



MINISTERUL MEDIULUI,
APELOR ȘI PĂDURILOR



ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ
APELE ROMÂNE
ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ SOMEȘ-TISA



Contract de achiziție publică de produse

Nr. 25/11.08.2025

Reactivi de laborator

Lot 1 - Reactivi chimici

În temeiul Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice, a HG nr. 395/2016 și a Raportului Comisiei de evaluare nr ACZ/8659/08.08.2025 s-a încheiat prezentul contract, între:

A.N. "APELE ROMANE" - ADMINISTRATIA BAZINALA DE APA SOMES TISA, cu sediul în Cluj Napoca, str. Vanatorului nr. 17, cod postal 400213, tel. 0264 433028, fax.0264 433026, C.U.I. RO42066043, cont: RO88TREZ216502201X039127, deschis la Trezoreria Operativa a municipiului Cluj Napoca, reprezentata prin Director ing. Stefan Rus și Director economic ec. Aurel Filip, în calitate de autoritate contractanta (Achizitor), pe de o parte și

SC CHIMWEST SRL cu sediul în SOIMUS, strada SCOLII, nr. 308, jud. Hunedoara, tel. 0756020795 email: chimwest@gmail.com, cod fiscal RO 23764546, număr de înmatriculare J2008000706209, cont RO83TREZ3665069XXX004247 deschis la Trezoreria Deva, reprezentata prin Horhoianu Horatius Horia - Administrator, în calitate de contractant (Furnizor), pe de altă parte,

a intervenit prezentul contract.

1. Definitii

1.1. În prezentul Contract, următorii termeni vor fi interpretați astfel:

- a) Autoritate contractantă și Contractant - Părțile contractante, așa cum sunt acestea numite în prezentul Contract;
- b) Act Adițional - document prin care se modifică termenii și condițiile prezentului Contract de achiziție publică de produse, în condițiile Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice,;
- c) Caiet de Sarcini anexa I la Contract care include obiectivele, sarcinile specificațiile și caracteristicile Produselor descrise în mod obiectiv, într-o manieră corespunzătoare îndeplinirii necesității Autorității contractante, menționând, după caz, metodele și resursele care urmează să fie utilizate de către Contractant și/sau rezultatele care trebuie realizate/prestate și furnizate de către Contractant, inclusiv niveluri de calitate, performanță, protecție a mediului, sănătate publică/sectorială, siguranță și altele asemenea, după caz, precum și cerințe aplicabile Contractantului în ceea ce privește informațiile și documentele care trebuie puse la dispoziția Autorității/entității contractante;
- d) Cazul fortuit - Eveniment care nu poate fi prevăzut și nici împiedicat de către cel care ar fi fost chemat să răspundă dacă evenimentul nu s-ar fi produs.
- e) Cesiune - înțelegere scrisă prin care Contractantul transferă unei terțe părți, în condițiile Legii nr. 98/2016, drepturile și/sau obligațiile deținute prin Contract sau parte din acestea;
- f) Conflict de interese - orice situație influențând capacitatea Contractantului de a exprima o opinie profesională

i) Documentele Autorității contractante - toate și fiecare dintre documentele necesare în mod direct sau implicit prin natura Produselor care fac obiectul Contractului, inclusiv, dar fără a se limita la: planuri, regulamente, specificații, desene, schițe, modele, date informative și rapoarte, furnizate de Autoritatea contractantă și necesare Contractantului în vederea realizării obiectului Contractului;

j) Durata de valabilitate a Contractului - intervalul de timp în care prezentul Contract produce efecte, respectiv de la data intrării în vigoare a Contractului și până la epuizarea convențională, legală sau stabilită de instanța de judecată a oricărui efect pe care îl produce.

Durata Contractului este egală cu durata de furnizare a Produselor, dacă aceasta din urmă este neîntreruptă.

Durata Contractului este mai mare decât durata reală de furnizare a Produselor, dacă aceasta din urmă se întrerupe, din orice motiv, caz în care Durata Contractului cuprinde și intervalele de timp în care furnizarea Produselor este suspendată sau prelungită. Durata de furnizare a Produselor nu poate depăși, ca termen, limita termenului la care expiră durata Contractului.

l) Contractul este considerat finalizat atunci când contractantul:

i. a realizat toate activitățile stabilite prin Contract și a prezentat toate Rezultatele, astfel cum este stabilit în Oferta sa și în Contract,

ii. a remediat eventualele Neconformități care nu ar fi permis utilizarea Produselor de către Autoritatea contractantă, în vederea obținerii beneficiilor anticipate și îndeplinirii obiectivelor comunicate prin Caietul de Sarcini;

m) Forță majoră - eveniment independent de controlul Părților, care nu se datorează greșelii sau vinei acestora, care nu putea fi prevăzut în momentul încheierii Contractului și care face imposibilă îndeplinirea obligațiilor de către una dintre Părți și include calamități, greve, sau alte perturbări ale activității industriale, acțiuni ale unui inamic public, războaie, fie declarate sau nu, blocaje, insurecții, revolte, epidemii, alunecări de teren, cutremure, furtuni, trăsnete, inundații, deversări, turbulențe civile, explozii și orice alte evenimente similare imprevizibile, mai presus de controlul Părților și care nu ar putea fi evitate prin luarea măsurilor corespunzătoare de diligență;

n) Întârziere - orice eșec al Contractantului sau al Autorității contractante de a executa orice obligații contractuale în termenul convenit;

o) Ofertă - actul juridic prin care Contractantul și-a manifestat voința de a se angaja, din punct de vedere juridic, în acest Contract de achiziție publică de Produse și cuprinde Propunerea financiară, Propunerea Tehnică precum și alte documente care au fost menționate în Documentația de Atribuire;

p) Penalitate - suma de bani stabilită procentual în Contract ca fiind plătită de către una dintre Părțile contractante către cealaltă Parte în caz de neîndeplinire a obligațiilor din Contract, în caz de neîndeplinire a unei părți a Contractului sau de îndeplinire cu întârziere a obligațiilor, astfel cum s-a stabilit prin Documentele Contractului;

r) Personal - persoanele desemnate de către Contractant sau de către oricare dintre Subcontractanți pentru îndeplinirea Contractului;

s) Prețul Contractului - Prețul plătit Contractantului de către Autoritatea contractantă, în baza și în conformitate cu prevederile Contractului, a ofertei Contractantului și a documentației de atribuire, pentru îndeplinirea integrală și corespunzătoare a tuturor obligațiilor asumate în Contract;

t) Proces-Verbal de Recepție a Produselor documentul prin care sunt acceptate Produsele furnizate, întocmit de Contractant și semnat de Autoritatea contractantă, prin care acesta din urmă confirmă furnizarea Produselor în mod corespunzător de către Contractant și că acestea au fost acceptate de către Autoritatea contractantă;

u) Recepția - reprezintă operațiunea prin care Autoritatea contractantă își exprimă acceptarea față de produsele furnizate în cadrul contractului de achiziție publică și pe baza căreia efectuează plata;

ee) Termen - intervalul de timp în care Părțile trebuie să-și îndeplinească obligațiile, astfel cum este stabilit prin Contract, exprimat în zile, care începe să curgă de la începutul primei ore a primei zile a termenului și se încheie la expirarea ultimei ore a ultimei zile a termenului; ziua în cursul căreia a avut loc un eveniment sau s-a realizat un act al Autorității contractante nu este luată în calculul termenului. Dacă ultima zi a unui termen exprimat altfel decât în ore este o zi de sărbătoare legală, o duminică sau o sâmbătă, termenul se încheie la expirarea ultimei ore a următoarei zile lucrătoare;

ff) Zi - înseamnă zi calendaristică, iar anul înseamnă 365 de zile; în afara cazului în care se prevede expres că sunt zile lucrătoare.

Adresă de corespondență:

str. Vânătorului, nr. 17, C.P. 400213, Cluj-Napoca, jud. Cluj

Tel: +4 0264 433 028

Fax: +4 0264 433 026

Email: apecj@dast.rowater.ro

Cod Fiscal: RO 42066043

Cod IBAN: RO88 TREZ 2165 0220 1X03 9127

Pagina 2/9

2. Interpretare

2.1. În prezentul Contract, cu excepția unei prevederi contrare, cuvintele la forma singular vor include forma de plural, și invers, iar cuvintele la forma de gen masculin vor include forma de gen feminin, și invers, acolo unde acest lucru este permis de context.

