

SPECIFICAȚII TEHNICE (F4.1)

Numărul procedurii de achiziție: **ocds-b3wdp1-MD-1742982250308 din 26.03.2025**

Denumirea procedurii de achiziție: **Solvenți, Materiale de referință, Sticlărie de laborator și ECHIPAMENTE pentru LABORATORUL Calitatea Produselor (LCP)**

Nr. d/o	Codul CPV	Denumirea bunurilor și specificația tehnică deplină solicitată	Modelul articolu- lui	Țara de origine	Producă- torul	Specificarea tehnică deplină	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standar-de de referință
2	33100000-1	Lot 2 Hidroxid de sodiu	38200	Ucraina	Macrochem	Puritate min 99 % Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	Puritate min 99 % Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	ISO
3	33100000-1	Lot 3 Permanganat de potasiu	38200	Ucraina	Macrochem	Puritate min 99% Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului 1,5-2 ani	Puritate min 99% Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului 1,5-2 ani	ISO
4	33100000-1	Lot 4 Acid sulfuric	38200	Ucraina	Macrochem	Fix(0,1 n) Certificat de calitate Coeficient de corecție K=0,99-1,00 Termenul de expirare a reactivului 1,5-2 ani 10 fiole la 1 set	Fix(0,1 n) Certificat de calitate Coeficient de corecție K=0,99-1,00 Termenul de expirare a reactivului 1,5-2 ani 10 fiole la 1 set	ISO
5	33100000-1	Lot 5 Acid acetic glacial	38200	Ucraina	Macrochem	Puritate 99,9 % Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului 1,5-2 ani Ambalaj-sticle cite 11	Puritate 99,9 % Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului 1,5-2 ani Ambalaj-sticle cite 11	ISO
6	33100000-1	Lot 6 Acid clorhidric	38200	Ucraina	Macrochem	Conținut HCl min 37 %, Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani Ambalaj-sticle cite 11	Conținut HCl min 37 %, Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani Ambalaj-sticle cite 11	ISO
7	33100000-1	Lot 7 Acid azotic	38200	Ucraina	Macrochem	Conținut HNO3 min 55 %, Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului 3 ani	Conținut HNO3 min 55 %, Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului 3 ani	ISO
8	33100000-1	Lot 8 Sulfat de hidrazina	38200	Ucraina	Macrochem	Puritate 99,9 % Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului 1,5-2 ani	Puritate 99,9 % Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului 1,5-2 ani	ISO
9	33100000-1	Lot 9 Clorura de sodiu	38200	Ucraina	Macrochem	Conținut NaCl 99,9% Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	Conținut NaCl 99,9% Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	ISO
10	33100000-1	Lot 10 Sulfat de sodiu	38200	Ucraina	Macrochem	Anhidru Puritate min 85% Granulozitate >0,063mm Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	Anhidru Puritate min 85% Granulozitate >0,063mm Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	ISO
11	33100000-1	Lot 11 Acetat de plumb	38200	Ucraina	Macrochem	Puritate min 99,5% Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	Puritate min 99,5% Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	ISO
12	33100000-1	Lot 12 Hidrogenofosfat de sodiu Na2HPO4	38200	Ucraina	Macrochem	Puritate min 99% Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	Puritate min 99% Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	ISO
13	33100000-1	Lot 13 Acid de lămâie	38200	Ucraina	Macrochem	Puritate min 99,5% Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	Puritate min 99,5% Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	ISO
14	33100000-1	Lot 14 Bicarbonat de sodiu	38200	Ucraina	Macrochem	Puritate min 99% Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	Puritate min 99% Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	ISO

