigoare. Informațiile cuprinse în certificatul constatator trebuie să fie valabile la momentul prezentării documentului. c) Persoane juridice / fizice străine: Documente echivalente emise în țara de rezidență în conformitate cu prevederile legii țării de rezidență a operatorului economic (se va verifica prin accesarea <http://ec.europa.eu/markt/ecertis/login.do>). Informațiile cuprinse în certificatul constatator trebuie să fie valabile la momentul prezentării documentului. În cazul ofertanților (persoane fizice sau juridice) de altă naționalitate decât cea română, documentele vor fi transmise în limba în care au fost emise, însoțite de o traducere autorizată a acestora în limba română. Documentele menționate vor fi prezentate în SEAP, în format scanat al originalului, însoțite de traducerea autorizată (dacă este cazul), semnate cu semnătură electronică. Cerința se aplică inclusiv pentru asociați, subcontractanți care completează informațiile aferente situației lor la nivelul unui DUAE distinct.

Kriterju: Proporzjon ta' subkontrattar

Deskrizzjoni tal-kriterju ta' selezzjoni: Ofertantul are obligatia de a preciza categoriile de servicii din contract pe care intenționează să le subcontracteze, precum și procentul sau valoarea aferentă activităților indicate în ofertă ca fiind realizate de către subcontractanți si datele de identificare ale subcontractantilor propusi, daca acestia din urma sunt cunoscuti la momentul depunerii ofertei. Subcontractantul nu trebuie sa se afle în situatia care determina excluderea din procedura de atribuire, conform prevederilor art.164, art.165 si art. 167 din Legea 98/2016. Activitatea de furnizare nu poate fi subcontractata, potrivit art. 3 alin (1), lit. yy) din Legea 98/2016, respectiv pot fi subcontractate doar activitatile de prestari de servicii, operatiunile cu titlu accesoriu conexe furnizarii. Modalitatea de îndeplinire: În ceea ce privește criteriile de selecție, autoritatea contractantă solicita operatorului economic să declare că acesta îndeplinește toate criteriile de selecție impuse indicate în anunțul relevant sau în documentele achiziției menționate în anunț. Cerința se îndeplinește prin indicarea globală pentru toate criteriile de selecție din formularul DUAE din partea IV, fără să trebuiască să completeze nicio altă secțiune din partea IV, secțiunile A, B, C sau D. În cazul în care operatorul economic intenționează să subcontracteze o parte/părți din contract, DUAE include și informațiile solicitate cu privire la subcontractanți, conform prevederilor art. 193, alin. (3) din Legea nr. 98/2016. Documentele justificative care probează îndeplinirea celor asumate în DUAE urmează a fi prezentate la solicitarea autorității contractante, doar de către operatorul

economic aflat pe primul loc în clasamentul intermediar întocmit la finalizarea evaluării ofertelor. Dacă este cazul, odată cu prezentarea DUAE se vor transmite și acordurile de subcontractare.

5.1.10. **Kriterji tal-għoti**

Kriterju:

Tip: Prezz

Isem: Pretul ofertei

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

Kategorija tal-kriterju tal-għoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-għoti: 40

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Perioada de garantie extinsa a produselor

Deskrizzjoni: Punctajul pentru factorul de evaluare „Perioada de garanție extinsă” se aplică echipamentelor din lotul 2 - Sistem de cercetare și dezvoltare pentru testare, inspecție funcțională, diagnosticare și programare a modulelor electronice prin tehnologii Boundary Scan și Flashing, destinat aplicațiilor din domeniul microelectronicii, Componenta 1, partea hardware. Punctajul se calculează astfel: a) Pentru ofertele însoțite de o garanție a sistemului pentru Componenta 1 (partea hardware) de minimum 36 de luni, se acordă punctajul maxim aferent factorului de evaluare, respectiv 10 puncte. b) pentru ofertele însoțite de o garanție suplimentară a sistemului, pentru Componenta 1 (partea hardware), cuprinsă între 25 și 35 de luni, punctajul se acordă astfel. Se acordă un punctaj pentru Componenta 1 (partea hardware), prin rotunjire la două zecimale. Componenta 1 - hardware $PG1(n) = [(G1(n) - G1min) / (G1max - G1min)] \times 10$ unde: $PG1(n)$ reprezintă punctajul obținut de oferta admisibilă aflată sub evaluare, Componenta 1 (partea hardware); $G1(n)$ reprezintă numărul de luni de garanție din oferta aflată sub evaluare, Componenta 1 (partea hardware); $G1min$ perioada minimă de garanție solicitată prin Caietul de sarcini, Componenta 1 (partea hardware), 24 luni; $G1max$ perioada maximă de garanție luată în considerare, Componenta 1 (partea hardware), respectiv 36 luni. c) pentru ofertele însoțite de garanție a sistemului, pentru Componenta 1 (partea hardware), egală cu 24 de luni, se vor acorda 0 puncte, fiind cerința minimal acceptată. d) pentru ofertele însoțite de garanție a sistemului, pentru Componenta 1 (partea hardware), mai mică de 24 de luni, oferta va fi declarată neconformă.

Kategorija tal-kriterju tal-għoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-għoti: 10

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Pachet licență program cu funcționalități obligatorii minimal solicitate

Deskrizzjoni: Componenta 1 Sistem de control și testare Boundary Scan: În conformitate cu C. 1.: Punctajul pentru factorul de evaluare „Pachet licență program cu funcționalități obligatorii minimal solicitate” se acordă astfel: a) Pentru verificarea infrastructurii Boundary Scan, testarea interconectărilor, testarea și accesul la memorii Flash, mentenanța software pentru minimum 12 luni inclusă în preț, se acordă 0 puncte (acestea sunt caracteristicile limită acceptate, dovedite prin documentul cu specificații aferente echipamentului, documentație tehnică oficială, fișe de produs, manuale de utilizare, alte documente justificative relevante). b) Localizarea automată a defectelor la nivel de pin, net și componentă, precum și generarea automată a rapoartelor de diagnostic – 2 puncte; Generarea automată a secvențelor de test pentru memorii și magistrale asociate – 2 puncte; Suport pentru un număr extins de tipuri de

memorii (SRAM, SDRAM, DDR, DDR2, DDR3, DDR4, FLASH, EEPROM, NOR Flash, NAND Flash sau echivalent) – 2 puncte; Programarea și verificarea conținutului memoriilor – 2 puncte; Funcționalități avansate de diagnostic și generare automată a rezultatelor de test și a rapoartelor de analiză – 2 puncte. Conformitatea se demonstrează prin documentație tehnică oficială, fișe de produs, manuale de utilizare și/sau demonstrație practică pe o placă electronică reprezentativă, alte documente justificative relevante. Punctajul se acordă cumulativ, maximul fiind de 10 puncte. Notă: Pentru cerințele menționate la punctul a), dacă oricare cerință lipsește din propunerea tehnică, oferta va fi declarată neconformă. Punctajul final pentru criteriul de evaluare „Pachet licență program cu funcționalități obligatorii minimal solicitate”, se poate calcula și prin combinarea celor mai avantajoase punctaje obținute de oferta depusă. Se are în vedere obținerea celui mai mare punctaj pentru oferta analizată. Kategorija tal-kriterju tal-għoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-għoti: 10

