

549540-2026 - Състезателна процедура

Румъния – Различно оборудване – 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-IxC - UPT) Apel „PIIEC ME/CT – PARTICIPANȚI INDIRECTI”

OJ S 151/2026 07/08/2026

Обявление за поръчка или концесия – стандартен режим

Доставки

1. Купувач

1.1. Купувач

Официално наименование: UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA

Електронна поща: claudia.micea@upt.ro

Правна категория на купувача: Публичноправна организация, контролирана от орган на централната власт

Дейност на възлагащия орган: Образование

2. Процедура

2.1. Процедура

Заглавие: 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-IxC - UPT) Apel „PIIEC ME/CT – PARTICIPANȚI INDIRECTI”

Описание: 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-IxC - 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.

Идентификатор на процедурата: c17e5c5b-06c0-48b8-9b24-6c8cad4731b8

Вътрешен идентификатор: 4269282_2026_PAAPD1632487

Вид процедура: Открита

Процедурата се ускорява: не

2.1.1. Цел

Естество на поръчката: Доставки

Основна класификация (cprv): 39300000 Различно оборудване

2.1.2. Място на изпълнение

Административно-териториална единица на държавата (NUTS): Timiș (RO424)

Държава: Румъния

2.1.3. Стойност

Прогнозна стойност, без да се включва ДДС: 4 906 416,13 RON

2.1.4. Обща информация

Допълнителна информация: 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 capacitate 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 în 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 susținător/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.

Правно основание:

Директива 2014/24/ЕС

2.1.5. Условия за възлагане на обществена поръчка

Условия за подаване:

Максимален брой обособени позиции, за които един oferent може да подаде oferti: 4

Условия на договора:

Максимален брой обособени позиции, за които могат да бъдат възложени поръчки на един oferent: 4

2.1.6. Основания за изключване

Източници на основанията за изключване: Уведомление, Единен европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП)

Участие в престъпна организация: Operatorul economic sau o persoană din conducerea sa a fost condamnată pentru participarea la o organizație criminală.

Корупция: 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.

Измами: 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.

Терористични престъпления или престъпления, които са свързани с терористични дейности: Operatorul economic sau un membru al conducerii a fost condamnat pentru infracțiuni teroriste sau activități conexe.

Изпирание на пари или финансиране на тероризма: Operatorul economic sau orice persoană din conducerea sa a fost condamnată pentru spălare de bani sau finanțarea terorismului.

Детски труд и други форми на трафик на хора: Operatorul economic a fost condamnat pentru utilizarea muncii copiilor sau alte forme de trafic de persoane.

Неизпълнение на задължение, свързано с плащането на данъци: Operatorul economic nu și-a îndeplinit obligațiile de plată a impozitelor.

Неизпълнение на задължение, свързано с плащането на социалноосигурителни вноски: Operatorul economic nu este considerat suficient de sigur pentru a evita riscuri privind securitatea națională.

Банкрут: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

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

Споразумение с кредиторите: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Аналогична на несъстоятелност ситуация съгласно националното законодателство: Operatorul economic se află în stare de insolvență, faliment sau lichidare.

Администриране на активите от ликвидатор: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Прекратена стопанска дейност: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Тежко професионално нарушение: Operatorul economic a comis o abatere професионална gravă.

Споразумения с други икономически оператори за нарушаване на конкуренцията: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Конфликт на интереси, свързан с участието в процедурата за възлагане на обществена поръчка: Operatorul economic se află într-o situație de conflict de interese legată de participarea la această процедура.

Пряко или косвено участие в подготовката на процедурата за възлагане на обществена поръчка: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Предсрочно прекратяване на договор и налагане на обезщетения или други подобни санкции: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Неверни данни, укриване на информация, непредставяне на придружаващи документи или получаване на поверителна информация във връзка с процедурата: Operatorul economic a oferit informații false, a ascuns informații sau nu a furnizat documente relevante.

Нарушение на задължения в областта на трудовото право: Operatorul economic a încăлкат legislația privind dreptul muncii.

Нарушение на задължения в областта на социалното право: Operatorul economic a încăлкат legislația privind securitatea socială.

Нарушение на задължения в областта на екологичното право: Operatorul economic a încăлкат legislația privind protecția mediului.