2.2. În cazul în care se constată contradicții între prevederile clauzelor contractuale și documentele achiziției, se vor aplica regulile specifice stabilite prin documentele achiziției.

3. Obiectul Contractului

3.1. Obiectul prezentului Contract îl reprezintă furnizarea de **Reactivi de laborator - Lot 1 Reactivi chimici** conform Anexa, cu specificatiile tehnice din Caietul de sarcini și cu respectarea condițiilor de calitate, garanție și livrare stabilite prin prezentul contract.

4. Prețul Contractului

4.1. Autoritatea contractantă se obligă să plătească Contractantului Prețul total convenit prin prezentul Contract pentru achiziția publică a Produselor, în sumă de **78622,00** lei la care se adaugă TVA în valoare de **16510,62** lei. Pretul va fi platit cu OP la 30 zile de la înregistrarea facturii electronice în sistemul RO e-Factura, în contul de trezorerie al furnizorului, în baza procesului verbal de recepție.

4.2. Prețul Contractului este ferm.

4.3. Prin excepție de la prevederile pct. 4.2 prețul contractului poate fi ajustat în cazul în care au loc modificări legislative sau au fost emise de către autoritățile locale acte administrative care au ca obiect instituirea, modificarea sau renunțarea la anumite taxe/impozite locale al căror efect se reflectă în creșterea/diminuarea costurilor pe baza cărora s-au fundamentat prețurile oferite.

5. Durata Contractului

5.1. Durata prezentului Contract este până la data de **20.12.2025**.

5.2. Contractul intră în vigoare la data semnării acestuia de către ambele părți.

6. Documentele Contractului

6.1. Documentele prezentului Contract sunt:

- i. Caietul de sarcini, inclusiv, dacă este cazul, clarificările și/sau măsurile de remediere aduse până la depunerea ofertelor ce privesc aspectele tehnice și financiare
- ii. Propunerea tehnică, inclusiv, dacă este cazul, clarificările din perioada de evaluare
- iii. Propunerea financiară, inclusiv, dacă este cazul, clarificările din perioada de evaluare
- iv. Angajamentul ferm de susținere din partea unui terț, dacă este cazul
- v. Acordul de asociere, dacă este cazul
- vi. Contractul de subcontractare, dacă este cazul

7. Ordinea de precedență

7.1. În cazul oricărei contradicții între documentele prevăzute la pct. 6, prevederile acestora vor fi aplicate în ordinea de precedență stabilită conform succesiunii documentelor enumerate mai sus.

7.2. În cazul în care, pe parcursul îndeplinirii Contractului, se constată faptul că anumite elemente ale Propunerii tehnice sunt inferioare sau nu corespund cerințelor prevăzute în Caietul de sarcini, prevalează prevederile Caietului de sarcini.

8. Comunicarea între Părți

8.1. Orice comunicare făcută de Părți va fi redactată în scris și depusă personal de Parte sau expediată prin scrisoare recomandată cu confirmare de primire sau prin alt mijloc de comunicare care asigură confirmarea primirii documentului.

8.2. Orice comunicare făcută de una dintre Părți va fi considerată primită:

- i. la momentul înmânării, dacă este depusă personal de către una dintre Părți;
- ii. la momentul primirii de către destinatar, în cazul trimiterii prin scrisoare recomandată cu confirmare de primire;
- iii. la momentul primirii confirmării de către expeditor, în cazul în care comunicarea este făcută prin fax sau e-mail (cu condiția ca trimiterea să nu fi intervenit într-o zi nelucrătoare, caz în care va fi considerată primită la prima oră a zilei lucrătoare următoare).

Adresă de corespondență:

str. Vânătorului, nr. 17, C.P. 400213, Cluj-Napoca, jud. Cluj

Tel: +4 0264 433 028

Fax: +4 0264 433 026

Email: apecj@dast.rowater.ro

Cod Fiscal: RO 42066043

Cod IBAN: RO88 TREZ 2165 0220 1X03 9127

9. Începere, Întârzieri, Sistare

9.1. Contractantul are obligația de a furniza Produsele în conformitate cu prevederile art. 5.1 din prezentul contract.

9.2. În cazul în care orice motive de întârziere, ce nu se datorează Contractantului, sau alte circumstanțe neobișnuite susceptibile de a surveni, altfel decât prin încălcarea Contractului de către Contractant, îndreptățesc Contractantul de a solicita prelungirea perioadei de furnizare a Produselor, atunci Părțile vor revizui, de comun acord, perioada de furnizare și vor semna un act adițional.

10. Livrarea produselor

10.1. Livrarea Produselor se realizează până cel târziu la data de **20.12.2025**, în condițiile specificate de către Autoritatea contractantă în Caietul de sarcini ce face parte integrantă din Contract.

11. Modificarea Contractului; Clauze de revizuire

11.1. Pe durata perioadei de valabilitate a Contractului Părțile au dreptul de a conveni modificarea și/sau completarea clauzelor acestuia, fără organizarea unei noi proceduri de atribuire, cu acordul Părților, fără a afecta caracterul general al Contractului, în limitele dispozițiilor prevăzute de actele normative în vigoare.

11.2. Modificările contractuale, nu trebuie să afecteze, în niciun caz și în niciun fel, rezultatul procedurii de atribuire, prin anularea sau diminuarea avantajului competitiv pe baza căruia Contractantul a fost declarat câștigător în cadrul procedurii de atribuire.

11.3. Partea care propune modificarea Contractului are obligația de a transmite celeilalte Părți propunerea de modificare a Contractului cu respectarea clauzelor prevăzute la pct. 8 Comunicarea între Părți cu cel puțin 5 zile înainte de data la care se consideră că modificarea ar trebui să producă efecte.

11.4. Modificarea va produce efecte doar dacă părțile au convenit asupra acestui aspect prin semnarea unui act adițional. Acceptarea modificării poate rezulta și din faptul executării acesteia de către ambele părți.

12. Cesiunea

12.1. În prezentul Contract este permisă cesiunea drepturilor și obligațiilor născute din acest Contract, numai cu acordul prealabil scris al Autorității contractante și în condițiile Legii nr. 98/2016.

12.2. Contractantul are obligația de a nu transfera total sau parțial obligațiile sale asumate prin Contract, fără să obțină, în prealabil, acordul scris al Autorității/entității contractante.

12.3. Cesiunea nu va exonera Contractantul de nicio responsabilitate privind garanția sau orice alte obligații asumate prin Contract.

13. Confidențialitatea informațiilor și protecția datelor cu caracter personal

13.1. Contractantul va considera toate documentele și informațiile care îi sunt puse la dispoziție în vederea încheierii și executării Contractului drept strict confidențiale.

13.2. Obligația de confidențialitate nu se aplică în cazul licităților legale privind divulgarea unor informații venite, în format oficial, din partea anumitor autorități publice conform prevederilor legale aplicabile.

14. Obligațiile principale ale Autorității

14.1. Autoritatea contractantă va pune la dispoziția Contractantului, cu promptitudine, orice informații și/sau documente pe care le deține și care pot fi relevante pentru realizarea Contractului, în măsura în care Autoritatea contractantă nu furnizează datele/informațiile/documentele solicitate de către Contractant, termenele stabilite în sarcina Contractantului pentru furnizarea produselor se prelungesc în mod corespunzător.

14.2. Autoritatea contractantă se obligă să respecte dispozițiile din Caietul de sarcini.

14.3. Autoritatea contractantă își asumă răspunderea pentru veridicitatea, corectitudinea și legalitatea datelor/informațiilor/documentelor puse la dispoziția Contractantului în vederea îndeplinirii Contractului. În acest sens, se prezumă că toate datele/informațiile, documentele prezentate Contractantului sunt însușite de către conducătorul unității și/sau de către persoanele în drept având funcție de decizie care au aprobat respectivele documente.

14.4. Autoritatea Contractantă se obligă să recepționeze produsele furnizate și să certifice conformitatea astfel cum este prevăzut în Caietul sarcini.

Adresă de corespondență:

str. Vânătorului, nr. 17, C.P. 400213, Cluj-Napoca, jud. Cluj

Tel: +4 0264 433 028

Fax: +4 0264 433 026

Email: apeci@dast.rowater.ro

Cod Fiscal: RO 42066043

Cod IBAN: RO88 TREZ 2165 0220 1X03 9127

14.5. Autoritatea Contractantă poate notifica Contractantul cu privire la necesitatea revizuirii/respingerea Produselor. Solicitarea de revizuire/respingerea va fi motivată, cu comentarii scrise. Autoritatea contractantă are dreptul de a rezoluționa/rezilia contractul atunci când se respinge produsul livrat, de 2 ori, pe motive de calitate.