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Modul software integrat de analiză a acoperirii testării

Deskriżjoni: Componenta 1 Sistem de control și testare Boundary Scan: În conformitate cu C. 4.: Punctajul pentru factorul de evaluare „Modul software integrat de analiză a acoperirii testării” se acordă astfel: a) Pentru modul integrat de analiză a gradului de acoperire a testării, capabil să evalueze automat nivelul de acoperire al testelor Boundary Scan și să identifice zonele insuficient acoperite, mentenanță program ≥ 12 luni, inclusă în preț, se acordă 0 puncte (acestea sunt caracteristicile limită acceptate, dovedite prin documentul cu specificații aferente echipamentului, documentație tehnică oficială, fișe de produs, manuale de utilizare, alte documente justificative relevante). b) Analiza automată a gradului de acoperire la nivel de componente, pini și interconectări (nets) – 2 puncte; Evaluarea gradului de acoperire pentru dispozitive Boundary Scan și dispozitive non-Boundary Scan – 2 puncte; Determinarea gradului de acoperire pentru memorii, FPGA/CPLD, periferice și componente auxiliare – 2 puncte; Identificarea automată a elementelor netestate sau insuficient testate și evidențierea limitărilor de acces – 2 puncte; Generarea automată de rapoarte și reprezentări grafice ale gradului de acoperire și ale defectelor potențial detectabile – 2 puncte. Conformitatea se demonstrează prin documentație tehnică oficială, fișe de produs, manuale de utilizare și/sau demonstrație practică pe o placă electronică reprezentativă, alte documente justificative relevante. Punctajul se acordă cumulativ, maximul fiind de 10 puncte. Notă: Pentru cerințele menționate la punctul a), dacă oricare cerință lipsește din propunerea tehnică, oferta va fi declarată neconformă. Punctajul final pentru criteriul de evaluare „Modul software integrat de analiză a acoperirii testării”, se poate calcula și prin combinarea celor mai avantajoase punctaje obținute de oferta depusă. Se are în vedere obținerea celui mai mare punctaj pentru oferta analizată.

Kategorija tal-kriterju tal-għoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-għoti: 10

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Controler multifuncțional JTAG/Boundary Scan

Deskriżjoni: Componenta 1 Sistem de control și testare Boundary Scan: În conformitate cu C. 7.: Punctajul pentru factorul de evaluare „Controler multifuncțional JTAG/Boundary Scan” se acordă astfel: a) Pentru conectivitate Gigabit Ethernet (Gbit LAN) și USB 3.0 sau echivalent, frecvență maximă a semnalului TCK configurabilă, până la minimum 10 MHz, minimum 24 intrări/ieșiri mixte (mixed-signal I/O), configurabile individual ca intrare, ieșire sau bidirecțional, configurarea software a tensiunii de lucru a canalelor într-un interval de minimum 0,9 V – 3,6 V, capacitate de comandă a canalelor I/O de minimum ± 24 mA, posibilitatea utilizării unei plăci

de interfață TAP (TAP Interface Card) sau echivalent, se acordă 0 puncte (acestea sunt caracteristicile limită acceptate, dovedite prin documentul cu specificații aferente echipamentului, documentație tehnică oficială, fișe de produs, manuale de utilizare, alte documente justificative relevante). b) Existența unei interfețe de extindere pentru module externe de testare – 1 punct; Posibilitatea extinderii sistemului prin intermediul unui modul plug-in de tip Extension Module sau echivalent – 1 punct; Suport pentru plăci de interfață TAP destinate instalării în fixture-uri de testare și utilizării în aplicații automate – 1 punct; Parametri electrici configurabili software ai interfeței TAP, incluzând tensiune de intrare reglabilă, tensiune de ieșire reglabilă și impedanțe de intrare selectabile – 1 punct; Suport pentru protocoale suplimentare de programare și depanare, precum SWD/BDM/PIC/H/S CSI/DAP/RS232/SWIM sau echivalente – 1 punct. Conformitatea se demonstrează prin documentație tehnică oficială, fișe de produs, manuale de utilizare și/sau demonstrație practică pe o placă electronică reprezentativă, alte documente justificative relevante. Punctajul se acordă cumulativ, maximul fiind de 5 puncte. Notă: Pentru cerințele menționate la punctul a), dacă oricare cerință lipsește din propunerea tehnică, oferta va fi declarată neconformă. Punctajul final pentru criteriul de evaluare „Controler multifuncțional JTAG/Boundary Scan”, se poate calcula și prin combinarea celor mai avantajoase punctaje obținute de oferta depusă. Se are în vedere obținerea celui mai mare punctaj pentru oferta analizată.

Kategorija tal-kriterju tal-ghoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-ghoti: 5

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Demonstrație funcționalități native și Demonstrație funcționalități integrare

Deskriżzjoni: Componenta 1 Sistem de control și testare Boundary Scan: În conformitate cu C.

13.2. și C.13.3.: Punctajul pentru factorul de evaluare „Demonstrație funcționalități native” și „

Demonstrație funcționalități integrare” se acordă astfel: a) Pentru Boundary Scan

Infrastructura Test (cu cele 3 subpuncte), Interconnection Test (cu cele 3 subpuncte),

Integrarea cu LabVIEW/Python, se acordă 0 puncte (acestea sunt caracteristicile limită

acceptate, dovedite prin documentul cu specificații aferente echipamentului, documentație

tehnică oficială, fișe de produs, manuale de utilizare, alte documente justificative relevante). b)

Memory Access and Connection Test – 2 punct; Test Coverage Analysis – 3 punct; Notă:

Pentru cerințele menționate la punctul a), dacă oricare cerință lipsește din propunerea tehnică,

oferta va fi declarată neconformă. Punctajul final pentru criteriul de evaluare „Demonstrație

funcționalități native” și „Demonstrație funcționalități integrare”, se poate calcula și prin

combinarea celor mai avantajoase punctaje obținute de oferta depusă. Se are în vedere

obținerea celui mai mare punctaj pentru oferta analizată. În etapa de depunere a propunerii

tehnice, demonstrarea capabilităților solicitate privind efectuarea testelor Boundary Scan și a

aplicațiilor de programare In-System pe o placă electronică reprezentativă se poate realiza

prin documente prezentate în format PDF. Aceste documente pot include, fără a se limita la:

capturi de ecran ale aplicațiilor software, rapoarte generate de sistem, rezultate ale testelor,

exporturi ale proiectelor, imagini ale plăcilor electronice utilizate, diagrame, exemple de

secvențe de test, rezultate de diagnostic, documentație tehnică, precum și alte documente

justificative relevante. Nu este obligatorie realizarea unei demonstrații practice în cadrul etapei

de evaluare a ofertelor. Autoritatea contractantă acceptă demonstrarea conformității prin

documente justificative prezentate în format electronic (PDF), care să evidențieze în mod

rezonabil capabilitățile sistemului oferat. Ofertantul va prezenta modul de configurare a

aplicațiilor de test, execuția acestora, interpretarea rezultatelor și funcționalitățile de

diagnosticare disponibile. Autoritatea contractantă își rezervă dreptul de a solicita

demonstrarea oricărei funcționalități declarate în propunerea tehnică. Se vor livra, minimal în format electronic, manuale de la producător, foi de catalog pentru elementele sistemului, manuale de operare, fișe tehnice, pliante, broșuri, prospecte, programe demo de instruire.