5. Обособена позиция

5.1. Обособена позиция: LOT-0001

Заглавие: Lotul 1 -Sistem de cercetare și științific, în domeniul de testare și analiză Non – Destructivă (NDT), prin achiziție și procesare de imagini 2D și 3D

Описание: Sistem de cercetare și științific, în domeniul de testare și analiză Non – Destructivă (NDT), pe bază de achiziție de imagini 2D și 3D conform caiet de sarcini. Cantitate:

Componenta 1: Echipament Computer Tomograf industrial – 1 bucata; Componenta 2: Pachet software pentru industrie (VGStudioMax) – 1 bucata; Componenta 3: Echipament de procesare a datelor -Calculatoare portabil – 1 bucata; Componenta 4: Training specific A5 – 1 bucata.

Вътрешен идентификатор: 1

5.1.1. Цел

Естество на поръчката: Доставки

Основна класификация (срв): 38580000 Уреди, които използват лъчение и са предназначени за немедицинска употреба
Допълнителна класификация (срв): 30236200 Оборудване за обработка на данни, 48328000 Софтуерни пакети за обработка на изображения, 80510000 Услуги по специализирано обучение

5.1.2. Място на изпълнение

Административно-териториална единица на държавата (NUTS): Timiș (RO424)
Държава: Румъния
Допълнителна информация: Str. Muzicescu, nr. 138, 307221 Timișoara, Institutul de Cercetări pentru Energii Regenerabile (ICER),

5.1.3. Очаквана продължителност

Срок: 8 Месеци

5.1.4. Подновяване

Максимален брой подновявания: 0

5.1.5. Стойност

Прогнозна стойност, без да се включва ДДС: 3 302 243,67 RON

5.1.6. Обща информация

Запазено участие:

Участието не е запазено.

Трябва да се посочат имената и професионалната квалификация на служителите, на които ще бъде възложено изпълнението на поръчката: Не се изисква

Проект за възлагане на обществена поръчка, финансиран изцяло или частично със средства от ЕС

Поръчката попада в приложното поле на Споразумението за държавните поръчки (СДП) : не

Допълнителна информация: 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. Критерии за подбор

Източници на критерии за избор: Уведомление

Критерий: Регистрация в търговски регистър

Описание на критерия за подбор: 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 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 lizibilă, 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 DUAE distinct.

Критерий: Дял на субдоговорите

Описание на критерия за подбор: 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. Критерии за възлагане

Критерий:

Вид: Цена

Наименование: Pretul ofertei

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

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 40

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: Perioada de garantie extinsa a produselor

Описание: 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 insotite 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.

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 20

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: Detectabilitate detaliu

Описание: 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 : $\text{Punctaj}_1 = (-5 \times \text{detectabilitatean}_1) + 7,5$, unde $\text{detectabilitatean}_1$ aparține intervalului (1 μm ; 1,5 μm) $\text{Punctaj}_2 = (-25 \times \text{detectabilitatean}_2) + 7,5$, unde $\text{detectabilitatean}_2$ aparține intervalului (0,2 μm ; 0,3 μm) c) Pentru cerințele menționate, detectabilitatea pentru tubul microfocus este $\leq 1 \mu\text{m}$, detectabilitatea pentru tubul nanofocus $\leq 0.2 \mu\text{m}$, 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 $> 1,5 \mu\text{m}$, detectabilitatea pentru tubul nanofocus $> 0,3 \mu\text{m}$, oferta va fi declarată neconformă. Punctajul final reprezintă suma punctajelor obținute pentru fiecare caracteristică evaluată.