14.6. Recepția produselor se va realiza conform procedurii prevăzute în Caietul de sarcini.

14.7. Autoritatea contractantă se obligă să plătească Prețul Contractului către Contractant, în termen de maximum 30 de zile de la înregistrarea facturii electronice în sistemul RO e-Factura și numai în condițiile Caietului de sarcini. Plata se va face cu O.P. în contul de trezorerie comunicat de către contractant, în baza procesului verbal de recepție.

15. Obligațiile principale ale Contractantului

15.1. Contractantul va furniza Produsele și își va îndeplini obligațiile în condițiile stabilite prin prezentul Contract, cu respectarea prevederilor documentației de atribuire și a ofertei în baza căreia i-a fost adjudecat contractul.

15.2. Contractantul va furniza Produsele cu atenție, eficiență și diligență, cu respectarea dispozițiilor legale, aprobările și standardele tehnice, profesionale și de calitate în vigoare.

15.3. Contractantul va respecta toate prevederile legale în vigoare în România și se va asigura că și Personalul său, implicat în Contract, va respecta prevederile legale, aprobările și standardele tehnice, profesionale și de calitate în vigoare.

15.4. Contractantul se obligă să emită factura aferentă produselor furnizate prin prezentul Contract.

15.5. Contractantul este pe deplin responsabil pentru furnizarea produselor în condițiile Caietului de sarcini, în conformitate cu propunerea sa tehnică. Totodată, este răspunzător atât de siguranța tuturor operațiunilor și metodelor de prestare, cât și de calificarea personalului folosit pe toată durata contractului.

15.6. Contractantul nu poate fi considerat răspunzător pentru încălcarea de către Autoritatea Contractantă sau de către orice altă persoană a reglementărilor aplicabile în ceea ce privește modul de utilizare a Produselor.

16. Conflictul de interese

16.1. Contractantul va lua toate măsurile necesare pentru a preveni ori stopa orice situație care ar putea compromite derularea obiectivă și imparțială a Contractului. Conflictul de interese pot apărea în mod special, ca rezultat al intereselor economice, afinităților politice ori de naționalitate, legăturilor de rudenie ori afinitate sau al oricăror alte legături ori interese comune. Orice conflict de interese apărut în timpul derulării Contractului trebuie notificat în scris Autorității contractante, fără întârziere.

16.2. Contractantul se va asigura că Personalul său nu se află într-o situație care ar putea genera un conflict de interese. Contractantul va înlocui, imediat și fără vreo compensație din partea Autorității contractante, orice membru al Personalului său, care se regăsește într-o astfel de situație (ex.: înlocuire, încetare, aprobare, deplasare/delegare, orar/program), cu o altă persoană ce îndeplinește condițiile minime stabilite prin prezentul Contract.

17. Conduita Contractantului

17.1. Contractantul/Personalul Contractantului va/vor acționa întotdeauna loial și imparțial și ca un consilier de încredere pentru Autoritatea contractantă, conform regulilor și/sau codului de conduită al domeniului său de activitate precum și cu discreția necesară.

17.2. În cazul în care Contractantul sau oricare dintre Subcontractanții săi se oferă să dea/să acorde sau dau/acordă oricărei persoane mită, bunuri, facilități, comisioane în scopul de a determina sau recompensa îndeplinirea/neîndeplinirea oricăror acte sau fapte în legătură cu prezentul Contract sau pentru a favoriza/defavoriza orice persoană în legătură cu prezentul Contract, Autoritatea contractantă poate decide încetarea Contractului.

17.3. Contractantul și Personalul său vor respecta secretul profesional, pe perioada executării Contractului, inclusiv pe perioada oricărei prelungiri a acestuia, precum și după încetarea Contractului.

18. Obligații privind daunele și penalitățile de întârziere

18.1. Contractantul se obligă să despăgubească Autoritatea contractantă în limita prejudiciului creat, împotriva oricăror:

i. reclamații și acțiuni în justiție, ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.), legate de echipamentele, materialele, instalațiile folosite pentru sau în legătură cu Produsele furnizate, și/sau

ii. daune, despăgubiri, penalități, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură, aferente eventualelor încălcări ale dreptului de proprietate intelectuală, precum și ale obligațiilor sale conform prevederilor Contractului.

18.2. Contractantul va despăgubi Autoritatea contractantă în măsura în care sunt îndeplinite cumulativ următoarele condiții:

i. despăgubirile să se refere exclusiv la daunele suferite de către Autoritatea contractantă ca urmare a culpei Contractantului;

ii. Autoritatea contractantă a notificat Contractantul despre primirea unei notificări/cereri cu privire la incidența oricăreia dintre situațiile prevăzute mai sus;

iii. valoarea despăgubirilor a fost stabilită prin titluri executorii emise conform prevederilor legale/hotărâri judecătorești definitive, după caz.

18.3. În cazul în care, Contractantul nu își îndeplinește la termen obligațiile asumate prin contract sau le îndeplinește necorespunzător, atunci Autoritatea contractantă are dreptul de a percepe dobânda legală penalizatoare prevăzută la art. 3 alin. 2¹ din O.G. nr. 13/2011 privind dobânda legală remuneratorie și penalizatoare pentru obligații bănești, precum și pentru reglementarea unor măsuri financiar-fiscale în domeniul bancar, cu modificările și completările ulterioare. Dobânda se aplică la valoarea produselor nelivrate pentru fiecare zi de întârziere, dar nu mai mult de valoarea contractului.

18.4. Răspunderea Contractantului nu operează în următoarele situații:

a) datele/informațiile/documentele necesare pentru îndeplinirea Contractului nu sunt puse la dispoziția Contractantului sau sunt puse la dispoziție cu întârziere;

b) neexecutarea sau executarea în mod necorespunzător a obligațiilor ce revin Contractantului se datorează culpei Autorității/entității contractante;

c) Contractantul se află în imposibilitatea fortuită de executare a obligațiilor contractuale imputate.

18.5. În cazul în care Autoritatea contractantă, din vina sa exclusivă, nu își îndeplinește obligația de plată a facturii în termenul prevăzut la pct. 22.3, Contractantul are dreptul de a solicita plata dobânzii legale penalizatoare, aplicată la valoarea plății neefectuate, în conformitate cu prevederile art. 4 din Legea nr. 72/2013 privind măsurile pentru combaterea întârzierii în executarea obligațiilor de plată a unor sume de bani rezultând din contracte încheiate între profesioniști și între aceștia și autorități contractante, dar nu mai mult decât valoarea plății neefectuate, care curge de la expirarea termenului de plată.

18.6. Penalitățile de întârziere datorate curg de drept din data scadenței obligațiilor asumate conform prezentului contract.

18.7. În măsura în care Autoritatea contractantă nu efectuează plata în termenul stabilit la pct. 22.3. Contractantul are dreptul de a rezolționa/rezilia contractul, fără a-i fi afectate drepturile la sumele convenite pentru furnizarea produselor și la plata unor daune interese.

19. Obligații privind asigurările și securitatea muncii care trebuie respectate de către Contractant

19.1. Contractantul se obligă să respecte reglementările referitoare la condițiile de muncă și protecția muncii și, după caz, standardele internaționale agreeate cu privire la forța de muncă, convențiile cu privire la libertatea de asociere și negocierile colective, eliminarea muncii forțate și obligatorii, eliminarea discriminării în privința angajării și ocupării forței de muncă și abolirea muncii minorilor.

20. Drepturi de proprietate intelectuală

20.1. Orice Rezultat/Rezultate elaborat(e) și/sau prelucrat(e) de către Contractant în executarea Contractului vor deveni proprietatea exclusivă a Autorității contractante, la momentul efectuării plății sumelor datorate Contractantului conform prevederilor prezentului Contract.

20.2. Orice Rezultate ori drepturi, inclusiv drepturi de autor sau alte drepturi de proprietate intelectuală ori industrială, dobândite în executarea Contractului vor fi proprietatea exclusivă a Autorității contractante, care le va putea utiliza, publica, cesiona ori transfera așa cum va considera de cuviință, fără limitare geografică ori de altă natură, cu excepția situațiilor în care există deja asemenea drepturi de proprietate intelectuală ori industrială.