16	33100000-1	Lot 16 Solutii p/u pH - metru	38200	Ucraina	Macrochem	standard-titre categoria a doua 1 set=6 fiole Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	standard-titre categoria a doua 1 set=6 fiole Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	ISO
17	33100000-1	Lot 17 Tiosulfat de sodiu	38200	Ucraina	Macrochem	fix 0,1 mol/l (0,1 n) Certificat de calitate Coeficient de corecție K=0,99-1,00 Termenul de expirare a reactivului 1,5-2 ani	fix 0,1 mol/l (0,1 n) Certificat de calitate Coeficient de corecție K=0,99-1,00 Termenul de expirare a reactivului 1,5-2 ani	ISO
18	33100000-1	Lot 18 Uree (carbamid)	38200	Ucraina	Macrochem	Granulozitate: 2-5mm-min 93% <2mm-max 5% mărimea medie granurilor- min 2,3mm cu textura liberă/să nu formeze boțuri	Granulozitate: 2-5mm-min 93% <2mm-max 5% mărimea medie granurilor- min 2,3mm cu textura liberă/să nu formeze boțuri	ISO
19	33100000-1	Lot 19 Hidrogenofosfat de potasiu, KH ₂ PO ₄	38200	Ucraina	Macrochem	Puritate min 99% Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	Puritate min 99% Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	ISO
20	33100000-1	Lot 20 Acid sulfuric	38200	Ucraina	Macrochem	Conținut H ₂ SO ₄ min 96% Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	Conținut H ₂ SO ₄ min 96% Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	ISO
21	33100000-1	Lot 21 Tetraborat de sodiu	38200	Ucraina	Macrochem	Puritate min 99,9% Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	Puritate min 99,9% Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	ISO
22	33100000-1	Lot 22 Acid formic	38200	Ucraina	Macrochem	Conținutul acid formic min 85 %, Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	Conținutul acid formic min 85 %, Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	ISO
23	33100000-1	Lot 23 Oxid de aluminiu	38200	Ucraina	Macrochem	marca AR12 Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	marca AR12 Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	ISO
24	33100000-1	Lot 24 Iodura de potasiu	38200	Ucraina	Macrochem	Puritate min 99% Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	Puritate min 99% Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	ISO
25	33100000-1	Lot 25 Metil rosu	38200	Ucraina	Macrochem	Cpa Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	Cpa Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	ISO
26	33100000-1	Lot 26 Salicitat de sodiu, C ₇ H ₅ NaO ₃	38200	Ucraina	Macrochem	Puritate min 99% Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	Puritate min 99% Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	ISO
27	33100000-1	Lot 27 Amidon solubil, (C ₆ H ₁₀ C ₅) _n	38200	Ucraina	Macrochem	Cpa Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	Cpa Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	ISO
28	33100000-1	Lot 28 Clorura de calciu, CaCl ₂	38200	Ucraina	Macrochem	marca E509 anhidru Puritate min 94% Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	marca E509 anhidru Puritate min 94% Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	ISO
29	33100000-1	Lot 29 Carbune activat	38200	Ucraina	Macrochem	marca BAY-A Maruntit (rest sită nr.36 max 2,5%rest sită nr.10 min 95,5%)Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	marca BAY-A Maruntit (rest sită nr.36 max 2,5%rest sită nr.10 min 95,5%)Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	ISO
31	33100000-1	Lot 31 Oxid de magneziu	38200	Ucraina	Macrochem	Puritate min 99% Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	Puritate min 99% Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	ISO
32	33100000-1	Lot 32 Acetonitril	34851	Germania	Sigma Aldrich	Puritate min 99,9% Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 2 ani	Puritate min 99,9% Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 2 ani	ISO
33	33100000-1	Lot 33 Metanol	38200	Ucraina	Macrochem	Puritate min 99,8% Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	Puritate min 99,8% Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 3 ani	ISO
35	33100000-1	Lot 35 Aflatoxină B1	0004-97	Rusia	Ecolan	Concentrația afl.B1 min 5μg/ml Solvent p/u pregătirea MR benzen: acetonitril 98:2 Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 2 ani	Concentrația afl.B1 min 5μg/ml Solvent p/u pregătirea MR benzen: acetonitril 98:2 Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 2 ani	ISO
36	33100000-1	Lot 36 Aflatoxină B2	0007-97	Rusia	Ecolan	Concentrația afl.B2 min 5μg/ml Solvent p/u pregătirea MR benzen : acetonitril 98:2 Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 2 ani	Concentrația afl.B2 min 5μg/ml Solvent p/u pregătirea MR benzen : acetonitril 98:2 Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 2 ani	ISO
37	33100000-1	Lot 37 Aflatoxină G1	0009-97	Rusia	Ecolan	Concentrația afl.G1 min 5μg/ml Solvent p/u pregătirea MRbenzen: acetonitril 98:2 Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 2 ani	Concentrația afl.G1 min 5μg/ml Solvent p/u pregătirea MRbenzen: acetonitril 98:2 Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 2 ani	ISO
38	33100000-1	Lot 38 Aflatoxină G2	0011-97	Rusia	Ecolan	Concentrația afl.G1 min 5μg/ml Solvent p/u pregătirea MR benzen: acetonitril 98:2 Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 2 ani	Concentrația afl.G1 min 5μg/ml Solvent p/u pregătirea MR benzen: acetonitril 98:2 Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 2 ani	ISO
39	33100000-1	Lot 39 Suma aflatoxinelor B1,B2,G1,G2	0014-97	Rusia	Ecolan	Concentrația afl.B1:B2:G1:G2= 2,0:1,0:2,0:1,0 μg/ml Solvent p/u pregătirea MR benzen:acetonitril 98:2 Certificat de calitateTermenul de expirare a reactivului min 2 ani	Concentrația afl.B1:B2:G1:G2= 2,0:1,0:2,0:1,0 μg/ml Solvent p/u pregătirea MR benzen:acetonitril 98:2 Certificat de calitateTermenul de expirare a reactivului min 2 ani	ISO