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 10

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: Dimensiune voxel

Описание: 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 $= 2,5 \mu\text{m}$, dimensiune voxel pentru tubul nanofocus $= 1,2 \mu\text{m}$, 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 $(2 \mu\text{m}; 2,5 \mu\text{m})$, dimensiune voxel pentru tubul nanofocus aparține intervalului $(1 \mu\text{m}; 1,2 \mu\text{m})$. 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 $2 \mu\text{m}$, respectiv de $1 \mu\text{m}$: $\text{Punctaj}_1 = (-5 \times \text{dimensiune}_1) + 12,5$, unde dimensiune_1 aparține intervalului $(2 \mu\text{m}; 2,5 \mu\text{m})$ $\text{Punctaj}_2 = (-12,5 \times \text{dimensiune}_2) + 15$, unde dimensiune_2 aparține intervalului $(1 \mu\text{m}; 1,2 \mu\text{m})$ c) Pentru cerințele menționate, dimensiune voxel pentru tubul microfocus este $\leq 2 \mu\text{m}$, dimensiune voxel pentru tubul nanofocus $\leq 1 \mu\text{m}$, 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 $> 2,5 \mu\text{m}$, dimensiune voxel pentru tubul nanofocus $> 1,2 \mu\text{m}$, oferta va fi declarată neconformă. Punctajul final reprezintă suma punctajelor obținute pentru fiecare caracteristică evaluată.

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 10

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: Dimensiuni probă/mostră

Описание: 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 $= 420 \text{ mm}$ diametru și dimensiune probă/mostră $= 320 \text{ mm}$ înălțime, minimal acceptabilă, se acordă 0 puncte. b) Pentru cerințele menționate, dimensiune probă/mostră $> 420 \text{ mm}$ diametru și dimensiune probă/mostră $> 320 \text{ mm}$ 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 $\geq 100 \text{ mm}$ a valorilor indicate, asigură punctajul maxim. $\text{Punctaj} = \min(1.25, 0.0125 \times \max(0, D - 420)) + \min(1.25, 0.0125 \times \max(0, H - 320))$, 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 mm înălțime), oferta va fi declarată neconformă.

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 2,5

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: Greutate probă/mostră

Описание: 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.

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 2,5

Критерий:

Вид: Качество

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

Описание: 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.

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 5

Критерий:

Вид: Качество

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

Описание: 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.

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 2,5

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: Training 1 specific în domeniul tomografiei computerizate

Описание: 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.

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 1

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: Training 2 specific în domeniul tomografiei computerizate

Описание: 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.

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 1

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: Metodologia de desfășurare a cursului/trainingului

Описание: 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.

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 3

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: Consum de energie in modurile stare de veghe si inactiv – se aplică

Componentei 3 – Echipament de procesare a datelor -Calculator portabil

Описание: 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 oferat 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 prezinta cel mai scazut 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 prezinta alte consumuri energetice in stare de veghe fata de cerintele minime prevazute de Energy Star, punctajul se acorda astfel: $P(n) = [CE_{min} / CE(n)] \times 2.5$ puncte unde: Pn reprezinta punctajul obtinut de oferta admisibile aflata sub evaluare; CE_{min} reprezinta consumul energetic in stare de veghe minim ofertat; CE(n) reprezinta consumul energetic in stare de veghe a ofertei admisibile aflata sub evaluare.

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 2,5

5.1.11. Документация за възлагане на обществена поръчка

Адрес на документацията за обществената поръчка: <https://e-licitatie.ro/pub/notices/c-notice/v2/view/100210748>

5.1.12. Условия за възлагане на обществена поръчка

Условия за подаване:

Електронно подаване: Задължително

Адрес за подаване: <https://www.e-licitatie.ro>

Езици, на които могат да се подават оферти или заявления за участие: румънски

Електронен каталог: Забранено

Варианти: Забранено

Краен срок за получаване на оферти: 10/09/2026 15:00:00 (UTC+03:00)

източноевропейско лятно време

Продължителност, през която офертата трябва да остане валидна: 6 Месеци

Информация за обществената поръчка:

Дата на отваряне: 10/09/2026 15:00:00 (UTC+03:00) източноевропейско лятно време

Място: In SEAP

Допълнителна информация: Comisia de evaluare.

Условия на договора:

Изпълнението на договора трябва да се извършва в рамките на програми за създаване на защитени работни места: Не

Електронно фактуриране: Задължително

Ще се използва електронно поръчване: не

Ще се използва електронно плащане: не

Правна форма, която трябва да бъде приета от група оференти, на която е възложена поръчка: Asociere conform art. 53. din Legea privind achizitiile publice nr 98/2016

5.1.15. Техники

Рамково споразумение:

Няма рамково споразумение

Информация за динамичната система за покупки:

Няма динамична система за покупки

5.1.16. Допълнителна информация, медиация и преразглеждане (обжалване)

Организация, отговаряща за преразглеждането (обжалването): Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Информация за крайните срокове за преразглеждане: 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 интересului legitim, în термените prevazute la art 8 din Legea 101/2016.

