

SPECIFICAȚII TEHNICE (F4.1)

Numărul procedurii de achiziție: **ocds-b3wdp1-MD-1770885221651 din 12.02.2026**

Denumirea procedurii de achiziție: **Achiziționarea reagenților chimici necesari pentru menținerea regimului chimic al apei cazanelor de abur și al apei din sistemul de răcire (REPETAT)**

Nr. d/o	Codul CPV	Denumirea bunurilor și specificația tehnică deplină solicitată	Modelul articolu- lui	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standar-de de referință
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Bunuri/servicii								
1	24900000-3	<u>Lotul 1</u> 1.1 Inhibitor al procesului de formare a depunerilor de calcar pentru utilajul energetic de presiune înaltă cu funcția de dispersant	ITS WATER CG-712	UA	Aqua Holding	<u>Conform Caietului de sarcini</u> CAS 25087-26-7 sau analogul Aspectul exterior - Lichid având culoarea de la galben-deschis până la brun Densitatea la 20°C, g/cm³ 1,10 - 1,30 pH-ul reagentului nediluat (100 %), nu mai puțin de 9,0 Solubilitatea - solubil polimerul acidului metacrilic sau polimetacrilat de potasiu, %, nu mai puțin de 1 - 5	<u>Conform Caietului de sarcini</u> CAS 25087-26-7 sau analogul Aspectul exterior - Lichid având culoarea de la galben-deschis până la brun Densitatea la 20°C, g/cm³ 1,10 - 1,30 pH-ul reagentului nediluat (100 %), nu mai puțin de 9,0 Solubilitatea - solubil polimerul acidului metacrilic sau polimetacrilat de potasiu, %, nu mai puțin de 1 - 5	ISO
2	24900000-3	<u>Lotul 2</u> 2.1 Inhibitor al procesului de coroziune pentru aliajele din cupru (pentru sistemul de răcire)	ITS WATER TT-899	UA	Aqua Holding	<u>Conform Caietului de sarcini</u> CAS nr. 95-14-7 sau CAS nr. 29385-43-1 Aspectul exterior - Soluție de culoare incoloră sau galben-deschis Densitatea la 20 °C, g/cm³ - 1,05 - 1,10 pH-ul soluției, nu mai puțin de 11,0 Solubilitatea - Solubil în apă Conținutul de NaOH, % - 5 - 20 Conținutul de benzotriazol (CAS nr. 95-14-7) sau toliltriazol (CAS nr. 29385-43-1), % 30 - 50 Mirosul - slab	<u>Conform Caietului de sarcini</u> CAS nr. 95-14-7 sau CAS nr. 29385-43-1 Aspectul exterior - Soluție de culoare incoloră sau galben-deschis Densitatea la 20 °C, g/cm³ - 1,05 - 1,10 pH-ul soluției, nu mai puțin de 11,0 Solubilitatea - Solubil în apă Conținutul de NaOH, % - 5 - 20 Conținutul de benzotriazol (CAS nr. 95-14-7) sau toliltriazol (CAS nr. 29385-43-1), % 30 - 50 Mirosul - slab	ISO

3	24900000-3	Lotul 3 <u>Microbiocizi</u> <u>(pentru sistemul de răcire)</u>						
3.1	24900000-3	3.1 Microbiocid (nr.1)	ITS WATER BC-460	UA	Aqua Holding	<u>Conform Caietului de sarcini</u> <u>CAS nr. 10222-01-2 sau analog</u> <u>Aspectul exterior - Soluție incoloră sau de culoare galben-deschis</u> <u>Densitatea la 20°C, g/cm³ 0,9 - 1,25</u> <u>pH-ul soluției 1,0 - 7,0</u> <u>Solubilitatea - Solubil în apă</u> <u>- Conținutul de 2,2-dibrom-3-nitrilpropion-amidă, (DBNPA),</u> <u>C₃H₂Br₂N₂O, sau derivați ai acestuia, ce vor conține în structura sa atomi de brom, % 15 – 25</u> <u>sau un alt compus analog cu concentrația de, % 15 - 40</u>	<u>Conform Caietului de sarcini</u> <u>CAS nr. 10222-01-2 sau analog</u> <u>Aspectul exterior - Soluție incoloră sau de culoare galben-deschis</u> <u>Densitatea la 20°C, g/cm³ 0,9 - 1,25</u> <u>pH-ul soluției 1,0 - 7,0</u> <u>Solubilitatea - Solubil în apă</u> <u>- Conținutul de 2,2-dibrom-3-nitrilpropion-amidă, (DBNPA),</u> <u>C₃H₂Br₂N₂O, sau derivați ai acestuia, ce vor conține în structura sa atomi de brom, % 15 – 25</u> <u>sau un alt compus analog cu concentrația de, % 15 - 40</u>	ISO
3.2	24900000-3	3.2 Microbiocid (nr.2)	ITS WATER BC-422	UA	Aqua Holding	<u>Conform Caietului de sarcini</u> <u>CAS nr. 68391-01-5 sau 85409-22-9 sau analog</u> <u>Aspectul exterior - Soluție incoloră sau albicioasă</u> <u>Densitatea la 20 °C, g/cm³ 0,9 - 1,25</u> <u>pH-ul soluției 6,0 - 14,0</u> <u>Solubilitatea - Solubil în apă</u> <u>Conținutul de clorură de alchil-benzil-dimetil-amoniu (C₁₂-C₁₈),</u> <u>(C_nH_{2n+1}C₇H₇NCl), sau</u> <u>benzil-C12-C14-alkil-dimethyl,clorură (C₂₁H₃₈ClN/ C₂₃H₄₂ClN) sau derivați ai acestora, ce vor conține în structura sa atomi de clor, % 15 - 40</u>	<u>Conform Caietului de sarcini</u> <u>CAS nr. 68391-01-5 sau 85409-22-9 sau analog</u> <u>Aspectul exterior - Soluție incoloră sau albicioasă</u> <u>Densitatea la 20 °C, g/cm³ 0,9 - 1,25</u> <u>pH-ul soluției 6,0 - 14,0</u> <u>Solubilitatea - Solubil în apă</u> <u>Conținutul de clorură de alchil-benzil-dimetil-amoniu (C₁₂-C₁₈),</u> <u>(C_nH_{2n+1}C₇H₇NCl), sau</u> <u>benzil-C12-C14-alkil-dimethyl,clorură (C₂₁H₃₈ClN/ C₂₃H₄₂ClN) sau derivați ai acestora, ce vor conține în structura sa atomi de clor, % 15 - 40</u>	ISO

Semnat: _____

Numele, Prenumele: **Michiciuc Gheorghe**

Funcția: **Director**

Oferatntul: **SRL «Mic — Tan»**

Adresa: **mun. Chișinău str. Academiei, 3**

Valabilitatea ofertei: **90 zile**

24.02.2026