21. Obligații în legătură cu calitatea Produselor

21.1. Contractantul garantează Autorității contractante că acesta operează în sistem de management al calității pentru Produsele furnizate în cadrul Contractului și că va aplica acest sistem, pe toată perioada derulării Contractului. Contractantul va corecta, pe cheltuiala sa, orice Neconformitate, astfel încât să demonstreze, în orice

moment, Autorității contractante că remedierea acestor Neconformități, se realizează conform Planului de management al calității.

21.2. Autoritatea contractantă notifică Contractantul cu privire la fiecare Neconformitate imediat ce acesta o identifică. La Finalizare, Contractantul notifică Autoritatea contractantă cu privire la Neconformitățile care nu au fost remediate și comunică Autorității contractante, perioada de remediere a acestora. Drepturile Autorității contractante cu privire la orice Neconformitate neidentificat(ă) sau nenotificată de către Contractant, pe perioada de derulare a Contractului, nu sunt afectate. Contractantul remediază Neconformitățile, în termenul comunicat de Autoritatea contractantă.

22. Facturare și plăți în cadrul Contractului

22.1. Plățile care urmează a fi realizate în cadrul contractului se vor face numai după emiterea facturii ca urmare a aprobării de către Autoritatea Contractantă a produselor aferente activităților efectuate de Contractant, în condițiile Caietului de sarcini.

22.2. Plata contravalorii Produselor furnizate se face prin virament bancar, în baza facturii, emisă de către Contractant pentru suma la care este îndreptățit conform prevederilor contractuale, direct în contul de trezorerie indicat pe factură.

22.3. Termenul de plată este de maxim 30 de zile de de la înregistrarea facturii electronice în sistemul RO e-Factura în condițiile stabilite mai sus.

22.4. Moneda utilizată în cadrul prezentului Contract: LEU

22.5. Facturile furnizate vor fi emise și completate în conformitate cu legislația română în vigoare.

22.6. Dacă factura are elemente greșite și/sau greșeli de calcul identificate de Autoritatea Contractantă, și sunt necesare revizuirii, clarificări suplimentare sau alte documente suport din partea Contractantului, termenul de 30 de zile pentru plata facturii se suspendă. Repunerea în termen se face de la momentul îndeplinirii condițiilor de formă și de fond ale facturii.

22.7. Contractantul este răspunzător de corectitudinea și exactitatea datelor înscrise în facturi și se obligă să restituie atât sumele încasate în plus cât și foloasele realizate necuvenit, aferent acestora. Sumele încasate în plus, cât și foloasele necuvenite aferente acestora (pe perioada de la încasare până la constatarea lor), vor fi stabilite în urma verificărilor executate de către Organele de Control Intern ale contractantului sau alte Organisme de control abilitate de lege.

22.8. Solicitățile de plată către terți pot fi onorate numai după operarea unei cesiuni de drepturi/obligații ale Contractantului către terți, cu respectarea clauzelor prezentului Contract.

23. Perioada de garanție acordată produselor

23.1. Perioada de garanție, începând de la data recepției calitative va fi de minim 12 luni de la data semnării de către reprezentanții ambelor părți a Procesului Verbal de Recepție.

23.2. Furnizorul are obligația de a garanta că produsele furnizate prin contract sunt noi, fără defecte și că acestea vor asigura îndeplinirea performanțelor din specificația tehnică.

23.3 Achizitorul are dreptul de a notifica imediat Furnizorului, în scris, orice plângere sau reclamație ce apare în conformitate cu această garanție

23.4. La primirea unei astfel de notificări, Furnizorul având obligația în maxim 5 zile de la data notificării sau de a înlocui produsul (dacă nu există soluție tehnică de reparație) în perioada convenită, fără costuri suplimentare pentru Achizitor.

24. Suspendarea Contractului

24.1. În situații temeinic justificate, părțile pot conveni suspendarea executării Contractului.

24.2. În cazul în care se constată că procedura de atribuire a Contractului de Produse sau executarea Contractului este viciată de erori esențiale, nereguli sau de fraudă, Părțile au dreptul să suspende executarea Contractului.

24.3. În cazul suspendării/sistării temporare a furnizării Produselor, durata Contractului se va prelungi automat cu perioada suspendării/sistării.

25. Forța majoră

25.1. Forța majoră și cazul fortuit exonerează de răspundere Părțile în cazul neexecutării parțiale sau totale a obligațiilor asumate prin prezentul Contract, în conformitate cu prevederile art. 1.351 din Codul civil.

Adresă de corespondență:

str. Vânătorului, nr. 17, C.P. 400213, Cluj-Napoca, jud. Cluj

Tel: +4 0264 433 028

Fax: +4 0264 433 026

Email: apeci@dast.rowater.ro

Cod Fiscal: RO 42066043

Cod IBAN: RO88 TREZ 2165 0220 1X03 9127

25.2. Forța majoră și cazul fortuit trebuie dovedite.

25.3. Partea care invocă forța majoră sau cazul fortuit are obligația să o aducă la cunoștință celeilalte părți, în scris, de îndată ce s-a produs evenimentul.

25.4. Partea care a invocat forța majoră sau cazul fortuit are obligația să aducă la cunoștință celeilalte părți încetarea cauzei acesteia de îndată ce evenimentul a luat sfârșit.

25.5. Îndeplinirea contractului va fi suspendată în perioada de acțiune a forței majore, dar fără a prejudicia drepturile ce li se cuveneau părților până la apariția acesteia.

25.6. Dacă forța majoră acționează sau se estimează că va acționa o perioadă mai mare de 15 zile, fiecare parte va avea dreptul să notifice celeilalte părți încetarea de plin drept a prezentului contract, fără ca vreuna din părți să poată pretinde celeilalte daune-interese.

26. Încetarea Contractului

26.1. Prezentul Contract încetează de drept prin ajungere la termen sau la momentul la care toate obligațiile stabilite în sarcina părților au fost executate.

26.2. Autoritatea contractantă își rezervă dreptul de a rezoluționa/rezilia Contractul, fără însă a fi afectat dreptul Părților de a pretinde plata unor daune sau alte prejudicii, dacă:

i. Contractantul nu se conformează, în perioada de timp, conform notificării emise de către Autoritatea contractantă, prin care i se solicită remedierea Neconformității sau executarea obligațiilor care decurg din prezentul Contract;

ii. Contractantul subcontractează părți din Contract fără a avea acordul scris al Autorității/entității contractante;

iii. Contractantul cesionează drepturile și obligațiile sale fără acordul scris al Autorității/entității contractante;

iv. Contractantul înlocuiește personalul/expertii nominalizați fără acordul Autorității/entității Contractante;

v. Are loc orice modificare organizațională care implică o schimbare cu privire la personalitatea juridică, natura sau controlul Contractantului, cu excepția situației în care asemenea modificări sunt realizate prin Act Adițional la prezentul Contract, cu respectarea dispozițiilor legale;

vi. Devin incidente oricare alte incapacități legale care să împiedice executarea Contractului;

vii. Contractantul eșuează în a furniza/menține/prelungi/reîntregi/completa garanțiile ori asigurările solicitate prin Contract;

viii. În cazul în care, printr-un act normativ, se modifică interesul public al Autorității contractante în legătură cu care se furnizează Produsele care fac obiectul Contractului;

ix. la momentul atribuirii Contractului, Contractantul se afla în una dintre situațiile care ar fi determinat excluderea sa din procedura de atribuire;

x. în situația în care Contractul nu ar fi trebuit să fie atribuit Contractantului deoarece au fost încălcate grav obligațiile care rezultă din legislația europeană relevantă iar această împrejurare fost constatată printr-o decizie a Curții de Justiție a Uniunii Europene;

xi. în cazul în care împotriva Contractantului se deschide procedura falimentului;

xii. Contractantul a săvârșit nereguli sau fraude în cadrul procedurii de atribuire a Contractului sau în legătură cu executare acestuia, ce au provocat o vătămare Autorității contractante;

xiii. Valorificarea de către Autoritatea contractantă a rezultatelor prezentului contract este grav compromisă ca urmare a întârzierii livrarilor din vina Contractantului.