Kategorija tal-kriterju tal-għoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-għoti: 5

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Componenta 2 Sistem de programare (Flashing System): În conformitate cu C.14., C.15., C.17., C.18., C.20. :

Deskriżjoni: Componenta 2 Sistem de programare (Flashing System): În conformitate cu C.14., C.15., C.17., C.18., C.20. : a) Pentru următoarele caracteristici: interfață Ethernet LAN izolată 10/100/1000 Mbps și USB-UART izolată, suport pentru programare și acces In-System Programming (ISP) prin protocoale JTAG, SPI, QSPI etc. sau echivalente, minimum 4 linii DIO configurabile, minimum două surse de tensiune programabile (minimum 500 mA fiecare, domeniu cumulativ 1,8–12 V), precum și demonstrarea integrării cu medii software precum Python/LabVIEW, se acordă 0 puncte. b) Existența unor interfețe suplimentare de comunicație față de cerințele minime obligatorii, destinate configurării, monitorizării și controlului sistemului de programare. Sunt acceptate, de exemplu, interfețe de tip Bluetooth Low Energy (BLE), Wi-Fi, USB suplimentar, RS232, CAN, CAN-FD sau alte interfețe echivalente – 3 puncte; Existența suportului hardware și software pentru protocoale și interfețe suplimentare față de cerințele minime obligatorii, destinate extinderii compatibilității cu microcontrolere, procesoare și memorii utilizate în aplicații embedded, microelectronice și automotive, precum CAN, CAN-FD, LIN etc. sau alte protocoale echivalente – 3 puncte; Configurarea software a tensiunilor de lucru ale liniilor DIO (utilizare linii ca intrări și ca ieșiri, monitorizare etc.) – 3 puncte; Existența funcționalităților integrate de monitorizare și diagnosticare a parametrilor electrici, inclusiv monitorizarea continuă a tensiunilor și curenților furnizați de sursele programabile și trasabilitatea procesului de programare – 3 puncte; Existența unor mecanisme documentate de integrare software pentru dezvoltarea aplicațiilor personalizate și automatizarea proceselor de programare și testare, inclusiv biblioteci software, API-uri, DLL-uri sau alte interfețe programabile documentate – 3 puncte.

Kategorija tal-kriterju tal-għoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-għoti: 15

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Conținut activități de instruire și consultanță privind tehnologiile de testare Boundary Scan și programare In-System (Flashing)

Deskriżjoni: Componenta 3 Consultanță specifică A5: În conformitate cu C.24.: Punctajul pentru factorul de evaluare „Conținut activități de instruire și consultanță privind tehnologiile de testare Boundary Scan și programare In-System (Flashing)” se acordă astfel: a) Pentru cerințele la nivel de capitol: fundamente ale tehnologiilor Boundary Scan și In-System Programming, infrastructura hardware și software pentru testare și programare, metodologii de verificare a infrastructurii Boundary Scan, se acordă 0 puncte (acestea sunt caracteristicile limită acceptate). b) Pentru cerințele menționate, punctajul suplimentar, se acordă pentru conținutul adițional: - Testarea interconectărilor și analiza defectelor - 0,5 puncte; - Testarea memoriilor și programarea dispozitivelor - 0,5 puncte; - Analiza gradului de acoperire a testării - 0,5 puncte; - Integrarea datelor de proiectare și generarea automată a aplicațiilor de test - 0,5 puncte; - Automatizare și integrare în medii de cercetare și producție - 0,5 puncte. Notă: Pentru cerințele menționate, dacă oferta nu conține minimal criteriul de evaluare C.24., punctul a), aceasta va fi declarată neconformă. Autoritatea contractantă acceptă orice documente justificative relevante care demonstrează în mod rezonabil capacitatea ofertantului de a

furniza conținutul activităților de instruire și consultanță solicitate. Documentele prezentate fac parte integrantă din propunerea tehnică.

Kategorija tal-kriterju tal-ghoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-ghoti: 2,5

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Conformitate RoHS pentru produsele oferite – se aplică Componentei 1 și Componentei 2.

Deskrizzjoni: Punctajul pentru factorul de evaluare „Criterii ecologice” se acordă astfel: - certificat sau declarație de conformitate RoHS pentru produsele oferite - 2,5 puncte. -pentru ofertele ce nu prezintă certificat sau declarație de conformitate RoHS pentru produsele oferite - 0 puncte. Modalitatea de verificare/indeplinire Ofertantul trebuie să prezinte certificat /declarația de conformitate RoHS sau alte documente justificative relevante pentru componentele electrice și electronice din cadrul Componentei 1 și Componentei 2. Din declarație trebuie să rezulte faptul că aceste componente oferite sunt în conformitate cu RoHS în acord cu Directiva europeană 2011/65/EU; (EU)2015/863 sau echivalent. Declarația demonstrează conformitatea produselor cu reglementările europene privind reducerea impactului asupra mediului.

Kategorija tal-kriterju tal-ghoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-ghoti: 2,5

5.1.11. Dokumenti tal-akkwist

Indirizz tad-dokumenti tal-akkwist: <https://e-licitatie.ro/pub/notices/c-notice/v2/view/100210748>

5.1.12. Termini tal-akkwist

Termini tas-sottomissjoni:

Sottomissjoni elettronika: Meħtieġa

Indirizz għas-sottomissjoni: <https://www.e-licitatie.ro>

Lingwi li bihom jistgħu jiġu sottomessi offerti jew talbiet għall-partecipazzjoni: Rumun

Katalogu elettroniku: Mhux permessa

Varjanti: Mhux permessa

Skadenza biex jintlaqgħu l-offerti: 10/09/2026 15:00:00 (UTC+03:00) F'lin tas-sajf tal-Ewropa tal-Lvant

Perjodu waqt li l-offerta għandha tibqa' valida: 6 Xhur

Informazzjoni dwar il-ftuħ pubbliku:

Data tal-ftuħ: 10/09/2026 15:00:00 (UTC+03:00) F'lin tas-sajf tal-Ewropa tal-Lvant

Post: In SEAP

Informazzjoni addizzjonali: Comisia de evaluare.

