

448502-2026 - Kompetizzjoni

Ir-Rumanija – Simulaturi tekniċi ta' riċerka, ittestjar u xjentifiċi – Achiziżje Bioreactor anaerob dual 20 Litri în cadrul proiectului “Hub-ul Român de Hidrogen și Noi Tehnologii Energetice – Ro-HydroHub” Cod SMIS 351358

OJ S 123/2026 30/06/2026

Avviż tal-kuntratt jew tal-konċessjoni – reġim standard

Provvisti

1. Xerrej

1.1. Xerrej

Isem uffiċjali: INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - ICSI RM. VALCEA

Email: alina.miu@icsi.ro

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

Attività tal-awtorità kontraenti: Edukazzjoni

2. Proċedura

2.1. Proċedura

Titlu: Achiziżje Bioreactor anaerob dual 20 Litri în cadrul proiectului “Hub-ul Român de Hidrogen și Noi Tehnologii Energetice – Ro-HydroHub” Cod SMIS 351358

Deskriżzjoni: Bioreactorul anaerob dual de 20 litri este conceput ca un echipament tehnologic unitar, utilizat pentru obținerea eficientă și durabilă a biohidrogenului din biomasă prin intermediul unui proces microbial complex desfășurat în două etape corelate (sistem dual). Procesul integrează Fermentarea Anaerobă la întuneric (FA – etapa I, care se efectuează în vasul 1) cu Electroliza Microbiană (EM – etapa II, care se efectuează în vasul 2). Pentru a asigura controlul proceselor în timp real, sistemul se achiziționează ca un ansamblu, complet integrat din fabrică, având în structură: 1. Unitatea Centrală de Control, Automatizare și Management Software – UCCAMS: Unitatea principală de comandă hardware și software, echipată cu interfață digitală unificată este responsabilă de controlul celor două subsisteme de reacție (vase). Aceasta include pachetul software de tip SCADA și sistemele electronice de management și control analitic pentru senzorii de proces (independenți pentru fiecare vas), control sistem de dozare fluide (pompe peristaltice cu viteză variabilă independente pentru fiecare vas) și controlul proceselor de curățare (CIP – clean in place) și sterilizare (SIP – sterilisation in place). 2. Subsistemul de reacție pentru Etapa I (Vasul 1 – FA): Unitate de fermentare anaerobă standard de tip bioreactor CSTR de 20 litri, subordonată direct unității centrale de control – UCCAMS, optimizată pentru fermentația anaerobă (la întuneric). 3. Subsistemul de reacție pentru Etapa II (Vasul 2 – EM): Unitate de fermentare anaerobă de tip bioreactor CSTR de 20 litri, utilizată ca celulă de electroliză microbiană, cu geometrie identică cu a Vasului 1, subordonată aceleiași unități centrale de control – UCCAMS, adaptată cu un set de conexiuni izolate electric pentru ansamblul de electrozi. 4. Module periferice (externe) de integrare și accesorii tehnologice: senzori analitici și analizoare, elemente de conectică, potențostat/galvanostat, module CIP/SIP. Calendarul de răspuns la solicitările de clarificări Conform art. 160 și art. 161 din Legea 98/2016, operatorii economici au dreptul de a solicita clarificări sau informații suplimentare în legătură cu documentația de atribuire, cu respectarea termenului limită stabilit de autoritatea contractantă în anunțul de participare. Număr zile până la care operatorii economici pot solicita clarificări înainte de data limită de depunere a

ofertelor: 20 zile. Autoritatea contractanta va răspunde la orice solicitare de clarificare, în mod clar, complet și fără ambiguități înainte cu 11 zile de data limită de depunere a ofertelor.
Identifikatur tal-procedura: 5e954656-2540-4e24-9f89-7b8609d34784
Identifikatur intern: 2538104_2026_PAAPD1627385
Tip ta' procedura: Miftuħa
Il-procedura hija aċċellerata: le

2.1.1. Għan

Natura tal-kuntratt: Provvisti

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

2.1.2. Post tal-prestazzjoni

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Vâlcea (RO415)

Pajjiż: Ir-Rumanija

Informazzjoni addizzjonali: Sediul autorității contractante din Rm. Vâlcea, str. Uzinei nr. 4