26.3. Contractantul poate rezoluționa/rezilia Contractul fără însă a fi afectat dreptul Părților de a pretinde plata unor daune sau alte prejudicii, în cazul în care:

i. Autoritatea contractantă a comis erori esențiale, nereguli sau fraude în cadrul procedurii de atribuire a Contractului sau în legătură cu executare acestuia, ce au provocat o vătămare Contractantului.

ii. Autoritatea contractantă nu își îndeplinește obligațiile de plată a produselor livrate de Contractant, în condițiile stabilite prin prezentul Contract.

26.4. Rezoluțiunea/Rezilierea Contractului în condițiile pct. 24.2 și pct. 24.3 intervine cu efecte depline, fără a mai fi necesară îndeplinirea vreunei formalități prealabile și fără a mai fi necesară intervenția vreunei instanțe judecătorești și/sau arbitrale.

26.5. Prevederile prezentului Contract în materia rezoluțiunii/rezilierii Contractului se completează cu prevederile în materie ale Codului Civil în vigoare.

26.6. În situația rezoluțiunii/rezilierii totale/parțiale din cauza neexecutării/executării parțiale de către Contractant a obligațiilor contractuale, acesta va datora Autorității contractante daune-interese cu titlu de clauză penală în cuantum egal cu valoarea obligațiilor contractuale neexecutate.

ANEXA la Contract nr. 25/11.09.2025

Lot 1 Reactivi chimici

SC CHIMWEST SRL

Nr. Crt	Denumire produs	Specificatii	UM	Total Cantitate	Pret unitar Lei fara TVA	Valoare Lei fara TVA	Valoare Lei cu TVA
1	Acetona	≥99%	L	2	27.00	54.00	65.34
2	Acetonitril pentru LC-MS	calitate Chromasolv LC-MS Ultra, puritate min 99,9 %, pentru analiza LC-MS si UHPLC	L	4	51.00	204.00	246.84
3	Acetat de amoniu pentru LC-MS	calitate Chromasolv LC-MS Ultra, puritate min 99 %, pentru analiza LC-MS si UHPLC	25G	1	704.00	704.00	851.84
4	Acid acetic glacial	d=1.05 g/ml	L	4	29.00	116.00	140.36
5	Acid ascorbic	L(+)-Ascorbic acid (vitamin C) GR For analysis, ACS,ISO; continut 99.7 - 100.5%, cristale albe, Fe ≤ 2 ppm, Cl ≤ 50 ppm, SO4 ≤ 20 ppm	250g	3	506.00	1518.00	1836.78
6	Acid azotic 65% suprapur		L	1	522.00	522.00	631.62
7	Acid azotic 65%	Cr max. 0,020 ppm; Cu max. 0,010 ppm; Pb max. 0,010 ppm; Cd max. 0,010 ppm	2,5L	2	118.00	236.00	285.56
8	Acid barbituric		100g	1	604.00	604.00	730.84
9	Acid boric	Continut: 99,5-100,5%; Cl <0,0003%; PO4 < 0,0005%; SO4< 0,0005%; (Pb) ≤ 0.0005%, Ca ≤ 0.002%, Fe ≤ 0.0001%, Pb ≤ 0.001%	500g	3	153.00	459.00	555.39
10	Acid clorhidric 34-37% max 0,1 ppb Hg	continut: 34-37%; Hg<0,1 ppb;	1000 ml	6	575.00	3450.00	4174.50
11	Acid clorhidric 37%	Conc. min 35-38% ≥99%	2,5L	2	58.00	116.00	140.36
12	Acid clorhidric 32%	GR for analysis, continut: 32-37%; clor liber<0,5ppm; sulfati <1ppm; NH4 <1ppm; Ca <0,2ppm; Na <0,2ppm; Ni <0,02ppm; Pb <0,01ppm; Hg<0,01ppm; reziduu la calcinare (in SO4) <5ppm	2.5L	2	88.00	176.00	212.96
13	Acid clorhidric 0,1 N	c(HCl) = 0,1 mol/l	L	2	28.00	56.00	67.76
14	Acid clorhidric 1N	Titrisol, pentru analiza, spec. density 1,02 g/ml; pH value <1,0(H ₂ O, 20 °C); volumetric solution in accordance with Ph Eur, USP; certified value traceable to NIST	L	1	123.00	123.00	148.83
15	Acid formic pentru LC-MS	puritate min 97,5 %, calitate pentru analiza LC-MS	50ML	1	715.00	715.00	865.15
16	Acid fosforic concentrat	ortho-Phosphoric acid 85% GR for analysis ISO, GR for analysis ISO, continut: >85%; Mn <0,5ppm; NO3 <3 ppm	L	2	134.00	268.00	324.28
17	Acid glutamic	for biochemistry ,≥99%,crtstalline powder white	250G	2	312.00	624.00	755.04
18	Acid nicotinic		100g	1	85.00	85.00	102.85
19	Acid sulfuric conc.	GR for analysis ISO, continut: 95-97%; densitate 1.84 g/cm3 (20 °C), NO3 <0,2ppm; PO4 <0,5ppm; reziduu la calcinare <3ppm	2,5L	11	57.00	627.00	758.67
20	Alcool etilic	≥99%	L	10	45.00	450.00	544.50
21	Alcool izopropilic	≥99%	L	4	31.00	124.00	150.04
22	Alitouree (ATU)		50G	3	260.00	780.00	943.80
23	Amidon		100G	1	50.00	50.00	60.50
24	4-Amino-benzensulfomanida		100G	2	306.00	612.00	740.52
25	4-amino antipirina	GR for analysis, puritate ≥99%; temp. topire 107-109C, pierderi la uscare(90°) ≤ 0.5 %, sensitivity test (phenol) conforms	250g	1	949.00	949.00	1148.29
26	Amoniac, soluție 25%	Conc. min 25%	L	2	22.00	44.00	53.24
27	Apa pentru LC-MS	calitate Chromasolv LC-MS Ultra, pentru analiza LC-MS si UHPLC	2.5 L	4	95.00	380.00	459.80
28	Apa oxigenata 30%	30%	kg	3	25.00	75.00	90.75
29	Azida de sodiu		50g	1	184.00	184.00	222.64
30	Azotat de argint 0.1 N	solution for 1000ml, c(AgNO3)=0,1 mol/l(0,1 N), Titrisol, density: 1,01 g/cm3(200C), solub. in water	L	3	390.00	1170.00	1415.70