Termini tal-kuntratt:

L-eżekuzzjoni tal-kuntratt għandha titwettaq fil-qafas ta' programmi ta' impjiegi protetti: Le

Fatturazzjoni elettronika: Meħtieġa

Se tintuża l-ordni elettronika: Ie

Se jintuża l-pagament elettroniku: Ie

Forma legali li għandha tittiehed minn grupp ta' offerenti li jingħata kuntratt: Asocieri conform art. 53. din Legea privind achizițiile publice nr 98/2016

5.1.15. Tekniki

Ftehim qafas:

Ebda ftehim ta' qafas

Informazzjoni dwar is-sistema dinamika tax-xiri:

Ebda sistema dinamika ta' xiri

5.1.16. Aktar informazzjoni, medjazzjoni u riežami

Organizzazzjoni tar-riežami: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Informazzjoni dwar l-iskadenzi tar-riežami: Persoana care se consideră vătămată de un act al autorității contractante poate sesiza Consiliul în vederea anulării actului autorității contractante, obligării acesteia la emiterea unui act sau la adoptarea de măsuri de remediere, precum și pentru recunoașterea dreptului pretins sau a interesului legitim, în termenele prevazute la art 8 din Legea 101/2016.

Organizzazzjoni li tipprovdi informazzjoni addizzjonali dwar il-proċedura tal-akkwist:

UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA

Organizzazzjoni li tipprovdi iktar informazzjoni dwar proċeduri tar-riežami: Serviciul Juridic si contencios

Organizzazzjoni li tirċievi t-talbiet għall-partecipazzjoni: UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA

Organizzazzjoni li tipproċessa l-offerti: UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA

5.1. Lott: LOT-0003

Titlu: Lotul 3 Turn de impact - (Drop White Impact Tester)

Deskrizzjoni: Turn de impact - (Drop White Impact Tester) - conform caiet de sarcini. Cantitate: 1 bucata;

Identifikatur intern: 3

5.1.1. Għan

Natura tal-kuntratt: Provvisti

Klassifikazzjoni prinċipali (cpv): 38540000 Magni u apparat għall-ittestjar u l-kejl

5.1.2. Post tal-prestazzjoni

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Timiș (RO424)

Pajjiż: Ir-Rumanija

Informazzjoni addizzjonali: Facultatea de Mecanica, Cladirea SPM, Parter, Str. Bulevardul Mihai Viteazu Nr. 1, Timișoara.

5.1.3. Tul ta' żmien stmat

Tul ta' żmien: 8 Xhur

5.1.4. Tiġdid

Numru massimu ta' tiġdid: 0

5.1.5. Valur

Valur stmat mingħajr VAT: 1 071 912,70 RON

5.1.6. Informazzjoni ġenerali

Parteċipazzjoni riżervata:

Il-partecipazzjoni mhijiex riżervata.

Iridu jingħataw l-ismijiet u l-kwalifiki professjonali tal-istaff assenjat biex iwettaq il-kuntratt: Ma hemmx għalfejn tingħata

Proġett ta' akkwist iffinanzjat kompletament jew parzjalment mill-Fondi tal-UE

L-akkwist huwa kopert mill-Ftehim dwar l-Akkwisti Pubblici (GPA): Ie

Informazzjoni addizzjonali: Comisia de evaluare are obligația de a stabili oferta câștigătoare dintre ofertele admisibile, pe baza aplicării criteriului 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. 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 acest caz, autoritatea contractantă va solicita ofertanților, ale căror oferte sunt supuse departajării, prin intermediul secțiunii "Solicitare de clarificări/ întrebări", din cadrul anunțului de participare, prezentarea noilor propuneri financiare. Ofertanții vor transmite noile propuneri financiare, la aceeași secțiune din anunțul de participare, ca răspuns la solicitare și respectând termenul impus de autoritatea contractantă.

5.1.9. **Kriterji tal-għażla**

Sors tal-kriterji ta' għażla: Avviż

Kriterju: Reġistrazzjoni f'reġistru tal-kummerċ

Deskrizzjoni tal-kriterju ta' selezzjoni: Operatorii economici care depun ofertă trebuie să dovedească o formă de înregistrare în condițiile legii din țara de rezidență, din care să reiasă că operatorul economic este legal constituit, că nu se află în niciuna dintre situațiile de anulare a constituirii, precum și faptul că are capacitatea profesională de a realiza activitățile care fac obiectul contractului. Ofertanții, persoane juridice/fizice straine trebuie să dețină documente echivalente care să dovedească forma de înregistrare și, după caz, apartenența din punct de vedere profesional, în conformitate cu legislația aplicabilă în țara de rezidență, în limba în care au fost emise, în original/copie legalizată/copie lizibile, însoțite de traducerea autorizată a acestora în limba română. Modalitatea de îndeplinire: Se va completa DUAE de către operatorii economici participanți la procedura de atribuire cu informațiile aferente situației lor, prin selectarea DA sau NU la Partea IV- Criterii de selecție - alfa - Indicația globală pentru toate criteriile de selecție. La finalizarea evaluării ofertelor, la solicitarea autorității contractante, doar operatorul economic aflat pe primul loc în clasamentul intermediar întocmit la finalizarea ofertelor, va prezenta document justificativ, valabil la data prezentării: Certificatul Constatator emis de ONRC din care să rezulte obiectul de activitate al respectivului operator economic. Obiectul contractului trebuie să aibă corespondent în codul CAEN din Certificatul Constatator emis de ONRC. În cazul unei asocieri, fiecare membru al asocierii este obligat să prezinte aceste documente pentru partea de contract pe care o va realiza ca asociat. Cerințe: a) Persoane juridice române: Certificat constatator emis de ONRC, din care să reiasă că obiectul de activitate al ofertantului corespunde obiectului procedurii. Informațiile cuprinse în certificatul constatator trebuie să fie valabile la momentul prezentării documentului. b) Persoane fizice române: Documente edificatoare din care să dovedească forma de înregistrare ca persoană fizică în conformitate cu prevederile legale în vigoare. Informațiile cuprinse în certificatul constatator trebuie să fie valabile la momentul prezentării documentului. c) Persoane juridice / fizice străine: Documente echivalente emise în țara de rezidență în conformitate cu prevederile legii țării de rezidență a operatorului economic (se va verifica prin accesarea <http://ec.europa.eu/markt/ecertis/login.do>). Informațiile cuprinse în certificatul constatator trebuie să fie valabile la momentul prezentării documentului. În cazul ofertanților (persoane fizice sau juridice) de altă naționalitate decât cea română, documentele vor fi transmise în limba în care au fost emise, însoțite de o traducere autorizată a acestora în limba română. Documentele menționate vor fi prezentate în SEAP, în format scanat al originalului, însoțite de traducerea autorizată (dacă este cazul), semnate cu semnătură electronică. Cerința se aplică inclusiv pentru asociații, subcontractanți care completează informațiile aferente situației lor la nivelul unui DUAE distinct.