2.1.3. Valur

Valur stmat mingħajr VAT: 1 904 000,00 RON

2.1.4. Informazzjoni ġenerali

Informazzjoni addizzjonali: A) Motive de excludere 1. Ofertantul unic, Ofertantul asociat, Subcontractantul, Terții susținători nu trebuie să se regăsească în situațiile de excludere prevăzute la art. 164, 165, 167 din L. 98/2016. Modalitatea de îndeplinire: Operatorii economici participanți la procedură vor completa DUAE cu informațiile aferente situației lor, în conformitate cu prevederile art. 193 alin. 1 din L. 98/2016. Documentele justificative actualizate prin care să demonstreze îndeplinirea criteriilor de calificare în conformitate cu informațiile cuprinse în DUAE urmează a fi prezentate, la solicitarea autorității contractante, doar de către ofertantul clasat pe locul I în clasamentul intermediar întocmit după aplicarea criteriului de atribuire, conform art. 196 alin. 2 din Legea 98/2016. Aceste documente pot fi: - cazierul judiciar al operatorului economic și al membrilor organului de administrare, de conducere sau de supraveghere al respectivului operator economic, sau al celor care au putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia, așa cum rezulta din certificatul constatator emis de ONRC/actul constitutiv; - certificat de atestare fiscală cu situația obligațiilor de plată către bugetul general consolidat și certificat de atestare fiscală privind situația obligațiilor de plată către bugetul local pentru sediul principal, valabile la momentul prezentării. Pentru sediile secundare/punctele de lucru se va prezenta o declarație pe propria răspundere privind îndeplinirea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor sau contribuțiilor la bugetul general consolidat datorate. - după caz, documente din care rezultă faptul ca operatorul economic poate beneficia de derogările prevăzute la art. 166 alin. 2, art. 167 alin. 2, art. 171 din L. 98/2016; - alte documente edificatoare, după caz. Pentru ofertanții străini se va accepta orice document considerat edificator de origine sau în țara în care acesta este stabilit, cum ar fi declarații pe propria răspundere, certificate, cazieri judiciare sau alte documente echivalente emise de autoritățile competente din țara respectivă, însoțit de traducere autorizată în limba română. B) Alte cerințe obligatorii 1) Ofertantul unic, Ofertantul asociat, Subcontractantul, Terții susținători participanți la procedură vor face dovada respectării prevederilor art. 5K din Regulamentul (UE) 2022/576. Modalitatea de îndeplinire Operatorii economici participanți la procedură vor încărca, în secțiunea Documente de calificare din SEAP, Declarația privind respectarea prevederilor art. 5K din Regulamentul (UE) 2022/576 de modificare a Regulamentului (UE) nr. 833/2014 privind măsuri restrictive având în vedere acțiunile Rusiei de destabilizare a situației în Ucraina - Formular 12. Declarația se va completa de către toți participanții la procedură (ofertanți/ofertanți asociați, terți susținători și