31	Azotat de magneziu, modificator de matrice	modificator pentru AAS, c(Mg)=10±0,2g/l, Mg(NO ₃) ₂ ·6H ₂ O in 17%HNO ₃	50ml	1	329.00	329.00	398.09
32	Azotat de palladiu, modificator de matrice	modificator pentru AAS, c(Pd)=10±0,2g/l, Pd(NO ₃) ₂ ·6H ₂ O in 15%HNO ₃	50ml	1	493.00	493.00	596.53
33	Azotat de potasiu	puritate 99.995%	50g	4	369.00	1476.00	1785.96
34	Azotat de sodiu	puritate 99.995%	50g	2	698.00	1396.00	1689.16
35	Azotit de sodiu	puritate 99.995%	100g	2	72.00	144.00	174.24
36	Albastru de metilen		25g	1	97.00	97.00	117.37
37	Acid stearic	for synthesis, pur > 97%	500g	1	77.00	77.00	93.17
38	Bromat bromura solutie pt 1000 ml, c(Br ₂)=0,05mol/l (0,1 N)	fiolă concentrată (alcătuită din KBr, KBrO ₃ și apă) cu concentrație finală după diluare de c(Br ₂)=0,05mol/l (0,1N)+/- 0,2%, pH > 5	fiola	5	192.00	960.00	1161.60
39	Camfor	ρ: 0,992 g/cm ³ (250C), pur > 95%	250g	1	111.00	111.00	134.31
40	Carbonat acid de sodiu	pur. 99,7 - 100,3%, PO ₄ max. 0,001%, Fe max 0,0005%	500g	2	77.00	154.00	186.34
41	Carbonat de calciu	≥99%	250g	2	32.00	64.00	77.44
42	Carbonat de sodiu	for analysis ,Assay ≥99,9%	kg	1	297.00	297.00	359.37
43	Carbonat de sodiu	0.1N (0.05M) pentru 1000 ml	fiola	1	108.00	108.00	130.68
44	Carbonat de sodiu anhidru	GR for analysis ACS, ISO, Reag. Ph Eur, continut: ≥99,9%; PO ₄ <0,001%	kg	3	297.00	891.00	1078.11
45	Celuloza microcristalina		500g	2	361.00	722.00	873.62
46	Citrat trisodic dihidrat	GR for analysis, continut: 99.0 - 101.0%, pH = 7.5 - 9.0, Cl ≤ 0.001%, C ₂ O ₄ ≤ 0.03%, PO ₄ ≤ 0.002%, SO ₄ ≤ 0.004%, N ≤ 0,001%, Pb ≤ 0.0005%, Ca ≤ 0.005%, Fe ≤ 0.0005%, NH ₃ ≤ 0.003%, H ₂ O ≤ 11.0 - 13.0%	kg	4	299.00	1196.00	1447.16
47	Cloramina T	min 99,0%	250g	2	173.00	346.00	418.66
48	Cloroform	≥99%	2,5L	13	106.00	1378.00	1667.38
49	Clorura de amoniu	≥99%	kg	1	28.00	28.00	33.88
50	Clorura de bariu	continut ≥ 99.0%, Ca ≤ 0.005%, Fe ≤ 0.0001%, K ≤ 0.0025%, insoluble matter max. 0,005%, ph: 5,2 - 8,2	kg	3	322.00	966.00	1168.86
51	Clorura de cesiu pa	for analysis, Assay (argentometric) min.99,5%	25g	1	302.00	302.00	365.42
52	Clorura de cobalt hexahidrat		100g	1	670.00	670.00	810.70
53	Clorura de lantan	for analysis, Assay (complexometric) min.98 %	100g	1	273.00	273.00	330.33
54	Clorura de mangan	continut: 99-101%	kg	1	550.00	550.00	665.50
55	Clorura de potasiu	≥99%	500g	2	29.00	58.00	70.18
56	Clorura de sodiu	GR for analysis, continut: >99,5%; SO ₄ ≤0,001%; Ca ≤0,002%; Mg ≤0,001%	kg	7	85.00	595.00	719.95
57	Clorura de staniu	continut: 98-103%;	250 g	1	366.00	366.00	442.86
58	Dicloroizocianurat de sodiu dihidrat	GR for analysis continut ≥ 98%	50g	2	194.00	388.00	469.48
59	Dicromat de potasiu	GR for analysis, min 99,9%, Insoluble matter max. 0,005%, Cl max.0,001%	500g	1	402.00	402.00	486.42
60	Dodecil sulfat de sodiu	for biochemistry and surfactant tests, puritate≥ 99.0-100.2 %	50g	2	270.00	540.00	653.40
61	EDTA (sarea disodica a acidului etilendiaminotetraacetic dihidrat) (1 flacon)	GR for analysis ACS, ISO, Reag. Ph Eur, puritate ≥99% by titration, Fe ≤ 5 ppm	250g	3	299.00	897.00	1085.37
62	Fenolftaleina		100g	2	143.00	286.00	346.06
63	Florisil	Florisil Adsorbent for Chromatography, 60-100 mesh	500 g	2	931.00	1862.00	2253.02
64	Fosfat de amoniu, dihidrogeno-, modificator de matrice	modificator pentru AAS, c: 100g/l(NH ₄ H ₂ PO ₄ -puritate 99,99%)in 1%HNO ₃	50ml	1	329.00	329.00	398.09
65	Fosfat disodic dihidrat	≥99%	500g	1	138.00	138.00	166.98
66	Fosfat monopotasic	min. 99%; N total max. 0,02%; Cloruri max. 0,002%; SO ₄ max. 0,01%; Metale grele(Pb) max. 0,02%; As max. 0,0002% Fe max. 0,003%	250g	3	104.00	312.00	377.52
67	Glicerina pa	min 99,5%, SO ₄ max. 0,001%	L	1	191.00	191.00	231.11
68	Glicina	GR for analysis, continut: ≥ 99,7%; Cl ≤ 0.003%, SO ₄ ≤ 0.0025%, (Pb) ≤ 0.001%, Fe ≤ 0.0001%, PB ≤ 0.0001%, NH ₄ ≤ 0.002%, alti aminoacizi ≤ 0.1%	100g	2	125.00	250.00	302.50

69	Glucoza	D(+)-Glucose anhydrous for biochemistry Reag. Ph Eur	250g	1	141.00	141.00	170.61
70	Hexan(n-) cromatografie	puritate min 96 %, reziduu la evaporare max 0,0001 %, lindan (GC-ECD) max 3 pg/ml, for GC residue analysis	2,5L	25	233.00	5825.00	7048.25
71	n-hexan	puritate 96%	2,5L	6	203.00	1218.00	1473.78
72	Hidrogen ftalat de potasiu	continut $\geq 99,5\%$; pierdere la uscare (105 OC) $\leq 0,2\%$; Cu $\leq 0,0002\%$	250g	2	236.00	472.00	571.12
73	Hidroxid de sodiu	$\geq 99\%$	kg	12	41.00	492.00	595.32
74	Iodat de potasiu	for analysis, Assay (iodometric) 99,7%-100,4%	100g	2	170.00	340.00	411.40
75	Iodura de potasiu	for analysis, continut: $>99,5\%$; Cl $<0,01\%$	500g	3	739.00	2217.00	2682.57
76	Kit consum chimic de oxigen	5-80	buc	2	420.00	840.00	1016.40
77	Kit consum chimic de oxigen	50-500	buc	2	420.00	840.00	1016.40
78	kit pentru analiza sulfurilor Spectroquant 0,02-1,5 mg/l	0.020 - 1.50 mg/l S2-	buc	1	639.00	639.00	773.19
79	Metanol HPLC	puritate min 99,8 %, reziduu la evaporare max 3 mg/l, aciditate max 0,0002 meq/g, alcalinitate max 0,0002 meq/g, filtrat prin membrana cu diametrul porilor de max 0,2 μm	2.5L	6	51.00	306.00	370.26
80	Metanol pentru LC-MS	calitate Chromasolv LC-MS Ultra, puritate min 99,9 %, pentru analiza LC-MS si UHPLC	L	3	177.00	531.00	642.51
81	Metil orange		100g	1	256.00	256.00	309.76
82	molibdat de amoniu heptahidrat	continut: 99.3 - 101.8, Cl $\leq 0.002\%$, PO4 $\leq 0.0005\%$, SO4 $\leq 0.02\%$, (Pb) $\leq 0.001\%$, K $\leq 0.005\%$, Mg $\leq 0.005\%$, Na $\leq 0.005\%$, pentru analiza fosfatilor	kg	1	1739.00	1739.00	2104.19
83	N-(1-Naftil)-etilendiamina diclorhidrat	$\geq 99\%$	25g	3	311.00	933.00	1128.93
84	Nitrozo-pentacianoferat de sodiu	continut 99.0 - 102.0%, cloruri $\leq 0.02\%$, hexacianoferati (II) ≤ 0.02 , hexacianoferati (III) $\leq 0.01\%$, sulfati $\leq 0.01\%$, pentru analiza amoniului	100g	1	428.00	428.00	517.88
85	Pernute solutie tampon nutrienti BOD, 3l	nutrienti CBO5 pentru 3 litri apa de dilutie	cutie	1	394.00	394.00	476.74
86	Pernute solutie tampon nutrienti BOD, 6l	nutrienti CBO5 pentru 6 litri apa de dilutie	cutie	1	430.00	430.00	520.30
87	Peroxodisulfat de potasiu	GR for analysis continut $\geq 99.0\%$, Cl $\leq 0.001\%$, (Pb) $\leq 0.003\%$, Fe $\leq 0.001\%$, Mn $\leq 0.0001\%$	250g	4	109.00	436.00	527.56
88	Peroxodisulfat de potasiu fara N	continut $\geq 99.0\%$, N $\leq 0.001\%$, Cl $\leq 0.001\%$, (Pb) $\leq 0.001\%$, Fe $\leq 0.0005\%$, Mn $\leq 0.0001\%$	250g	5	285.00	1425.00	1724.25
89	Piridina		L	1	427.00	427.00	516.67
90	Salicilat de sodiu	continut $\geq 99.5\%$, Cl $\leq 0.002\%$, SO4 $\leq 0.01\%$, Pb $\leq 0.001\%$, Fe ≤ 0.0015 , pentru determinarea amoniului si azotati	250g	7	177.00	1239.00	1499.19
91	solutie conductivitate 0,147 mS/cm		500ml	3	749.00	2247.00	2718.87
92	solutie conductivitate 1,41 mS/cm	solutie KCl 0,01 mol/l	500ml	3	749.00	2247.00	2718.87
93	Solutie curatare electrod pH/normala		250ml	1	110.00	110.00	133.10
94	Solutie curatare electrod pH/strong		250ml	1	110.00	110.00	133.10
95	solutie standard clorura de sodiu HACH 1000 $\mu\text{S/cm}$		50ml	1	64.00	64.00	77.44
96	Solutie standard de turbiditate 0 FTU		30ml	1	212.00	212.00	256.52
97	Solutie standard de turbiditate 10 FTU		30ml	1	298.00	298.00	360.58
98	Solutie standard de turbiditate 500 FTU		30ml	1	585.00	585.00	707.85
99	solutie stocare electrod pH, Hach		500ml	1	231.00	231.00	279.51
100	solutie tampon pH 7		500ml	1	115.00	115.00	139.15
101	solutie tampon pH HACH tehnic 4		500ml	4	88.00	352.00	425.92
102	solutie tampon pH HACH tehnic 7		500ml	4	88.00	352.00	425.92