Kriterju: Proporzjon ta' subkontrattar

Deskrizzjoni tal-kriterju ta' selezzjoni: Ofertantul are obligația de a preciza categoriile de servicii din contract pe care intenționează să le subcontracteze, precum și procentul sau valoarea aferentă activităților indicate în ofertă ca fiind realizate de către subcontractanți și datele de identificare ale subcontractanților propuși, dacă aceștia din urmă sunt cunoscuți la

momentul depunerii ofertei. Subcontractantul nu trebuie să se afle în situația care determină excluderea din procedura de atribuire, conform prevederilor art.164, art.165 și art. 167 din Legea 98/2016. Activitatea de furnizare nu poate fi subcontractată, potrivit art. 3 alin (1), lit. yy) din Legea 98/2016, respectiv pot fi subcontractate doar activitățile de prestări de servicii, operațiunile cu titlu accesoriu conexe furnizării. Modalitatea de îndeplinire: În ceea ce privește criteriile de selecție, autoritatea contractantă solicită operatorului economic să declare că acesta îndeplinește toate criteriile de selecție impuse indicate în anunțul relevant sau în documentele achiziției menționate în anunț. Cerința se îndeplinește prin indicarea globală pentru toate criteriile de selecție din formularul DUAE din partea IV, fără să trebuiască să completeze nicio altă secțiune din partea IV, secțiunile A, B, C sau D. În cazul în care operatorul economic intenționează să subcontracteze o parte/părți din contract, DUAE include și informațiile solicitate cu privire la subcontractanți, conform prevederilor art. 193, alin. (3) din Legea nr. 98/2016. Documentele justificative care probează îndeplinirea celor asumate în DUAE urmează a fi prezentate la solicitarea autorității contractante, doar de către operatorul economic aflat pe primul loc în clasamentul intermediar întocmit la finalizarea evaluării ofertelor. Dacă este cazul, odată cu prezentarea DUAE se vor transmite și acordurile de subcontractare.

5.1.10. Kriterji tal-ġħoti

Kriterju:

Tip: Prezz

Isem: Pretul ofertei

Deskrizzjoni: Punctajul se acorda astfel: a) Pentru cel mai scazut dintre preturi se acorda punctajul maxim alocat; b) Pentru celelalte preturi oferite punctajul $P(n)$ se calculeaza proportional, astfel: $P(n) = (\text{Pret minim ofertat} / \text{Pret } n) \times \text{punctaj maxim alocat}$.

Kategorija tal-kriterju tal-ġħoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-ġħoti: 40

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Perioada de garanție extinsa a produselor

Deskrizzjoni: Punctajul pentru factorul de evaluare „Perioada de garanție extinsa” se aplică echipamentului din lotul 3 și se acordă astfel: a) pentru ofertele însoțite de o garanție a echipamentului mai mare sau egală cu 36 de luni se acordă punctajul maxim alocat factorului de evaluare, respectiv (10 puncte); b) pentru ofertele însoțite de o garanție a echipamentelor mai mare de 24 de luni și mai mică de 36 de luni, punctajul se acorda astfel: $PG(n) = [(G(n) - G_{min}) / (G_{max} - G_{min})] \times 10$ unde: $PG(n)$ reprezintă punctajul obținut de oferta admisibilă aflată sub evaluare; $G(n)$ reprezintă numărul de luni de garanție din oferta aflată sub evaluare; G_{min} reprezintă numărul de luni de garanție specificată în caietul de sarcini (24 luni); G_{max} reprezintă numărul de luni de garanție 36 luni c) pentru ofertele însoțite de garanție a echipamentului egală cu 24 de luni se vor acorda 0 puncte. d) pentru ofertele însoțite de garanție a echipamentului mai mică de 24 de luni oferta va fi declarată neconformă.

Kategorija tal-kriterju tal-ġħoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-ġħoti: 10

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Energie maximă de impact (C.3)

Deskrizzjoni: Punctajul pentru factorul de evaluare „Energie maximă de impact (C.3)” se acordă astfel: a) pentru ofertele cu Energie maximă de impact ≥ 1800 J, se acordă punctajul maxim alocat factorului de evaluare, respectiv 15 puncte; b) pentru ofertele în care Energie maximă de impact este cuprinsă între 1500–1800 J, punctajul se acorda astfel: $PE(n) = [(E(n)$

– $E_{min} / (E_{max} - E_{min}) \times 15$ unde: $PE(n)$ reprezintă punctajul obținut de oferta admisibilă aflată sub evaluare; $E(n)$ reprezintă energia maximă de impact din oferta aflată sub evaluare; E_{max} reprezintă energia maximă de impact oferită E_{min} reprezintă energia maximă de impact specificată în caietul de sarcini (1500 J); c) pentru ofertele în care Energie maximă de impact este 1500 J, se acordă 0 puncte;

Kategorija tal-kriterju tal-ġħoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-ġħoti: 15

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Viteza de impact (C.4)

Deskrizzjoni: Punctajul pentru factorul de evaluare „Viteza de impact (C.4)” se acordă ținând cont de posibilitatea extinderii domeniului de viteze astfel: a) Se acordă punctajul maxim de 15 puncte ofertelor care propun un domeniu de reglare a vitezei de impact extins față de cerința minimă, caracterizat printr-o viteză minimă de impact $< 0,8$ m/s și o viteză maximă de impact ≥ 24 m/s. b) Pentru ofertele în care viteza maximă de impact este cuprinsă între 20 m/s și 23.(9) m/s, iar viteza minimă de impact este mai mică de 0,8 m/s, punctajul se acordă astfel: $PV(n) = [(V(n) - V_{min}) / (V_{max} - V_{min})] \times 15$ unde: $PV(n)$ reprezintă punctajul obținut de oferta admisibilă aflată sub evaluare; $V(n)$ reprezintă viteza de impact din oferta aflată sub evaluare; V_{max} reprezintă viteza maximă de impact oferită V_{min} reprezintă viteza de impact specificată în caietul de sarcini (20m/s); c) Pentru ofertele care asigură un domeniu de reglare de minimum 0,8–20 m/s, fără extinderea limitei inferioare și/sau cu viteza maximă de impact de cel mult 20 m/s, se acordă 0 puncte.