subcontractanți). 2) Ofertantul unic, Ofertantul asociat, Subcontractantul, Terții susținători participanți la procedură vor depune documente care să conțină informații cu privire la beneficiarul real/beneficiarii reali al/ai destinatarului fondurilor sau al contractantului astfel cum este definit la art. 4 din Legea nr. 129 din 11 iulie 2019 pentru prevenirea și combaterea spălării banilor și finanțării terorismului. Modalitatea de îndeplinire: Operatorii economici participanți la procedură vor încărca, în secțiunea Documente de calificare din SEAP, Declarația pe propria răspundere privind beneficiarul real, completată în conformitate cu prevederile L. 129/2019 - Formular 13. Declarația se va completa de către toți participanții la procedură (ofertanți/ofertanți asociați, terți susținători și subcontractanți). Documentele justificative care să susțină informațiile declarate cu privire la beneficiarul real al fondurilor urmează a fi prezentate, la solicitarea autorității contractante, doar de către ofertantul clasat pe locul I în clasamentul intermediar întocmit după aplicarea criteriului de atribuire, conform art. 196 alin. 2 din L. 98/2016. Aceste documente pot fi: a) pentru ofertanții înregistrați pe teritoriul României, un extras din Registrul Beneficiarilor Reali ținut de ONRC; b) pentru ofertanții străini, înregistrați în afara României, documente justificative eliberate de autoritatea responsabilă cu gestionarea informațiilor despre beneficiarul real, însoțite de traducerea în limba română, sau o declarație pe propri C) Garanția de participare Echivalența pentru o garanție de participare depusă în altă valută va avea în vedere cursul BNR înainte cu 5 zile de data limita stabilită pentru depunerea ofertelor. În cazul în care ofertantul optează pentru constituirea garanției prin transfer bancar, acesta va vira contravaloarea în contul nr. RO73BRDE390SV01871783900, deschis la BRD Sucursala Rm. Vâlcea pe numele autorității contractante INC-DTCI ICSI. Potrivit art. 37 din HG 395/2016, autoritatea contractantă are obligația de a reține garanția de participare atunci când ofertantul se află în oricare dintre următoarele situații: a) își retrage oferta în perioada de valabilitate a acesteia; b) oferta sa fiind stabilită câștigătoare, nu constituie garanția de bună execuție; b¹) oferta sa fiind stabilită câștigătoare, nu deschide un cont la dispoziția autorității contractante, la o instituție de credit bancară agreată de ambele părți, în cazul în care părțile convin ca garanția de bună execuție să se constituie prin rețineri succesive din sumele datorate pentru facturi parțiale; c) oferta sa fiind stabilită câștigătoare, refuză să semneze contractul de achiziție publică/acordul-cadru în perioada de valabilitate a ofertei. Autoritatea contractantă nu reține garanția de participare în cazul în care ofertantul desemnat câștigător refuză să semneze contractul de achiziție publică /acordul-cadru în perioada de valabilitate a ofertei, atribuit în urma unei proceduri de atribuire care a făcut obiectul controlului ex ante și în care ANAP a emis un aviz conform condiționat, iar autoritatea contractantă a derulat și finalizat procedura de atribuire fără a remedia abaterile constatate de ANAP. Garanția de participare se restituie conform prevederilor art. 154¹ din Legea 98/2016. D) Garanția de bună execuție Conform art. 41 din HG 395/2016, autoritatea contractantă are dreptul de a emite pretenții asupra garanției de bună execuție, oricând pe parcursul îndeplinirii contractului de achiziție publică, în limita prejudiciului creat, în cazul în care contractantul nu își îndeplinește din culpa sa obligațiile asumate prin contract. Anterior emiterii unei pretenții asupra garanției de bună execuție autoritatea contractantă are obligația de a notifica pretenția atât contractantului, cât și emitentului instrumentului de garantare, precizând obligațiile care nu au fost respectate, precum și modul de calcul al prejudiciului. În situația executării garanției de bună execuție, parțial sau total, contractantul are obligația de a reîntregii garanția în cauză raportat la restul rămas de executat. Garanția de bună execuție se restituie conform prevederilor art. 154² din Legea 98/2016. Referitor la garanția de participare și garanția de bună execuție, se recomandă beneficiarilor scrisorilor de garanție să consulte registrele publice ale Băncii Naționale a României, Autoritatea de Supraveghere Financiară, precum și, după caz, orice registre publice relevante gestionate de Autoritatea Bancară Europeană (ABE), Banca Centrală Europeană (BCE) și/sau autoritățile competente din alte state membre UE, la nivelul cărora au fost autorizate instituțiile de credit emitente de scrisori

de garanție. În vederea lămuririi eventualelor aspecte de ordin legal, necesare bunei desfășurări a relațiilor contractuale, beneficiarii unor astfel de instrumente de garantare pot obține informații direct de la instituțiile emitente. În situația unor informații contradictorii sau a unor suspiciuni legate de activitatea desfășurată pe teritoriul României de entitățile emitente, solicitanții/beneficiarii acestora au posibilitatea de a se adresa autorităților ce dețin prerogative în problematica vizată, inclusiv Băncii Naționale a României, dacă aspectele semnalate se circumscriu competențelor legale ale acesteia. E) Cerințele tehnice definite la nivelul anunțului de participare, caietului de sarcini sau altor documente complementare, prin trimiterea standardelor, la un anumit producător, la mărci, brevete, tipuri, la o origine sau la o producție/metoda specifică de fabricație/prestare/execuție, vor fi înțelese ca fiind însoțite de mențiunea ”sau echivalent”. F) În vederea vizualizării documentației de atribuire încărcate în SEAP operatorii economici trebuie să aibă un program necesar vizualizării fișierelor semnate electronic. G) În cazul în care două sau mai multe oferte sunt clasate pe primul loc, cu punctaje egale, autoritatea contractantă are dreptul să solicite noi propuneri financiare, iar oferta câștigătoare va fi desemnată cea cu propunerea financiară cea mai mică.