Организация, която предоставя допълнителна информация за процедурата за възлагане : UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA

Организация, предоставяща повече информация за процедурите за преглед (обжалване) : Serviciul Juridic si contencios

Организация, която получава заявленията за участие: UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA

Организация, която обработва офертите: UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA

5.1. Обособена позиция: LOT-0002

Заглавие: 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

Описание: 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.

Вътрешен идентификатор: 2

5.1.1. Цел

Естество на поръчката: Доставки

Основна класификация (cpv): 38970000 Изследователски, изпитвателен и наuchнотехнически симулатор

Допълнителна класификация (cpv): 38540000 Машини и уреди за изпитвания и измерване, 73200000 Консултантски услуги, свързани с научни изследвания и експериментални разработки

5.1.2. Място на изпълнение

Административно-териториална единица на държавата (NUTS): Timiș (RO424)

Държава: Румъния

Допълнителна информация: Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologii Informaționale Timișoara, Bd. Vasile Pârvan, nr. 2, 300223 Timișoara

5.1.3. Очаквана продължителност

Срок: 8 Месеци

5.1.4. Подновяване

Максимален брой подновявания: 0

5.1.5. Стойност

Прогнозна стойност, без да се включва ДДС: 242 710,20 RON

5.1.6. Обща информация

Запазено участие:

Участието не е запазено.

Трябва да се посочат имената и професионалната квалификация на служителите, на които ще бъде възложено изпълнението на поръчката: Не се изисква

Проект за възлагане на обществена поръчка, финансиран изцяло или частично със средства от ЕС

Поръчката попада в приложното поле на Споразумението за държавните поръчки (СДП)
: не

Допълнителна информация: 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. Критерии за подбор

Източници на критерии за избор: Уведомление

Критерий: Регистрация в търговски регистър

Описание на критерия за подбор: 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 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 legalizate/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 DUAE distinct.

Критерий: Дял на субдоговорите

Описание на критерия за подбор: 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 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. Критерии за възлагане

Критерий:

Вид: Цена

Наименование: Pretul ofertei

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

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 40

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: Perioada de garantie extinsa a produselor

Описание: 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. $PG1(n) = [(G1(n) - G1min) / (G1max - G1min)] \times 10$ 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.

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 10

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: Pachet licență program cu funcționalități obligatorii minimal solicitate

Описание: 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.

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 10

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: Modul software integrat de analiză a acoperirii testării

Описание: 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.

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 10

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: Controler multifuncțional JTAG/Boundary Scan

Описание: 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.

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 5

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: Demonstrație funcționalități native și Demonstrație funcționalități integrare

Описание: 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 Infrastructure 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. Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна величина) Число, свързано с критерия за възлагане: 5

Критерий:

Вид: Качество

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

Описание: 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.

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 15

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: Съдържание на дейностите за обучение и консултантски услуги относно технологиите за тестване Boundary Scan и програмиране In-System (Flashing)

Описание: Компонент 3 Консултантски услуги специфични А5: В съответствие с C.24.: Пунктажът за фактора за оценка „Съдържание на дейностите за обучение и консултантски услуги относно технологиите за тестване Boundary Scan и програмиране In-System (Flashing)“ се определя по следния начин: а) За изискванията на ниво на глава: основи на технологиите Boundary Scan и In-System Programming, инфраструктурата на хардуер и софтуер за тестване и програмиране, методологии за проверка на инфраструктурата Boundary Scan, се определя 0 точки (тези са характеристиките на максимално приемливи). б) За изискванията посочени, пунктажът допълнително, се определя за съдържанието допълнително: - Тестване на свързванията и анализ на дефектите - 0,5 точки; - Тестване на паметите и програмиране на устройствата - 0,5 точки; - Анализ на степента на покритие на изпития - 0,5 точки; - Интеграция на данните за проектиране и автоматизирано приложение на тестове - 0,5 точки; - Автоматизиране и интеграция в среди за изследване и производство - 0,5 точки. Забелжително: За изискванията посочени, ако предложението не съдържа минималния критерий за оценка C.24., пункта а), това ще бъде обявено за невярно. Авторитетът на контрагента приема всички документи, които са релевантни и доказват в разумен мащаб способността на предлагателя да предостави съдържанието на дейностите за обучение и консултантски услуги поискани. Документите представени са част от интегралната част от предложението техническо.