Kategorija tal-kriterju tal-ġħoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-ġħoti: 15

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Domeniul extins de temperatură către valori negative (C.21)

Deskrizzjoni: Punctajul pentru factorul de evaluare Domeniul extins de temperatură către valori negative (C.21) se acordă astfel: a) Pentru ofertele care asigură un domeniu de temperatură de -70 °C ... $+150$ °C sau mai extins, se acordă punctajul maxim aferent factorului de evaluare, respectiv 10 puncte. b) Pentru ofertele care asigură un domeniu de temperatură cu limita inferioară cuprinsă între -40 °C și $-69.(9)$ °C, punctajul se acordă proporțional, astfel: $PT(n) = [(-40 - T(n)) / (30)] \times 10$ unde: $PT(n)$ – punctajul obținut de oferta aflată în evaluare; $T(n)$ – limita inferioară de temperatură oferită (°C); 30 – coeficient de calcul punctaj conform valorii de temperatura în domeniul solicitat. c) Pentru ofertele care asigură un domeniu de temperatură de minimum -40 °C ... $+150$ °C, fără extinderea limitei inferioare sub -40 °C, se acordă 0 puncte.

Kategorija tal-kriterju tal-ġħoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-ġħoti: 10

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Dispozitiv dedicat pentru realizarea incercărilor de impact în regim de tracțiune (C.33)

Deskrizzjoni: Punctajul pentru factorul de evaluare “Dispozitiv dedicat pentru realizarea incercărilor de impact în regim de tracțiune (C.33)”, se acordă astfel: a) pentru ofertele care furnizează dispozitiv dedicat (tensile impact fixture sau echivalent), complet funcțional și compatibil cu sistemul oferit, se acordă 10 puncte; b) pentru ofertele ce nu includ un Dispozitiv dedicat pentru realizarea incercărilor de impact în regim de tracțiune, se acordă 0 puncte.

Kategorija tal-kriterju tal-ġħoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-ġħoti: 10

5.1.11. Dokumenti tal-akkwist

Indirizz tad-dokumenti tal-akkwist: <https://e-licitatie.ro/pub/notices/c-notice/v2/view/100210748>

5.1.12. Termini tal-akkwist

Termini tas-sottomissjoni:

Sottomissjoni elettronika: Meħtieġa

Indirizz għas-sottomissjoni: <https://www.e-licitatie.ro>

Lingwi li bihom jistgħu jiġu sottomessi offerti jew talbiet għall-partecipazzjoni: Rumen

Katalogu elettroniku: Mhux permessa

Varjanti: Mhux permessa

Skadenza biex jintlaqgħu l-offerti: 10/09/2026 15:00:00 (UTC+03:00) Ħin tas-sajf tal-Ewropa tal-Lvant

Perjodu waqt li l-offerta għandha tibqa' valida: 6 Xhur

Informazzjoni dwar il-ftuħ pubbliku:

Data tal-ftuħ: 10/09/2026 15:00:00 (UTC+03:00) Ħin tas-sajf tal-Ewropa tal-Lvant

Post: In SEAP

Informazzjoni addizzjonali: Comisia de evaluare.

Termini tal-kuntratt:

L-eżekuzzjoni tal-kuntratt għandha titwettaq fil-qafas ta' programmi ta' impjiegi protetti: Le

Fatturazzjoni elettronika: Meħtieġa

Se tintuża l-ordni elettronika: le

Se jintuża l-pagament elettroniku: le

Forma legali li għandha tittieħed minn grupp ta' offerenti li jingħata kuntratt: Asociere conform art. 53. din Legea privind achizițiile publice nr 98/2016

5.1.15. Tekniki

Ftehim qafas:

Ebda ftehim ta' qafas

Informazzjoni dwar is-sistema dinamika tax-xiri:

Ebda sistema dinamika ta' xiri

5.1.16. Aktar informazzjoni, medjazzjoni u rieżami

Organizzazzjoni tar-rieżami: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Informazzjoni dwar l-iskadenzi tar-rieżami: Persoana care se consideră vătămată de un act al autorității contractante poate sesiza Consiliul în vederea anulării actului autorității contractante, obligării acesteia la emiterea unui act sau la adoptarea de măsuri de remediere, precum și pentru recunoașterea dreptului pretins sau a interesului legitim, în termenele prevazute la art 8 din Legea 101/2016.

Organizzazzjoni li tipprovdi informazzjoni addizzjonali dwar il-proċedura tal-akkwist:

UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA

Organizzazzjoni li tipprovdi iktar informazzjoni dwar proċeduri tar-rieżami: Serviciul Juridic si contencios

Organizzazzjoni li tirċievi t-talbiet għall-partecipazzjoni: UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA

Organizzazzjoni li tipproċessa l-offerti: UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA

5.1. Lott: LOT-0004

Titlu: Lotul 4 Camera pentru corelare digitala a imaginii in regim dinamic – (High Speed Camera)

Deskrizzjoni: Camera pentru corelare digitala a imaginii in regim dinamic – (High Speed Camera)- conform caiet de sarcini. Cantitate: 1 bucata

Identifikatur intern: 4

5.1.1. Għan

Natura tal-kuntratt: Provvisti

Klassifikazzjoni prinċipali (cpv): 32333200 Camcorders tal-video

5.1.2. Post tal-prestazzjoni

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Timiș (RO424)

Pajjiż: Ir-Rumanija

Informazzjoni addizzjonali: Facultatea de Mecanica, Cladirea SPM, Parter, Str. Bulevardul Mihai Viteazu Nr. 1, Timișoara.

5.1.3. Tul ta' żmien stmat

Tul ta' żmien: 8 Xhur

5.1.4. Tiġdid

Numru massimu ta' tiġdid: 0

5.1.5. Valur

Valur stmat mingħajr VAT: 289 549,56 RON

5.1.6. Informazzjoni ġenerali

Parteċipazzjoni riżervata:

Il-parteċipazzjoni mhijiex riżervata.

Iridu jingħataw l-ismijiet u l-kwalifiki professjonali tal-istaff assenjat biex iwettaq il-kuntratt: Ma hemmx għalfejn tingħata

Proġett ta' akkwist iffinanzjat kompletament jew parzjalment mill-Fondi tal-UE

L-akkwist huwa kopert mill-Ftehim dwar l-Akkwisti Pubbliċi (GPA): le

Informazzjoni addizzjonali: Comisia de evaluare are obligația de a stabili oferta câștigătoare dintre ofertele admisibile, pe baza aplicării criteriului 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. 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 acest caz, autoritatea contractantă va solicita ofertanților, ale căror oferte sunt supuse departajării, prin intermediul secțiunii "Solicitare de clarificări/ întrebări", din cadrul anunțului de participare, prezentarea noilor propuneri financiare. Ofertanții vor transmite noile propuneri financiare, la aceeași secțiune din anunțul de participare, ca răspuns la solicitare și respectând termenul impus de autoritatea contractantă.