Baži legali:

Direttiva 2014/24/UE

2.1.6. Raġunijiet għall-esklużjoni

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

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

Il-korruzzjoni: Operatorul economic sau orice persoană care este membru al organelor sale de conducere a fost condamnată definitiv pentru corupție, printr-o hotărâre pronunțată în ultimii cinci ani sau pentru care perioada de excludere prevăzută în hotărâre este încă aplicabilă.

Frodi: Operatorul economic sau un membru al organelor sale de conducere a fost condamnat definitiv pentru fraudă, printr-o hotărâre pronunțată în ultimii cinci ani sau cu perioadă de excludere încă valabilă.

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

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

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

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

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

Terminazzjoni bikrija, danni jew sanzjonijiet komparabbli oħra: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

Dikjarazzjoni falza, informazzjoni moħbija, ma setgħux jiġu pprovduti d-dokumenti meħtieġa jew inkisbet informazzjoni kunfidenzjali ta' din il-proċedura: Operatorul economic a oferit informații false, a ascuns informații sau nu a furnizat documente relevante.

Ksur tal-obbligi fl-oqsma tal-liġi ambjentali: Operatorul economic a încălcat legislația privind protecția mediului.

Ksur tal-obbligi fl-oqsma tal-liġi soċjali: Operatorul economic a încălcat legislația privind securitatea socială.

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

Assijiet amministrati minn likwidatur: Descrizzjoni momentan indisponibbli – necessità kompletare manuali.

Ksur tal-obbligi fl-oqsma tal-liġi tax-xogħol: Operatorul ekonomiku a iŋċalcat legislażja privind dreptul muncii.

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

Kunflitt ta' interess minhabba l-partecipazzjoni tiegħu fil-proċedura ta' akkwist: Operatorul ekonomiku se aflu f'inqwa sitwazzjoni ta' konflikt ta' interessi relatata mal-partecipazzjoni f'lekkwa proċedura.

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

Falliment: Descrizzjoni momentan indisponibbli – necessità kompletare manuali.

Insolvenza: Operatorul ekonomiku se aflu f'inqwa sitwazzjoni ta' insolvenza, falliment jew likwidazzjoni.

Arranġament mal-kredituri: Descrizzjoni momentan indisponibbli – necessità kompletare manuali.

L-attivitajiet kummerċjali huma sospizi: Descrizzjoni momentan indisponibbli – necessità kompletare manuali.

Imġiba professjonali serjament f'inqwa sitwazzjoni: Operatorul ekonomiku a komisi o abateri professjonali gravja.

5. Lott

5.1. Lott: LOT-0000

Titlu: Default lot

Deskriżzjoni: Bioreattur anaerob dual ta' 20 litri huwa konċettat b'lekkwa ekipament teknologiku unitari, uttilizzat għall-akkwist ta' biohidroġenu minn biomassa b'intermedju ta' proċess mikrobjan kumpless desfażurat f'lekkwa etapi korrelati (sistema dual). Proċess integrazzjoni Fermentazzjoni Anaeroba f'lekkwa itunerika (FA – l-ewwel etapa, li se ttejjew f'lekkwa vassu 1) u l-Elettrolizzazzjoni Mikrobjana (EM – l-ewwel etapa II, li se ttejjew f'lekkwa vassu 2). Għall-akkwist ta' kontroll ta' proċessi f'lekkwa temp reali, sistema se akkwizizzjoni b'lekkwa ansamblu, kumpless integrazzjoni minn fabrika, avand f'lekkwa struktura: 1. Unitàta Kentrali ta' Kontroll, Avtomatizzazzjoni u Management Software – UCCAMS: Unitàta prinċipali ta' komanda hardware u software, ekipata b'lekkwa interfaċċa diġitali unifikata huwa responsabbli ta' kontroll ta' lekkwa sottosistemi ta' reazzjoni (vassu). Akekkwa include l-pakkett ta' software ta' tip SCADA u sistemi ta' elektronika ta' management u kontroll analitiku għall-sensuri ta' proċess (independenti għall-fiekkwa vassu), kontroll ta' sistema ta' dozazzjoni fluwida (pompi peristaltiki b'lekkwa vitezza variabbli indipendenti għall-fiekkwa vassu) u kontroll ta' proċessi ta' kurazzjoni (CIP – clean in place) u sterilizzazzjoni (SIP – sterilisation in place). 2. Sottosistema ta' reazzjoni għall-Etapa I (Vassu 1 – FA): Unitàta ta' fermentazzjoni anaeroba standard ta' tip bioreattur CSTR ta' 20 litri, subordinata dirett unitàti kentrali ta' kontroll – UCCAMS, optimizzata għall-fermentazzjoni anaeroba (f'lekkwa itunerika). 3. Sottosistema ta' reazzjoni għall-Etapa II (Vassu 2 – EM): Unitàta ta' fermentazzjoni anaeroba ta' tip bioreattur CSTR ta' 20 litri, uttilizzata b'lekkwa ċellula ta' elettrolizzazzjoni mikrobjana, b'lekkwa geometrija identika b'lekkwa Vassu 1, subordinata akekkwa unitàti kentrali ta' kontroll – UCCAMS, adattata b'lekkwa sett ta' konnessjoni isolati elettriki għall-ansamblu ta' elettrodi. 4. Moduli periferiċi (esterni) ta' integrazzjoni u aksesori teknologiki: sensori analitiki u analizzazzjoni, elementi ta' konnessjoni, potenzjostat/galvanostat, moduli CIP/SIP.