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна стойност)

Число, свързано с критерия за възлагане: 2,5

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: Съответствие RoHS за продуктите предлагани – се прилага Компонент 1 и Компонент 2.

Описание: Пунктажът за фактора за оценка „Критерии екологични“ се определя по следния начин: -сертификат или декларация за съответствие RoHS за продуктите предлагани - 2,5 точки. -за предложенията, които не представят сертификат или декларация за съответствие RoHS за продуктите предлагани - 0 точки. Методологията за проверка/изпълнение Предлагателят трябва да представи сертификат/декларация за съответствие RoHS или други документи, които са релевантни и доказват за компонентите електрически и електронни от рамката на Компонент 1 и Компонент 2. От декларацията трябва да се установи фактът, че тези компоненти предлагани са в съответствие с RoHS в съответствие с Директивата на Европейския съюз 2011/65/EU; (EU)2015/863 или еквивалент. Декларацията доказва съответствието на продуктите с европейските разпоредби относно намаляване на въздействието на околната среда.

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна стойност)

Число, свързано с критерия за възлагане: 2,5

5.1.11. Документация за възлагане на обществена поръчка

Адрес на документацията за обществената поръчка: <https://e-licitatie.ro/pub/notices/c-notice/v2/view/100210748>

5.1.12. Условия за възлагане на обществена поръчка

Условия за подаване:

Електронно подаване: Задължително

Адрес за подаване: <https://www.e-licitatie.ro>

Езици, на които могат да се подават оферти или заявления за участие: румънски

Електронен каталог: Забранено

Варианти: Забранено

Краен срок за получаване на оферти: 10/09/2026 15:00:00 (UTC+03:00)

източноевропейско лятно време

Продължителност, през която офертата трябва да остане валидна: 6 Месеци

Информация за обществената поръчка:

Дата на отваряне: 10/09/2026 15:00:00 (UTC+03:00) източноевропейско лятно време

Място: In SEAP

Допълнителна информация: Comisia de evaluare.

Условия на договора:

Изпълнението на договора трябва да се извършва в рамките на програми за създаване на защитени работни места: Не

Електронно фактуриране: Задължително

Ще се използва електронно поръчване: не

Ще се използва електронно плащане: не

Правна форма, която трябва да бъде приета от група оференти, на която е възложена поръчка: Asociere conform art. 53. din Legea privind achizitiile publice nr 98/2016

5.1.15. Техники

Рамково споразумение:

Няма рамково споразумение

Информация за динамичната система за покупки:

Няма динамична система за покупки

5.1.16. Допълнителна информация, медиация и преразглеждане (обжалване)

Организация, отговаряща за преразглеждането (обжалването): Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Информация за крайните срокове за преразглеждане: 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 termenите prevazute la art 8 din Legea 101/2016.

Организация, която предоставя допълнителна информация за процедурата за възлагане : UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA

Организация, предоставяща повече информация за процедурите за преглед (обжалване) : Serviciul Juridic si contencios

Организация, която получава заявленията за участие: UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA

Организация, която обработва офертите: UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA

5.1. Обособена позиция: LOT-0003

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

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

Вътрешен идентификатор: 3

5.1.1. Цел

Естество на поръчката: Доставки

Основна класификация (cpv): 38540000 Машини и уреди за изпитвания и измерване

5.1.2. Място на изпълнение

Административно-териториална единица на държавата (NUTS): Timiș (RO424)

Държава: Румъния

5.1.3. Очаквана продължителност

Срок: 8 Месеци

5.1.4. Подновяване

Максимален брой подновявания: 0

5.1.5. Стойност

Прогнозна стойност, без да се включва ДДС: 1 071 912,70 RON

5.1.6. Обща информация

Запазено участие:

Участието не е запазено.

