

## SPECIFICAȚII TEHNICE (F4.1)

Numărul procedurii de achiziție: 21044508 din 29.09.2021

Denumirea procedurii de achiziție: Reactivi chimici, medii nutritive, veselă chimică și accesorii pentru efectuarea investigațiilor de laborator

Nr. d/o	Codul CPV	Denumirea bunurilor și specificația tehnică deplină solicitată	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standard de referință
1	33696300-8	LOT 1 Acetat de amoniu	38200	Ucraina	Macrochem	CAS 631-61-8, pur pentru analiză	CAS 631-61-8, pur pentru analiză	ISO
2	33696300-8	LOT 2 Acid acetic glacial	38200	Ucraina	Macrochem	CAS 64-19-7, pur pentru analiză		
3	33696300-8	LOT 2 Acid sulfuric	38200	Ucraina	Macrochem	CAS 7664-93-9, pur pentru analiză	CAS 7664-93-9, pur pentru analiză	ISO
4	33696300-8	LOT 4 Acid sulfuric, titrofix	38200	Ucraina	Macrochem	CAS 7664-93-9, pur pentru analiză, 0,1 M/L	CAS 7664-93-9, pur pentru analiză, 0,1 M/L	ISO
5	33696300-8	LOT 5 Amidon solubil	38200	Ucraina	Macrochem	CAS 9005-25-8, pur pentru analiză	CAS 9005-25-8, pur pentru analiză	ISO
6	33696300-8	LOT 6 4-Aminobenzensulfonamidă $H_2NC_6H_4SO_2NH_2$	S9251	Germania	Supelco	CAS 63-74-1, pur pentru analiză	Sulfanilamide $\geq 98\%$ - 100G	ISO
7	33696300-8	LOT 7 Azotat de argint	38200	Ucraina	Macrochem	CAS 7761-88-8, pur pentru analiză	CAS 7761-88-8, pur pentru analiză	ISO
8	33696300-8	LOT 8 Carbonat de sodiu, titrofix	38200	Ucraina	Macrochem	TU-6-09-2540-87, pur pentru analiză	TU-6-09-2540-87, pur pentru analiză	ISO
9	33696300-8	LOT 9 Clorura de amoniu	38200	Ucraina	Macrochem	CAS 12125-02-9, pur pentru analiză	CAS 12125-02-9, pur pentru analiză	ISO
10	33696300-8	LOT 10 Hidroxid de amoniu, 25%	38200	Ucraina	Macrochem	CAS 7761-88-8, pur pentru analiză	CAS 7761-88-8, pur pentru analiză	ISO
11	33696300-8	LOT 11 Iodură de potasiu	38200	Ucraina	Macrochem	CAS 76811-11-0, pur pentru analiză	CAS 76811-11-0, pur pentru analiză	ISO
12	33696300-8	LOT 12 Metiloranj	38200	Ucraina	Macrochem	CAS 547-58-, pur pentru analiză	CAS 547-58-, pur pentru analiză	ISO
	33696300-8	Peroxid de hidrogen, 33%	38200	Ucraina	Macrochem	CAS 7722-84-1, pur pentru analiză	CAS 7722-84-1, pur pentru analiză	ISO
13	33696300-8	LOT 13 N-Naphthyletilendiamina diclorhidrat	38200	Ucraina	Macrochem	pur pentru analiză, puritatea 99,999%	pur pentru analiză, puritatea 99,999%	ISO
14	33696300-8	LOT 14 Reactiv Gris	38200	Ucraina	Macrochem	TY-6-09-3569-74	TY-6-09-3569-74	ISO
15	33696300-8	LOT 15 Reactiv Nessler	38200	Ucraina	Macrochem	CAS 7783-33-7, pur pentru analiză	CAS 7783-33-7, pur pentru analiză	ISO
16	33696300-8	LOT 16 Permanganat de potasiu, titrofix	38200	Ucraina	Macrochem	CAS 7722-64-7, titrofix 0,1N	CAS 7722-64-7, titrofix 0,1N	ISO
17	33696300-8	LOT 17 Peroxid de hidrogen, 33%	38200	Ucraina	Macrochem	CAS 7722-84-1, pur pentru analiză	CAS 7722-84-1, pur pentru analiză	ISO
18	33696300-8	LOT 18 Sare disodică de magneziu a EDTA	317810-50G	Germania	Sigma-Aldrich	CAS 7440-66-6, pur pentru analiză	Ethylenediaminetetraacetic acid disodium magnesium salt hydrate 99%	ISO
19	33696300-8	LOT 19 Tartrat de sodiu și potasiu	38200	Ucraina	Macrochem	CAS 7440-66-6, pur pentru analiză	CAS 7440-66-6, pur pentru analiză	ISO
20	33696300-8	LOT 20 Trilon B	38200	Ucraina	Macrochem	CAS 6381-92-6, pur pentru analiză	CAS 6381-92-6, pur pentru analiză	ISO
21	33696300-8	LOT 21 Trilon B, titrofix	38200	Ucraina	Macrochem	CAS 6381-92-6, pur pentru analiză, 0,1 M/L	CAS 6381-92-6, pur pentru analiză, 0,1 M/L	ISO
22	33696300-8	LOT 22 Soluție standard Cupru, concentrația 1000 mg/l	38996	Germania	Supelco	38996, Sigma-Aldrich	Copper Standard for AAS TraceCERT®, 1000 mg/L Cu in nitric acid — 250ML	ISO
23	33696300-8	LOT 23 Soluție standard Zinc 1000 mg/l	18827	Germania	Supelco	18827, Sigma-Aldrich	Zinc Standard for AAS TraceCERT®, 1000 mg/L Zn in nitric acid — 250ML	ISO