Identifikazzjoni intern: 1

5.1.1. Għan

Natura ta' kuntratt: Provvisti

Klassifikazzjoni prinċipali (cpv): 38970000 Simulazzjoni teknika ta' rikerca, ittestjar u xjentifika

5.1.2. Post tal-prestazzjoni

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Vâlcea (RO415)

Pajjiż: Ir-Rumanija

Informazzjoni addizzjonali: Sediul autorității contractante din Rm. Vâlcea, str. Uzinei nr. 4

5.1.3. Tul ta' żmien stmat

Tul ta' żmien: 10 Xhur

5.1.4. Tiġdid

Numru massimu ta' tiġdid: 0

5.1.5. Valur

Valur stmat mingħajr VAT: 1 904 000,00 RON

5.1.6. Informazzjoni ġenerali

Parteċipazzjoni riżervata:

Il-parteċipazzjoni mhijiex riżervata.

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

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

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

Informazzjoni addizzjonali: Contract de finanțare nr. G 2025-113330 din 30.09.2025, finanțat prin PCIDIF/709/PCIDIF_P4/OP1/RSO1.6/PCIDIF_A12 – Acțiunea 4.1 – Sprijin pentru dezvoltarea de tehnologii strategice pentru Europa – STEP.

5.1.7. Akkwist strateġiku

Akkwist tal-Innovazzjoni: Ix-xogħlijiet, il-provvisti jew is-servizzi akkwistati jkunu jinvolvu attivitajiet ta' riċerka u ta' żvilupp.

5.1.9. Kriterji tal-għażla

Sors tal-kriterji ta' għażla: Avviż, Dokument Uniku Ewropew tal-Akkwist (DUEA)

Kriterju: Reġistrazzjoni f'reġistru tal-kummerċ

Deskrizzjoni tal-kriterju ta' selezzjoni: Operatorii ekonomiċi ce depun oferta trebuie sa dovedească o forma de înregistrare în condițiile legii din țara de rezidență, din care sa 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. Modalitatea de îndeplinire: Se va completa DUAЕ de către operatorii economici participanți la procedură de atribuire cu informațiile aferente situației lor, conform art. 193 alin. 1 din L. 98/2016. Documentele justificative actualizate prin care să demonstreze îndeplinirea criteriilor de calificare în conformitate cu informațiile cuprinse în DUAЕ urmează a fi prezentate, la solicitarea autorității contractante, doar de către ofertantul clasat pe locul I în clasamentul intermediar întocmit după aplicarea criteriului de atribuire, conform art. 196 alin. 2 din Legea 98/2016. Documentele justificative sunt: - certificat constatator emis de ONRC, cu informații valabile la data prezentării; - în cazul ofertanților străini, dovada unei forme de înregistrare în condițiile legii în țara de rezidență, care să confirme că ofertantul nu se află în niciuna dintre situațiile de anulare a constituirii sale. Obiectul contractului trebuie sa aibă corespondent în codul CAEN din certificat constatator emis de ONRC. În cazul ofertanților străini se vor prezenta documente echivalente emise în țara de rezidență din care sa reiasă că au autorizarea profesională de a realiza activitățile ce fac obiectul prezentului contract. Documentele emise în altă limbă, trebuie sa fie însoțite de traducerea autorizată în limba română. În situația în care vor fi executate părți din contract de către subcontractanți, dovada

înregistrării și corespondența activităților principale/secundare din cadrul acestuia cu obiectul achiziției se va prezenta obligatoriu și de către subcontractanții declarați în DUAE pentru partea din contract pe care o vor realiza.