Трябва да се посочат имената и професионалната квалификация на служителите, на които ще бъде възложено изпълнението на поръчката: Не се изисква

Проект за възлагане на обществена поръчка, финансиран изцяло или частично със средства от ЕС

Поръчката попада в приложното поле на Споразумението за държавните поръчки (СДП) : не

Допълнителна информация: 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. Критерии за подбор

Източници на критерии за избор: Уведомление

Критерий: Регистрация в търговски регистър

Описание на критерия за подбор: 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 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 DUAE distinct.

Критерий: Дял на субдоговорите

Описание на критерия за подбор: 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. Критерии за възлагане

Критерий:

Вид: Цена

Наименование: Pretul ofertei

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

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 40

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: Perioada de garantie extinsa a produselor

Описание: Punctajul pentru factorul de evaluare „Perioada de garanție extinsa” se aplică echipamentului din lotul 3 și se acordă astfel: a) pentru ofertele insotite de o garantie a echipamentului mai mare sau egala cu 36 de luni se acordă punctajul maxim alocat factorului de evaluare, respectiv (10 puncte); b) pentru ofertele insotite de o garantie a echipamentelor mai mare de 24 de luni si mai mica de 36 de luni, punctajul se acorda astfel: $PG(n) = [(G(n) - G_{min}) / (G_{max} - G_{min})] \times 10$ unde: $PG(n)$ reprezinta punctajul obtinut de oferta admisibila aflata sub evaluare ; $G(n)$ reprezinta numarul de luni de garantie din oferta aflata sub evaluare; G_{min} reprezinta numarul de luni de garantie specificata in caietul de sarcini (24 luni); G_{max} reprezinta numarul de luni de garantie 36 luni c) pentru ofertele însoțite de garanție a echipamentului egala cu 24 de luni se vor acorda 0 puncte. d) pentru ofertele însoțite de garanție a echipamentului mai mica de 24 de luni oferta va fi declarata neconforma.

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 10

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: Energie maximă de impact (C.3)

Описание: 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 cuprinsa între 1500–1800 J, punctajul se acorda astfel: $PE(n) = [(E(n) - E_{min}) / (E_{max} - E_{min})] \times 15$ unde: $PE(n)$ reprezinta punctajul obtinut de oferta admisibila aflata sub evaluare; $E(n)$ reprezinta energia maxima de impact din oferta aflata sub evaluare; E_{max} reprezinta energia maxima de impact ofertata E_{min} reprezinta energia maxima de impact specificata in caietul de sarcini (1500 J); c) pentru ofertele în care Energie maximă de impact este 1500 J, se acordă 0 puncte;

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 15

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: Viteza de impact (C.4)

Описание: 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: $PV(n)$ reprezinta punctajul obtinut de oferta admisibila aflata sub evaluare; $V(n)$ reprezinta viteza de impact din oferta aflata sub evaluare; V_{max} reprezinta viteza maxima de impact ofertata V_{min} reprezinta viteza de impact specificata in 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.

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 15

Критерий:

Вид: Качество

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

Описание: 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 ofertată (°C); 30 – coeficient de calcul punctaj conform valorii de temperatura in 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.

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 10

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: Dispozitiv dedicat pentru realizarea incercarilor de impact in regim de tractiune (C.33)

Описание: Punctajul pentru factorul de evaluare "Dispozitiv dedicat pentru realizarea incercarilor de impact in regim de tractiune (C.33)", se acordă astfel: a) pentru ofertele care furnizează dispozitiv dedicat (tensile impact fixture sau echivalent), complet funcțional și compatibil cu sistemul ofertat, se acordă 10 puncte; b) pentru ofertele ce nu includ un Dispozitiv dedicat pentru realizarea incercarilor de impact in regim de tractiune, se acordă 0 puncte.

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 10

5.1.11. Документация за възлагане на обществена поръчка

Адрес на документацията за обществената поръчка: <https://e-licitatie.ro/pub/notices/c-notice/v2/view/100210748>

5.1.12. Условия за възлагане на обществена поръчка

Условия за подаване:

Електронно подаване: Задължително

Адрес за подаване: <https://www.e-licitatie.ro>

Езици, на които могат да се подават оферти или заявления за участие: румънски

Електронен каталог: Забранено

Варианти: Забранено

Краен срок за получаване на оферти: 10/09/2026 15:00:00 (UTC+03:00)

източноевропейско лятно време

Продължителност, през която офертата трябва да остане валидна: 6 Месеци

Информация за обществената поръчка:

Дата на отваряне: 10/09/2026 15:00:00 (UTC+03:00) източноевропейско лятно време

Място: In SEAP

Допълнителна информация: Comisia de evaluare.