5.1.9. Kriterji tal-għażla

Sors tal-kriterji ta' għażla: Avviż

Kriterju: Reġistrazzjoni f'reġistru tal-kummerċ

Deskrizzjoni tal-kriterju ta' selezzjoni: Operatorii economici care depun ofertă trebuie să dovedească o formă de înregistrare în condițiile legii din țara de rezidență, din care să reiasă că operatorul economic este legal constituit, că nu se află în niciuna dintre situațiile de anulare a constituirii, precum și faptul că are capacitatea profesională de a realiza activitățile care fac obiectul contractului. Ofertanții, persoane juridice/fizice straine trebuie să dețină documente echivalente care să dovedească forma de înregistrare și, după caz, apartenența din punct de vedere profesional, în conformitate cu legislația aplicabilă în țara de rezidență, în limba în care au fost emise, în original/copie legalizată/copie lizibile, însoțite de traducerea autorizată a acestora în limba română. Modalitatea de îndeplinire: Se va completa DUAE de către

operatorii economici participanti la procedura de atribuire cu informatiile aferente situatiei lor, prin selectarea DA sau NU la Partea IV- Criterii de selectie - alfa - Indicatia globala pentru toate criteriile de selectie. La finalizarea evaluării ofertelor, la solicitarea autorității contractante, doar operatorul economic aflat pe primul loc în clasamentul intermediar întocmit la finalizarea ofertelor, va prezenta document justificativ, valabil la data prezentării: Certificatul Constatator emis de ONRC din care să rezulte obiectul de activitate al respectivului operator economic. Obiectul contractului trebuie să aibă corespondent în codul CAEN din Certificatul Constatator emis de ONRC. În cazul unei asocieri, fiecare membru al asocierii este obligat să prezinte aceste documente pentru partea de contract pe care o va realiza ca asociat. Cerințe:

a) Persoane juridice române: Certificat constatator emis de ONRC, din care să reiasă că obiectul de activitate al ofertantului corespunde obiectului procedurii. Informațiile cuprinse în certificatul constatator trebuie să fie valabile la momentul prezentării documentului.

b) Persoane fizice române: Documente edificatoare din care să dovedească forma de înregistrare ca persoană fizică în conformitate cu prevederile legale în vigoare. Informațiile cuprinse în certificatul constatator trebuie să fie valabile la momentul prezentării documentului.

c) Persoane juridice / fizice străine: Documente echivalente emise în țara de rezidență în conformitate cu prevederile legii țării de rezidență a operatorului economic (se va verifica prin accesarea <http://ec.europa.eu/markt/ecertis/login.do>). Informațiile cuprinse în certificatul constatator trebuie să fie valabile la momentul prezentării documentului. În cazul ofertanților (persoane fizice sau juridice) de altă naționalitate decât cea română, documentele vor fi transmise în limba în care au fost emise, însoțite de o traducere autorizată a acestora în limba română. Documentele menționate vor fi prezentate în SEAP, în format scanat al originalului, însoțite de traducerea autorizată (dacă este cazul), semnate cu semnătură electronică. Cerința se aplică inclusiv pentru asociați, subcontractanți care completează informațiile aferente situației lor la nivelul unui DUAE distinct.

Kriterju: Proporzjon ta' subkontrattar

Deskrizzjoni tal-kriterju ta' selezzjoni: Ofertantul are obligatia de a preciza categoriile de servicii din contract pe care intenționează să le subcontracteze, precum și procentul sau valoarea aferentă activităților indicate în ofertă ca fiind realizate de către subcontractanți și datele de identificare ale subcontractanților propuși, dacă aceștia din urmă sunt cunoscuți la momentul depunerii ofertei. Subcontractantul nu trebuie să se afle în situația care determină excluderea din procedura de atribuire, conform prevederilor art.164, art.165 și art. 167 din Legea 98/2016. Activitatea de furnizare nu poate fi subcontractată, potrivit art. 3 alin (1), lit. yy) din Legea 98/2016, respectiv pot fi subcontractate doar activitățile de prestări de servicii, operațiunile cu titlu accesoriu conexe furnizării. **Modalitatea de îndeplinire:** În ceea ce privește criteriile de selecție, autoritatea contractantă solicită operatorului economic să declare că acesta îndeplinește toate criteriile de selecție impuse indicate în anunțul relevant sau în documentele achiziției menționate în anunț. Cerința se îndeplinește prin indicarea globală pentru toate criteriile de selecție din formularul DUAE din partea IV, fără să trebuiască să completeze nicio altă secțiune din partea IV, secțiunile A, B, C sau D. În cazul în care operatorul economic intenționează să subcontracteze o parte/părți din contract, DUAE include și informațiile solicitate cu privire la subcontractanți, conform prevederilor art. 193, alin. (3) din Legea nr. 98/2016. Documentele justificative care probează îndeplinirea celor asumate în DUAE urmează să fie prezentate la solicitarea autorității contractante, doar de către operatorul economic aflat pe primul loc în clasamentul intermediar întocmit la finalizarea evaluării ofertelor. Dacă este cazul, odată cu prezentarea DUAE se vor transmite și acordurile de subcontractare.

5.1.10. Kriterji tal-ghoti

Kriterju:

Tip: Prezz

Isem: Pretul ofertei

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

Kategorija tal-kriterju tal-għoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-għoti: 70

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Perioada de garantie extinsa a produselor

Deskrizzjoni: Puntajul pentru factorul de evaluare „Perioada de garanție extinsa” se aplică echipamentului din lotul 4 și se acordă astfel: a) pentru ofertele însoțite de o garanție a echipamentelor mai mare sau egală cu 36 de luni se acordă punctajul maxim alocat factorului de evaluare, respectiv (10 puncte); b) pentru ofertele însoțite de o garanție a echipamentelor mai mare de 12 de luni și mai mică de 36 de luni, punctajul se acorda astfel: $PG(n) = [(G(n) - G_{min}) / (G_{max} - G_{min})] \times 10$ unde: PG(n) reprezintă punctajul obținut de oferta admisibilă aflată sub evaluare; G(n) reprezintă numărul de luni de garanție din oferta aflată sub evaluare; Gmin reprezintă numărul de luni de garanție specificată în caietul de sarcini (12 luni); Gmax reprezintă numărul de luni de garanție 36 luni c) pentru ofertele însoțite de garanție a echipamentelor egală cu 12 de luni se vor acorda 0 puncte. d) pentru ofertele însoțite de garanție a echipamentelor mai mică de 12 de luni oferta va fi declarată neconformă.