Kriterju: Referenzi fuq conseqne specifichi

Deskrizzjoni tal-kriterju ta' selezzjoni: Experiență similară Operatorii economici vor prezenta o lista a principalelor bunuri furnizate în cursul unei perioade care acoperă cel mult ultimii 3 ani, calculați de la data limită de depunere a ofertelor, din care să reiasă că operatorul economic a furnizat produse similare celor supuse achiziției, cu indicarea valorilor, datelor și beneficiarilor publici sau privați. Operatorii economici vor face dovada ca au furnizat, în ultimii 3 ani, echipamente similare în valoare de minim 1.500.000 lei, în cadrul a maxim 3 contracte. În înțelesul prezentei documentații, prin produse similare se înțeleg echipamente sau linii tehnologice cu caracteristici și complexitate comparabile cu cele care fac obiectul prezentei proceduri, cum ar fi: (i) bioreactor pentru producție de hidrogen; (ii); sistem de fermentare; (iii) bioreactor anaerob cu rezervor cu agitare. Cerința de calificare trebuie să se refere la produsele livrate și, dacă este cazul, instalate de către un operator economic la un beneficiar, solicitându-se dovedirea faptului că au fost recepționate în cadrul perioadei de 3 ani calculată conform art. 13 din Instrucțiunea ANAP nr. 2/2017 Modalitatea de îndeplinire: Se va completa DUAE de către operatorii economici participanți la procedura de atribuire cu informațiile ce descriu nivelul lor de experiență, prin raportare la contractele executate în trecut, corespunzător cerințelor autorității contractante. La nivelul DUAE trebuie precizate următoarele informații: contractul invocat drept experiență similară; obiectul; valoarea; perioada de furnizare; calitatea ofertantului în contract, ponderea și activitățile pentru care a fost responsabil (dacă este cazul); beneficiarul public/privat. Documentele justificative care susțin informațiile cuprinse în DUAE urmează a fi prezentate, la solicitarea autorității contractante, doar de către ofertantul clasat pe locul I în clasamentul intermediar întocmit după aplicarea criteriului de atribuire, conform art. 196 alin. 2 din Legea 98/2016. Documentele pot fi următoarele (fără a se limita la acestea): copii ale unor părți relevante ale contractelor pe care le-au îndeplinit; recomandări; procese verbale de recepție; procese verbale de predare-primire; orice alte documente relevante care să dovedească îndeplinirea cerinței solicitate, emise sau contrasemnate de o autoritate ori de către clientul privat beneficiar, din care să rezulte: - Numărul și data contractului invocat drept experiență similară, - Obiectul contractului detaliat, - Perioada de executare, - Calitatea ofertantului în contract, ponderea și/sau activitățile pentru care a fost responsabil (dacă este cazul), - Modul de îndeplinire a obligațiilor contractuale și, după caz, eventualele prejudicii. Ofertantul își poate demonstra capacitatea tehnică și profesională invocând și susținerea acordată de terți (cf. art. 182-184 din L. 98/2016). Persoana ce asigură susținerea tehnică și profesională nu trebuie să fie într-o situație de excludere prevăzută de art. 164, art. 165 și 167 din L. 98/2016. Terțul/terții susținători vor completa DUAE cu informații privind nivelul lor de experiență, prin raportare la contractele executate în trecut, corespunzător susținerii acordate. Odată cu depunerea DUAE se prezintă angajamentul ferm al terțului susținător/angajamentele ferme ale terților susținători, precum și documentele transmise ofertantului de către terțul/terții susținător/susținători, din care să rezulte modul efectiv prin care aceștia va vor asigura îndeplinirea propriului angajament de susținere, documente care se vor constitui anexe la angajament. Operatorii economici au dreptul de a se asocia cu scopul de a depune ofertă comună. Operatorii economici asociați nu trebuie să fie într-o situație de excludere prevăzută de art. 164, art. 165 și 167 din L. 98/2016 și vor completa DUAE cu informațiile aferente situației lor. În cazul unei asocieri, cerințele privind capacitatea tehnică și/sau profesională pot fi îndeplinite prin luarea în considerare a resurselor tuturor membrilor grupului. Fiecare asociat va prezenta documentele solicitate pentru lider, cerințele referitoare la situația personală a ofertantului fiind îndeplinite de fiecare