Условия на договора:

Изпълнението на договора трябва да се извършва в рамките на програми за създаване на защитени работни места: Не

Електронно фактуриране: Задължително

Ще се използва електронно поръчване: не

Ще се използва електронно плащане: не

Правна форма, която трябва да бъде приета от група оференти, на която е възложена поръчка: Asociere conform art. 53. din Legea privind achizițiile publice nr 98/2016

5.1.15. Техники

Рамково споразумение:

Няма рамково споразумение

Информация за динамичната система за покупки:

Няма динамична система за покупки

5.1.16. Допълнителна информация, медиация и преразглеждане (обжалване)

Организация, отговаряща за преразглеждането (обжалването): Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Информация за крайните срокове за преразглеждане: 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 мăsurі de remediere, precum și pentru recunoașterea dreptului pretins sau a интересului legitim, în термените prevazute la art 8 din Legea 101/2016.

Организация, която предоставя допълнителна информация за процедурата за възлагане : UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA

Организация, предоставяща повече информация за процедурите за преглед (обжалване) : Serviciul Juridic si contencios

Организация, която получава заявленията за участие: UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA

Организация, която обработва офертите: UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA

5.1. Обособена позиция: LOT-0004

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

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

Вътрешен идентификатор: 4

5.1.1. Цел

Естество на поръчката: Доставки

Основна класификация (cpv): 32333200 Видеокамери с вградени устройства за възпроизвеждане

5.1.2. Място на изпълнение

Административно-териториална единица на държавата (NUTS): Timiș (RO424)

Държава: Румъния

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

5.1.3. Очаквана продължителност

Срок: 8 Месеци

5.1.4. Подновяване

Максимален брой подновявания: 0

5.1.5. Стойност

Прогнозна стойност, без да се включва ДДС: 289 549,56 RON

5.1.6. Обща информация

Запазено участие:

Участието не е запазено.

Трябва да се посочат имената и професионалната квалификация на служителите, на които ще бъде възложено изпълнението на поръчката: Не се изисква

Проект за възлагане на обществена поръчка, финансиран изцяло или частично със средства от ЕС

Поръчката попада в приложното поле на Споразумението за държавните поръчки (СДП) : не

Допълнителна информация: 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. Критерии за подбор

Източници на критерии за избор: Уведомление

Критерий: Регистрация в търговски регистър

Описание на критерия за подбор: 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 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 DUAE distinct.

Критерий: Дял на субдоговорите

Описание на критерия за подбор: 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. Критерии за възлагане

Критерий:

Вид: Цена

Наименование: Pretul ofertei

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

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 70

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: Perioada de garantie extinsa a produselor

Описание: Punctajul 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; G_{min}

репрезintă 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.
Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна величина)
Число, свързано с критерия за възлагане: 10

Критерий:

Вид: Качество

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

Описание: Punctajul 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; R_{min} reprezintă frecvența specificată în caietul de sarcini (1000 fps) – cerința minimă; R_{max} 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;

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна величина)
Число, свързано с критерия за възлагане: 20

5.1.11. Документация за възлагане на обществена поръчка

Адрес на документацията за обществената поръчка: <https://e-licitatie.ro/pub/notices/c-notice/v2/view/100210748>

5.1.12. Условия за възлагане на обществена поръчка

Условия за подаване:

Електронно подаване: Задължително

Адрес за подаване: <https://www.e-licitatie.ro>

Езици, на които могат да се подават оферти или заявления за участие: румънски

Електронен каталог: Забранено

Варианти: Забранено

Краен срок за получаване на оферти: 10/09/2026 15:00:00 (UTC+03:00)

източноевропейско лятно време

Продължителност, през която офертата трябва да остане валидна: 6 Месеци

Информация за обществената поръчка:

Дата на отваряне: 10/09/2026 15:00:00 (UTC+03:00) източноевропейско лятно време

Място: In SEAP

Допълнителна информация: Comisia de evaluare.