103	solutie tampon pH HACH tehnic 10		500ml	4	88.00	352.00	425.92
104	solutie tampon pH WTW tehnic 10	buffer solution pH WTW technical TPL 10, 250 ml	250ml	1	117.00	117.00	141.57
105	solutie tampon pH WTW tehnic 4	buffer solution pH WTW technical TPL 4, 250 ml	250ml	1	117.00	117.00	141.57
106	solutie tampon pH WTW tehnic 7	buffer solution pH WTW technical TPL 7, 250 ml	250ml	1	117.00	117.00	141.57
107	solutii electrolit 3M KCl, saturat cu AgCl, pH WTW 100 ml	WTW Inolab (730/740), density 1,13 g/cm ³ (200C), boiling point 1000C, plastic bottle	100ml	2	105.00	210.00	254.10
108	solutii electrolit 3M KCl, saturata cu AgCl, Ph HACH 28ml		28ml	1	115.00	115.00	139.15
109	Sulfat de amoniu	analytical standard, for Nitrogen Determination	25g	1	253.00	253.00	306.13
110	Sulfat de argint	GR for analysis, ACS, Assay (argentometric) min.98,5%	100g	5	1365.00	6825.00	8258.25
111	Sulfat de cupru	GR for analysis ACS, ISO, Reag. Ph Eur, assay iodometric 99.0 - 100.5 %	KG	3	364.00	1092.00	1321.32
112	sulfat de fier II și amoniu	for analysis, Assay (manganometric) 99 - 101,5%	500g	5	473.00	2365.00	2861.65
113	sulfat de magneziu	min 99,5%, pH value (5%;water) 5,0 - 8,0	kg	1	264.00	264.00	319.44
114	Sulfat de mangan	for analysis, Assay (complexometric) 98 - 101,0%	250g	8	155.00	1240.00	1500.40
115	Sulfat de potasiu		500g	1	30.00	30.00	36.30
116	Sulfat de sodiu anhidru	min 99,0 %, GR for analysis, particle size 0,25 - 2 mm, ACS, ISO, ph: 5,2 - 8,0	50g	1	432.00	432.00	522.72
117	Sulfat de sodiu anhidru		kg	5	28.00	140.00	169.40
118	Tampon pudra pentru fluoruri Hach	Sodium chloride, butenedioic disodium salt, succinic acid	cutie	1	558.00	558.00	675.18
119	Tartrat dublu de stibiu si potasiu	Potassium antimony(III) oxide tartrate hemihydrate	250g	2	163.00	326.00	394.46
120	Tiosulfat de sodiu solutie 0,1N, fiola pentru 1000 ml	solutie 0,1N, fiola pentru 1000 ml	fiola	2	107.00	214.00	258.94
121	Tricitrat de sodiu, trihidrat	≥99%	kg	1	247.00	247.00	298.87
VALOARE TOTALA LOT 1						78622.00	95132.62

ACHIZITOR,
ABA SOMES TISA

Director, ing. Stefan Rus

Director economic, ec. Aurel Filip

Director tehnic MELIKA, ing Alexandru SZITARO Fekete

CFPP,

Juridic si Contabilitas

Sef Serviciu Achizitiei, sp. mark. Alina Bogdan

Responsabil contract, sef laborator Claudia Nagy

Intocmit, sp. mark. Alina Moldovan

FURNIZOR,

SC CHIMWEST SRL

Administrator, Horhoianu Horatius Horia



Nr. Reg. Act ad. 7/ 07.10.2025

ACT ADITIONAL nr. 1/07.10.2025
la contractul de achiziție publică de produse
Nr. 25 din 11.08.2025 - Lot 1 - Reactivi chimici

A.N. "APELE ROMANE" - ADMINISTRATIA BAZINALA DE APA SOMES TISA, cu sediul in Cluj Napoca, str. Vanatorului nr. 17, cod postal 400213, tel. 0264 433028, fax.0264 433026, C.U.I. RO42066043, cont: RO88TREZ216502201X039127, deschis la Trezoreria Operativa a municipiului Cluj Napoca, reprezentata prin Director ing. Stefan Rus si Director economic ec. Aurel Filip, in calitate de autoritate contractanta (Achizitor), pe de o parte și

SC CHIMWEST SRL cu sediul in SOIMUS, strada SCOLII, nr. 308, jud. Hunedoara, tel. 0756020795 email: chimwest@gmail.com, cod fiscal RO 23764546, numar de inmatriculare J2008000706209, cont RO83TREZ3665069XXX004247 deschis la Trezoreria Deva, reprezentata prin Horhoianu Horatius Horia - Administrator, in calitate de contractant (Furnizor), pe de altă parte,

Partile au convenit modificarea contractului, astfel:

3. Obiectul Contractului

3.1. Obiectul Contractului îl reprezintă furnizarea de **Reactivi de laborator - Lot 1 Reactivi chimici**. Cantitatea si valoarea se suplimenteaza, conform Anexa la prezentul act aditional, cu respectarea specificatiilor tehnice din caietul de sarcini si a conditiilor de calitate, garanție și livrare stabilite prin contract.

Art.4. Pretul contractului

4.1. Autoritatea contractantă se obligă să plătească Contractantului Prețul total convenit prin Contract pentru achiziția publică a Produselor, în sumă de **114.471,00 lei** la care se adaugă TVA în valoare de **24.038,91 lei** (Valoarea se suplimenteaza cu suma de 35.849,00 lei fara TVA). Pretul va fi platit cu OP la 30 zile de la inregistrarea facturii electronice in sistemul RO e-Factura, in contul de trezorerie al furnizorului, in baza procesului verbal de receptie.

Actul Aditional se incheie in baza Notei justificative nr. 546/LRCA/06.10.2025.

Celelalte clauze contractuale raman neschimbate. Prezentul act adițional s-a încheiat și semnat in 3 exemplare, toate având valoare de original, din care 2 exemplare pentru achizitor si 1 exemplar pentru furnizor.

ACHIZITOR,
ABA SOMES TISA

Director, ing. Stefan Rus

Director economic, ec. Aurel Filip

CFPP, ec. Simona Radu

Compartiment Juridic

Sef Serviciu Achizitii, sp. mark. Alina Bogdan

Responsabil contract, sef laborator Claudia Nagy

Intocmit, ec. Mihaela Baba

FURNIZOR,
SC CHIMWEST SRL

Administrator, Horhoianu Horatius Horia

Adresă de corespondență:

str. Vânătorului, nr. 17, C.P. 400213, Cluj-Napoca, jud. Cluj

Tel: +4 0264 433 028

Fax: +4 0264 433 026

Email: apecj@dast.rowater.ro

Cod Fiscal: RO 42066043

Cod IBAN: RO88 TREZ 2165 0220 1X03 9127

Pagina 1 / 1

Anexa la Act Ad. nr. 1/07.10.2025 - Contract nr.25/11.08.2025

Lot 1-Reactivi chimici

Nr. Crt	Denumire	Caracteristici	UM	Total	PU Lei fara TVA	Valoare lei fara TVA
1	Acetona	≥99%	L	4	27	108
2	Acetonitril pentru LC-MS	calitate Chromasolv LC-MS Ultra, puritate min 99,9 %, pentru analiza LC-MS si UHPLC	L	4	51	204
3	Acid acetic glacial	d=1.05 g/ml	L	2	29	58
4	Acid ascorbic	L(+)Ascorbic acid (vitamin C) GR For analysis, ACS,ISO; continut 99.7 - 100.5%, cristale albe, Fe ≤ 2 ppm, Cl ≤ 50 ppm, SO4 ≤ 20 ppm	250g	1	506	506
5	Acid clorhidric 34-37% max 0,1 ppb Hg	continut: 34-37%; Hg<0,1 ppb;	1000 ml	2	575	1150
6	Acid clorhidric 37%	Conc. min 35-38% ≥99%	2,5L	1	58	58
7	Acid clorhidric 32%	GR for analysis, continut: 32-37%; clor liber<0,5ppm; sulfati <1ppm; NH4 <1ppm; Ca <0,2ppm; Na <0,2ppm; Ni <0,02ppm; Pb <0,01ppm; Hg<0,01ppm; reziduu la calcinare (in SO4) <5ppm	2.5L	1	88	88
8	Acid glutamic	for biochemistry , ≥99%,crtstalline powder	250G	1	312	312
9	Acid sulfuric conc.	GR for analysis ISO, continut: 95-97%; densitate 1.84 g/cm3 (20 °C), NO3 <0,2ppm; PO4 <0,5ppm; reziduu la calcinare <3ppm	2,5L	6	57	342
10	Alcool etilic	≥99%	L	5	45	225
11	Alitouree (ATU)		50G	1	260	260
12	Amoniac, soluție 25%	Conc. min 25%	L	1	22	22
13	Apa pentru LC-MS	calitate Chromasolv LC-MS Ultra, pentru analiza LC-MS si UHPLC	L	4	95	380
14	Azotat de potasiu	puritate 99.995%	50g	2	369	738
15	Azotit de sodiu	puritate 99.995%	100g	1	72	72
16	Albastru de metilen		25g	1	97	97
17	Acid stearic	for synthesis, pur > 97%	500g	1	77	77
18	Bromat bromura solutie pt 1000 ml, c(Br2)=0,05mol/l (0,1 N)	fiolă concentrată (alcătuită din KBr, KBrO3 și apă) cu concentrație finală după diluare de c(Br2)=0,05mol/l (0,1N)+/-0,2%, pH > 5	fiola	10	192	1920
19	Carbonat acid de sodiu	pur. 99,7 - 100,3%, PO4 max. 0,001%, Fe ma	500g	2	77	154
20	Carbonat de sodiu	for analysis ,Assay ≥99,9%	kg	2	297	594
21	Carbonat de sodiu anhidru	GR for analysis ACS, ISO, Reag. Ph Eur, cont	kg	1	297	297
22	Citrat trisodic dihidrat	GR for analysis, continut: 99.0 - 101.0%, pH = 7.5 - 9.0, Cl ≤ 0.001%, C2O4 ≤ 0.03%, PO4 ≤ 0.002%, SO4 ≤ 0.004%, N ≤ 0,001%, Pb ≤ 0.0005%, Ca ≤ 0.005%, Fe ≤ 0.0005%, NH3 ≤ 0.003%, H2O ≤ 11.0 - 13.0%	kg	4	299	1196
23	Cloramina T	min 99,0%	250g	2	173	346
24	Cloroform	≥99%	2,5L	5	106	530
25	Clorura de amoniu	≥99%	kg	1	28	28

26	Clorura de bariu	continut $\geq 99.0\%$, Ca $\leq 0.005\%$, Fe $\leq 0.0001\%$, K $\leq 0.0025\%$, insoluble matter max. 0.005% , ph: 5,2 - 8,2	kg	2	322	644
27	Clorura de sodiu	GR for analysis, continut: $>99,5\%$; SO ₄ $\leq 0,001\%$; Ca $\leq 0,002\%$; Mg $\leq 0,001\%$	kg	5	85	425
28	Clorura de staniu	continut: 98-103%;	250 g	1	366	366
29	Dicloroizocianurat de sodiu dihidrat	GR for analysis continut $\geq 98\%$	50g	1	194	194
30	Dicromat de potasiu	GR for analysis, min 99,9%, Insoluble matter max. 0,005%, Cl max.0,001%	500g	2	402	804
31	EDTA (sarea disodica a acidului etilendiaminotetraacetic dihidrat) (1 flacon)	GR for analysis ACS, ISO, Reag. Ph Eur, puritate $\geq 99\%$ by titration, Fe ≤ 5 ppm	250g	1	299	299
32	Florisil	Florisil Adsorbent for Chromatography, 60-1	500 g	2	931	1862
33	Glicerina pa	min 99,5%, SO ₄ max. 0,001%	L	1	191	191
34	Glucoza	D(+)-Glucose anhydrous for biochemistry Reag. Ph Eur	250g	2	141	282
35	Hexan(n-) cromatografie	puritate min 96 %, reziduu la evaporare max 0,0001 %, lindan (GC-ECD) max 3 pg/ml, for GC residue analysis	2,5L	25	233	5825
36	Hidrogen ftalat de potasiu	continut $\geq 99,5\%$; pierdere la uscare (105 OC) $\leq 0,2\%$; Cu $\leq 0,0002\%$	250g	1	236	236
37	Hidroxid de sodiu	$\geq 99\%$	kg	4	41	164
38	Kit consum chimic de oxigen	5-80	buc	3	420	1260
39	Kit consum chimic de oxigen	50-500	buc	3	420	1260
40	Metanol pentru LC-MS	calitate Chromasolv LC-MS Ultra, puritate min 99,9 %, pentru analiza LC-MS si UHPLC	L	9	177	1593
41	molibdat de amoniu heptahidrat	continut: 99.3 - 101.8, Cl $\leq 0.002\%$, PO ₄ $\leq 0.0005\%$, SO ₄ $\leq 0.02\%$, (Pb) $\leq 0.001\%$, K $\leq 0.005\%$, Mg $\leq 0.005\%$, Na $\leq 0.005\%$, pentru analiza fosfatilor	250g	2	1739	3478
42	Nitrozo-pentacianoferat de sodiu	continut 99.0 - 102.0%, cloruri $\leq 0.02\%$, hexacianoferati (II) ≤ 0.02 , hexacianoferati (III) $\leq 0.01\%$, sulfati $\leq 0.01\%$, pentru analiza amoniului	100g	1	428	428
43	Pernute solutie tampon nutrienti BOD, 3l	nutrienti CBO5 pentru 3 litri apa de dilutie	cutie	3	394	1182
44	Pernute solutie tampon nutrienti BOD, 6l	nutrienti CBO5 pentru 6 litri apa de dilutie	cutie	3	430	1290
45	Peroxodisulfat de potasiu fara N	continut $\geq 99.0\%$, N $\leq 0.001\%$, Cl $\leq 0.001\%$, (Pb) $\leq 0.001\%$, Fe $\leq 0.0005\%$, Mn $\leq 0.0001\%$	250g	1	285	285
46	Salicilat de sodiu	continut $\geq 99.5\%$, Cl $\leq 0.002\%$, SO ₄ $\leq 0.01\%$, Pb $\leq 0.001\%$, Fe ≤ 0.0015 , pentru determinarea amoniului si azotati	250g	4	177	708
47	Sulfat de argint	GR for analysis, ACS, Assay (argentometric) min.98,5%	50g	1	1365	1365
48	sulfat de fier II și amoniu	for analysis, Assay (manganometric) 99 - 10	500g	1	473	473
49	sulfat de magneziu	min 99,5%, pH value (5%;water) 5,0 - 8,0	kg	1	264	264
50	sulfat de mercur	GR for analysis,ACS, Assay (complexometric) $\geq 98\%$	250g	1		0

51	Sulfat de sodiu anhidru	min 99,0 %, GR for analysis, particle size 0,25 - 2 mm, ACS, ISO, ph: 5,2 - 8,0	50g	1	432	432
52	Sulfat de sodiu anhidru		kg	2	28	56
53	Tampon pudra pentru fluoruri Hach	Sodium chloride, butenedioic disodium salt,	cutie	1	558	558
54	Tartrat dublu de stibiu si potasiu	Potassium antimony(III) oxide tartrate hemihydrate	250g	1	163	163
TOTAL						35849

ACHIZITOR,
ABA SOMES TISA

Director, ing. Stefan Rus

Director economic, ec. Aurel Filip

CFPP, ec. Simona Radu

Compartiment Juridic

Sef birou Birou Achizitii, sp. mark. Alina Bogdan

Responsabil contract, ser laborator Claudia Nagy

Intocmit, ec. Mihaela Baba

FURNIZOR,
SC CHIMWEST SRL

Administrator, Horhoianu Horatius Horia