asociat în parte, iar cele referitoare la capacitatea de exercitare a activității profesionale fiind îndeplinite de fiecare asociat în parte, în conformitate cu partea/părțile din contract pe care aceștia o vor executa conform acordului de asociere. Acordul de asociere trebuie să conțină cel puțin următoarele informații: - denumirea liderului asocierii și membrii acesteia împreună cu datele de identificare ale acestora; - asociații sunt responsabili solidar de execuția integrală a contractului, la termen și în condițiile asumate prin acesta; - comunicările dintre autoritatea contractantă și membrii asocierii cu privire la desfășurarea procedurii de atribuire se vor face cu liderul asocierii; - partea/părțile din contract care urmează să fie îndeplinită/îndeplinite de fiecare asociat în parte, atât din punct de vedere procentual cât și al activităților pe care le îndeplinește fiecare asociat în parte. Dacă asocierea va fi declarată câștigătoare a procedurii, va avea obligația să prezinte autorității contractante, înainte de semnarea contractului, Acordul de asociere în original. Perioada de 3 ani se va raporta la data limită de depunere a ofertelor stabilită inițial prin anunțul de participare. În cazul în care, indiferent de motive, autoritatea va decala printr-o erată termenul-limită pentru depunerea ofertelor, limita inferioară a perioadei de 3 ani se extinde cu perioada de timp aferentă decalării, cerința fiind îndeplinită de toți operatorii care au prezentat dovada finalizării contractului de experiență similară în intervalul de timp nou rezultat, cf. art. 13 alin. 2 din Instrucțiunea ANAP nr. 2/2017.

Kriterju: Proporzjon ta' subkontrattar

Deskrizzjoni tal-kriterju ta' selezzjoni: În cazul în care are intenția să subcontracteze parte/părți din contract, ofertantul are obligația de a cuprinde în oferta sa denumirea subcontractanților și datele de contact ale acestora, partea/părțile din contract care urmează a fi îndeplinite de către aceștia, procentul la care se ridică partea/partile respective, precum și acordul subcontractanților cu privire la aceste aspecte, dacă aceste informații sunt cunoscute la data depunerii ofertelor. Subcontractarea produselor ce fac obiectul achizitiei nu este posibilă, ci doar a operațiunilor conexe furnizării. Modalitatea de îndeplinire: Se va completa DUAE de către operatorii economici participanți la procedura de atribuire cu informațiile aferente situației lor, inclusiv de către subcontractanții nominalizați în ofertă. Operatorii economici vor indica în cadrul DUAE informații cu privire la partea/ părțile din contract referitoare la operațiunile conexe furnizării pe care intenționează să le subcontracteze. Până la termenul limită stabilit pentru depunerea ofertelor, operatorii economici participanți vor prezenta DUAE atașat documentației de atribuire completat în mod corespunzător de fiecare entitate participantă în parte (după caz, ofertant, subcontractant declarat) împreună cu Acordul/ Acordurile de subcontractare, în scopul de a face dovada preliminară a îndeplinirii cerințelor menționate anterior. Autoritatea contractantă va solicita, la încheierea contractului de achiziție publică, prezentarea contractelor de subcontractare încheiate între viitorul contractant și subcontractanții nominalizați în ofertă. Contractele prezentate trebuie să fie în concordanță cu oferta și se vor constitui în anexe la contractul de achiziție publică. Având în vedere prevederile art. 218 alin. (2) din Legea nr.98/2016, subcontractanții își vor exprima la data depunerii ofertei/momentul introducerii acestora în contractul de achiziție publică opțiunea de a fi sau nu plătiți direct de către autoritatea contractantă.