Kategorija tal-kriterju tal-għoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-għoti: 10

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Rata de achiziție imagini la rezoluție maximă (fps) (C5)

Deskrizzjoni: Puntajul pentru factorul de evaluare „Rata de achiziție imagini (fps)” se aplică echipamentului din lotul 4 și se acordă astfel: a) Pentru ofertele care asigură o frecvență de achiziție la rezoluția maximă ≥ 4000 fps, se acordă punctajul maxim, respectiv 20 puncte. b) Pentru ofertele care asigură o frecvență de achiziție cuprinsă între 1000 fps și 4000 fps, punctajul se acordă astfel: $RA(n) = [(R(n) - R_{min}) / (R_{max} - R_{min})] \times 20$ unde: RA(n) reprezintă punctajul obținut de oferta admisibilă aflată sub evaluare; R(n) frecvența ofertată aflată sub evaluare; Rmin reprezintă frecvența specificată în caietul de sarcini (1000 fps) – cerința minimă; Rmax reprezintă frecvența maximă (4000 fps) – pragul pentru punctaj maxim. c) Pentru ofertele care asigură o frecvență de achiziție egală cu cerința minimă de 1000 fps, se acordă 0 puncte;

Kategorija tal-kriterju tal-għoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-għoti: 20

5.1.11. Dokumenti tal-akkwist

Indirizz tad-dokumenti tal-akkwist: <https://e-licitatie.ro/pub/notices/c-notice/v2/view/100210748>

5.1.12. Termini tal-akkwist**Termini tas-sottomissjoni:**

Sottomissjoni elettronika: Meħtieġa

Indirizz għas-sottomissjoni: <https://www.e-licitatie.ro>

Lingwi li bihom jistgħu jiġu sottomessi offerti jew talbiet għall-partecipazzjoni: Rumen

Katalogu elettroniku: Mhux permessa

Varjanti: Mhux permessa

Skadenza biex jintlaqgħu l-offerti: 10/09/2026 15:00:00 (UTC+03:00) Ħin tas-sajf tal-Ewropa tal-Lvant

Perjodu waqt li l-offerta għandha tibqa' valida: 6 Xhur

Informazzjoni dwar il-ftuħ pubbliku:

Data tal-ftuħ: 10/09/2026 15:00:00 (UTC+03:00) Ħin tas-sajf tal-Ewropa tal-Lvant

Post: In SEAP

Informazzjoni addizzjonali: Comisia de evaluare.

Termini tal-kuntratt:

L-eżekuzzjoni tal-kuntratt għandha titwettaq fil-qafas ta' programmi ta' impjiegji protetti: Le

Fatturazzjoni elettronika: Meħtieġa

Se tintuża l-ordni elettronika: Ie

Se jintuża l-pagament elettroniku: Ie

Forma legali li għandha tittieħed minn grupp ta' offerenti li jingħata kuntratt: Asocieri conform art. 53. din Legea privind achizițiile publice nr 98/2016

5.1.15. Tekniki

Ftehim qafas:

Ebda ftehim ta' qafas

Informazzjoni dwar is-sistema dinamika tax-xiri:

Ebda sistema dinamika ta' xiri

5.1.16. Aktar informazzjoni, medjazzjoni u rieżami

Organizzazzjoni tar-rieżami: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Informazzjoni dwar l-iskadenzi tar-rieżami: Persoana care se consideră vătămată de un act al autorității contractante poate sesiza Consiliul în vederea anulării actului autorității contractante, obligării acesteia la emiterea unui act sau la adoptarea de măsuri de remediere, precum și pentru recunoașterea dreptului pretins sau a interesului legitim, în termenele prevazute la art 8 din Legea 101/2016.

Organizzazzjoni li tipprovdi informazzjoni addizzjonali dwar il-proċedura tal-akkwist:

UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA

Organizzazzjoni li tipprovdi iktar informazzjoni dwar proċeduri tar-rieżami: Serviciul Juridic si contencios

Organizzazzjoni li tirċievi t-talbiet għall-partecipazzjoni: UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA

Organizzazzjoni li tipproċessa l-offerti: UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA

8. Organizzazzjonijiet

8.1. ORG-0004

Isem uffiċjali: UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA

Numru tar-reġistrazzjoni: 4269282

Indirizz postali: Strada: PIATA VICTORIEI, nr. 2

Belt: Timisoara

Kodiċi postali: 300006

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Timiș (RO424)

Pajjiż: Ir-Rumanija

Punt ta' kuntatt: CLAUDIA MICEA

Email: claudia.micea@upt.ro

Telefown: +40 256403030

Fax: +40 0256403150

Indirizz tal-internet: <https://www.upt.ro>

Profil tax-xerrej: <https://www.e-licitatie.ro>

Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:

Xerrej

Organizzazzjoni li tipprovdi informazzjoni addizzjonali dwar il-proċedura tal-akkwist

Organizzazzjoni li tirċievi t-talbiet għall-partecipazzjoni

Organizzazzjoni li tipproċessa l-offerti

8.1. ORG-0002

Isem uffiċjali: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Numru tar-reġistrazzjoni: 20329980

Indirizz postali: Str. Stavropoleos nr. 6, sector 3

Belt: Bucuresti

Kodiċi postali: 030084

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Bucureşti (RO321)

Pajjiż: Ir-Rumanija

Email: office@cnsr.ro

Telefown: +40 213104641

Fax: +40 213104642

Indirizz tal-internet: <http://www.cnsr.ro>

Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:

Organizzazzjoni tar-rieżami

8.1. ORG-0005

Isem uffiċjali: Serviciul Juridic si contencios

Numru tar-reġistrazzjoni: 4269282_3

Indirizz postali: Piata Victoriei, nr. 2

Belt: Timisoara

Kodiċi postali: 300006

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Timiş (RO424)

Pajjiż: Ir-Rumanija

Email: raluca.pacioaga@upt.ro

Telefown: +40 256403127

Indirizz tal-internet: <https://www.upt.ro>

Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:

Organizzazzjoni li tipprovdi iktar informazzjoni dwar proċeduri tar-rieżami

8.1. ORG-0001

Isem uffiċjali: Operator SEAP

Numru tar-reġistrazzjoni: RO42283735

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

Belt: Bucuresti

Kodiċi postali: 020976

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Bucureşti (RO321)

Pajjiż: Ir-Rumanija

Punt ta' kuntatt: Roxana Popescu

Email: contact.autoritati@e-licitatie.ro

Telefown: +40 213032997

Indirizz tal-internet: <https://www.adr.gov.ro/>

Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:

Informazzjoni dwar l-avviż

Identifikatur/verżjoni tal-avviż: 5805dd0c-91c2-44ce-9f79-b2781a5bd475 - 01

Tip ta' formola: Kompetizzjoni

Tip ta' avviż: Avviż tal-kuntratt jew tal-konċessjoni – reġim standard

Sottotip tal-avviż: 16

Data ta' meta ntbagħat l-avviż: 06/08/2026 17:31:38 (UTC+03:00) Hin tas-sajf tal-Ewropa tal-Lvant

Data tad-dispaċċ tal-avviż (eSender): 06/08/2026 15:00:00 (UTC+03:00) Hin tas-sajf tal-Ewropa tal-Lvant

Lingwi li bihom dan l-avviż huwa disponibbli uffiċjalment: Rumen

Numru tal-pubblikazzjoni tal-avviż: 549540-2026

Numru tal-ħarġa tal-ĠU S: 151/2026

Data tal-pubblikazzjoni: 07/08/2026