40	33100000-1	Lot 40 Deoxinivalenol	7939-2001	Rusia	Ecolan	Concentrația deoxinivalenolului min 14,5µg/ml Solvent p/u pregătirea MR benzen:acetonitril 98:2 Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 2 ani	Concentrația deoxinivalenolului min 14,5µg/ml Solvent p/u pregătirea MR benzen:acetonitril 98:2 Certificat de calitate Termenul de expirare a reactivului min 2 ani	ISO
41	33100000-1	Lot 41 Pahar	10003814	Rusia	Minimed	gradat din sticla volum 100 ml, Ø 50 mm, h 60 mm (forma joasă) sticla termostabilă	gradat din sticla volum 100 ml, Ø 50 mm, h 60 mm (forma joasă) sticla termostabilă	ISO
42	33100000-1	Lot 42 Pahar Berzelius	10003806	Rusia	Minimed	volum 1000ml gradat sticla termostabilă forma joasă	volum 1000ml gradat sticla termostabilă forma joasă	ISO
43	33100000-1	Lot 43 Pîlnie de separare	10000452	Rusia	Minimed	250ml gradat	250ml gradat	ISO
45	33100000-1	Lot 45 Baloane	10000825	Rusia	Minimed	conice volum 250ml cu şlif 29/32 fără dop sticla termostabilă	conice volum 250ml cu şlif 29/32 fără dop sticla termostabilă	ISO
48	33100000-1	Lot 48 Timer	44-06057A000	Italia	BioOptica	timer ceas memorie electronică	timer ceas memorie electronică	ISO
50	33100000-1	Lot 50 Halat alb	222	Moldova	Soling	Mărimea 48 – 2 buc 52- 4 buc 56- 1 buc maneca lungă lungimea-pînă la genunchi material stamb închidere cu buton	Mărimea 48 – 2 buc 52- 4 buc 56- 1 buc maneca lungă lungimea-pînă la genunchi material stamb închidere cu buton	ISO
60	33100000-1	Lot 60 Bumbac (vată)	18000808	Rusia	Minimed	Nesterilă ambalaj 100g	Nesterilă ambalaj 100g	ISO
62	33100000-1	Lot 62 Perie p/u eprubete	12001504	Rusia	Minimed	mărimea: ø= 20mm, L=125mm	mărimea: ø= 20mm, L=125mm	ISO
63	33100000-1	Lot 63 Perie p/u eprubete	12001501	Rusia	Minimed	mărimea: ø= 50mm, L=110mm	mărimea: ø= 50mm, L=110mm	ISO
64	33100000-1	Lot 64 Perie p/u eprubete	12001503	Rusia	Minimed	mărimea: ø= 25mm, L=100mm	mărimea: ø= 25mm, L=100mm	ISO
65	33100000-1	Lot 65 Perie p/u eprubete	12001502	Rusia	Minimed	mărimea: ø= 12mm, L=80mm	mărimea: ø= 12mm, L=80mm	ISO
67	33100000-1	Lot 67 Pîlnie din polipropilenă	10000825	Rusia	Minimed	din polipropilenă ø =100mm	din polipropilenă ø =100mm	ISO
76	33100000-1	Lot 76. Pungi Zip-Lock	M361	Griper	China	dimensiunea 40 mm*50 mm., polietilen.	dimensiunea 40 mm*50 mm., polietilen.	ISO

Semnat: _____

Valabilitatea ofertei: **30 zile**

Numele, Prenumele: **Michiciuc Gheorghe**

04.04.2025

Funcția: **Director**

Oferatntul: **SRL «Mic — Tan»**

Adresa: **mun. Chişinău str. Alexandru cel Bun, 38**