5.1.10. Kriterji tal-ghoti

Kriterju:

Tip: Prezz

Isem: Pretul ofertei

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

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

Fatturazzjoni elettronika: Meħtieġa

Se tintuża l-ordni elettronika: Ie

Se jintuża l-pagament elettroniku: Ie

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

Arrangament finanziaġu: Finanżarea achiziżiei se va face din surse aferente Contractului de finanțare nr. G 2025-113330 din 30.09.2025, „Hub-ul Român de Hidrogen și Noi Tehnologii Energetice – Ro-HydroHub”, cod SMIS 351358, finanțat prin PCIDIF/709/PCIDIF_P4/OP1 /RSO1.6/PCIDIF_A12 – Acțiunea 4.1 – Sprijin pentru dezvoltarea de tehnologii strategice pentru Europa – STEP.

5.1.15. Tekniki

Ftehim qafas:

Ebda ftehim ta' qafas

Informazzjoni dwar is-sistema dinamika tax-xiri:

Ebda sistema dinamika ta' xiri

5.1.16. Aktar informazzjoni, medjazzjoni u rieżami

Organizzazzjoni tar-rieżami: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Informazzjoni dwar l-iskadenzi tar-rieżami: In conformitate cu prevederile art. 8 alin (1) lit. a din Legea nr. 101/2016 cu modificarile si completarile ulterioare.

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

INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - ICSI RM. VALCEA

Organizzazzjoni li tipprovdi iktar informazzjoni dwar proċeduri tar-rieżami: INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - ICSI RM. VALCEA

Organizzazzjoni li tirċievi t-talbiet għall-parteeċipazzjoni: INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - ICSI RM. VALCEA

Organizzazzjoni li tipproċessa l-offerti: INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - ICSI RM. VALCEA

8. Organizzazzjonijiet

8.1. ORG-0004

Isem uffiċjali: INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - ICSI RM. VALCEA

Numru tar-registrazzjoni: RO2538104

Indirizz postali: Strada: Uzinei, nr. 4

Belt: Ramnicu Valcea

Kodiċi postali: 240401

Sottodiviziuni tal-pajjiż (NUTS): Vâlcea (RO415)

Pajjiż: Ir-Rumanija

Punt ta' kuntatt: Alina Miu

Email: alina.miu@icsi.ro

Telefown: +40 250732744

Fax: +40373324616

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

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

Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:

Xerrej

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

Organizzazzjoni li tirċievi t-talbiet għall-partecipazzjoni

Organizzazzjoni li tipproċessa l-offerti

8.1. ORG-0002

Isem uffiċjali: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Numru tar-reġistrazzjoni: 20329980

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

Belt: Bucuresti

Kodiċi postali: 030084

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

Pajjiż: Ir-Rumanija

Email: office@cnsr.ro

Telefown: +40 213104641

Fax: +40213104642

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

Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:

Organizzazzjoni tar-rieżami

8.1. ORG-0005

Isem uffiċjali: INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU
TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - ICSI RM. VALCEA

Numru tar-reġistrazzjoni: RO2538104_3

Indirizz postali: str. Uzinei nr. 4;

Belt: Ramnicu Valcea

Kodiċi postali: 240401

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Vâlcea (RO415)

Pajjiż: Ir-Rumanija

Email: andra.iordache@icsi.ro

Telefown: 0250732744

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

Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:

Organizzazzjoni li tipprovdi iktar informazzjoni dwar proċeduri tar-rieżami

8.1. ORG-0001

Isem uffiċjali: Operator SEAP

Numru tar-reġistrazzjoni: RO42283735

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

Belt: Bucuresti

Kodiċi postali: 020976

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

Pajjiż: Ir-Rumanija

Punt ta' kuntatt: Roxana Popescu

Email: contact.autoritati@e-licitatie.ro

Telefown: +40 213032997

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

Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:

TED eSender

Informazzjoni dwar l-avviż

Identifikatur/verżjoni tal-avviż: 0751a1e0-5319-4a26-9035-66b20cfa8486 - 01

Tip ta' formola: Kompetizzjoni

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

Sottotip tal-avviż: 16

Data ta' meta ntbagħat l-avviż: 29/06/2026 11:31:31 (UTC+03:00) Hin tas-sajf tal-Ewropa tal-Lvant

Data tad-dispaċċ tal-avviż (eSender): 29/06/2026 09:00:56 (UTC+03:00) Hin tas-sajf tal-Ewropa tal-Lvant

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

Numru tal-pubblikazzjoni tal-avviż: 448502-2026

Numru tal-ħarġa tal-ĠU S: 123/2026

Data tal-pubblikazzjoni: 30/06/2026