Условия на договора:

Изпълнението на договора трябва да се извършва в рамките на програми за създаване на защитени работни места: Не

Електронно фактуриране: Задължително

Ще се използва електронно поръчване: не

Ще се използва електронно плащане: не

Правна форма, която трябва да бъде приета от група оференти, на която е възложена поръчка: Asociere conform art. 53. din Legea privind achizițiile publice nr 98/2016

5.1.15. Техники

Рамково споразумение:

Няма рамково споразумение

Информация за динамичната система за покупки:

Няма динамична система за покупки

5.1.16. Допълнителна информация, медиация и преразглеждане (обжалване)

Организация, отговаряща за преразглеждането (обжалването): Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Информация за крайните срокове за преразглеждане: 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 мăsuri de remediere, precum și pentru recunoașterea dreptului pretins sau a интересului legitim, în termenите prevazute la art 8 din Legea 101/2016.

Организация, която предоставя допълнителна информация за процедурата за възлагане : UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA

Организация, предоставяща повече информация за процедурите за преглед (обжалване) : Serviciul Juridic si contencios

Организация, която получава заявленията за участие: UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA

Организация, която обработва офертите: UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA

8. Организации

8.1. ORG-0004

Официално наименование: UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA

Регистрационен номер: 4269282

Пощенски адрес: Strada: PIATA VICTORIEI, nr. 2

Град: Timisoara

Пощенски код: 300006

Административно-териториална единица на държавата (NUTS): Timiș (RO424)

Държава: Румъния

Звено за контакт: CLAUDIA MICEA

Електронна поща: claudia.micea@upt.ro

Телефон: +40 256403030

Факс: +40 0256403150

Интернет адрес: <https://www.upt.ro>

Профил на купувача: <https://www.e-licitatie.ro>

Роли на тази организация:

Купувач

Организация, която предоставя допълнителна информация за процедурата за възлагане

Организация, която получава заявленията за участие

Организация, която обработва офертите

8.1. ORG-0002

Официално наименование: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Регистрационен номер: 20329980

Пощенски адрес: Str. Stavropoleos nr. 6, sector 3

Град: Bucuresti

Пощенски код: 030084

Административно-териториална единица на държавата (NUTS): București (RO321)

Държава: Румъния

Електронна поща: office@cnsr.ro
Телефон: +40 213104641
Факс: +40 213104642
Интернет адрес: http://www.cnsr.ro

Роли на тази организация:

Организация, отговаряща за преразглеждането (обжалването)

8.1. ORG-0005

Официално наименование: Serviciul Juridic si contencios
Регистрационен номер: 4269282_3
Пощенски адрес: Piata Victoriei, nr. 2
Град: Timisoara
Пощенски код: 300006
Административно-териториална единица на държавата (NUTS): Timiș (RO424)
Държава: Румъния
Електронна поща: raluca.pacioaga@upt.ro
Телефон: +40 256403127
Интернет адрес: https://www.upt.ro

Роли на тази организация:

Организация, предоставяща повече информация за процедурите за преглед (обжалване)

8.1. ORG-0001

Официално наименование: Operator SEAP
Регистрационен номер: RO42283735
Пощенски адрес: Strada: Italiana, nr. 22, Sector: -, Judet: Bucuresti, Localitate: Bucuresti,
Cod postal: -
Град: Bucuresti
Пощенски код: 020976
Административно-териториална единица на държавата (NUTS): București (RO321)
Държава: Румъния
Звено за контакт: Roxana Popescu
Електронна поща: contact.autoritati@e-licitatie.ro
Телефон: +40 213032997
Интернет адрес: https://www.adr.gov.ro/

Роли на тази организация:

TED eSender

Информация за обявлението

Идентификатор/версия на обявлението: 5805dd0c-91c2-44ce-9f79-b2781a5bd475 - 01
Вид на формуляра: Състезателна процедура
Вид обявление: Обявление за поръчка или концесия – стандартен режим
Подвид на обявлението: 16
Дата на изпращане на известието: 06/08/2026 17:31:38 (UTC+03:00) източноевропейско лятно време
Дата на изпращане на обявлението (електронен подател): 06/08/2026 15:00:00 (UTC+03:00) източноевропейско лятно време
Езици, на които настоящото известие е официално достъпно: румънски
Номер на публикуване на обявлението: 549540-2026
Номер на броя на ОВ S: 151/2026