24	33696300-8	LOT 24 Endo Agar ( special)	END-20500	Ungaria	Biolab	Mediu nutritiv recomandat pentru determinarea bacteriilor coliforme în probe de apă/produse alimentare. Ambalaj-0,5kg (Producător: HIMEDIA sau OXOID)	Mediu nutritiv recomandat pentru determinarea bacteriilor coliforme în probe de apă/produse alimentare. Ambalaj-0,5kg	ISO CE IVD
25	33696300-8	LOT 25 Pepton	PWB-20500	Ungaria	Biolab	Diluant utilizat pentru microbiologia apei, conform ISO 6222 și ISO 8199. Ambalaj - 0,5 kg.	Diluant utilizat pentru microbiologia apei, conform ISO 6222 și ISO 8199. Ambalaj - 0,5 kg.	ISO CE IVD
26	33696300-8	LOT 26 Sulfit fier Agar (Iron sulfit agar)	TSA-20500	Ungaria	Biolab	ISO 26461-2:2013. determinarea sporilor de bacterii anaerobe sulfitoreducatoare (clostridia) în probe de apă (Producător: HIMEDIA)	ISO 26461-2:2013. determinarea sporilor de bacterii anaerobe sulfitoreducatoare (clostridia) în probe de apă amb.500 gr	ISO CE IVD
27	33696300-8	LOT 27 Triptophan	TRB-20500	Ungaria	Biolab	Mediu nutritiv recomandat pentru confirmarea Escherichia coli în probe de apă. Ambalaj-0,5kg (Producător: HIMEDIA sau OXOID)	Mediu nutritiv recomandat pentru confirmarea Escherichia coli în probe de apă. Ambalaj-0,5kg	ISO CE IVD
28	33696300-8	LOT 28 Yeast extract agar	YEA20500	Ungaria	Biolab	ISO 6222.2013. numărarea coloniilor în probe de apă (Producător: HIMEDIA)	ISO 6222.2013. numărarea coloniilor în probe de apă amb.500 gr	ISO CE IVD
29	33696300-8	LOT 29 Biureta automat p/u titrare 10ml	019.01.010	Germania	Isolab	Biureta automat p/u titrare 10mlBiureta automat, sticlă brună, Pellet, producător ISOLAB, volum 10ml, gradajă- 0,02ml, Clasa A, robinet orizontal	Biureta automat p/u titrare 10mlBiureta automat, sticlă brună, Pellet, producător ISOLAB, volum 10ml, gradajă- 0,02ml, Clasa A, robinet orizontal	ISO
30	33696300-8	LOT 30 Cutii petri	38200	Ucraina	Macrochem	ONUMBRA, Diametru 120 mm, sticlă termorezistentă la autoclavare la temperatura 1320C	Diametru 120 mm, sticlă termorezistentă la autoclavare la temperatura 132°C	ISO
31	33696300-8	LOT 31 Cutii petri	38200	Ucraina	Macrochem	ONUMBRA, Diametru 90/100mm, sticlă termorezistentă la autoclavare la temperatura 132 <sup>0</sup> C	Diametru 90/100mm, sticlă termorezistentă la autoclavare la temperatura 132°C	ISO
33	33696300-8	LOT 33 Cuve pentru fotocolorimetru KFK	38200	Ucraina	Macrochem	Cuarț, drum optic 50mm, set-2 cuve cu drum optic identic.	Cuarț, drum optic 50mm, set-2 cuve cu drum optic identic.	ISO
34	33696300-8	LOT 34 Eprubete	38200	Ucraina	Macrochem	16X160mm sticlă termorezistentă la autoclavare la temperatura 1320C	16X160mm sticlă termorezistentă la autoclavare la temperatura 1320C	ISO
35	33696300-8	LOT 35 Pipeta gradată, sticlă, 10,0 ml,	021.01.010	Germania	Isolab	Volum 10,0 ml, clasa A, Tip 1, <b>neterminală</b> , gradajă de la 0 la partea superioară 10ml, gradajă partea de sus a pipetei 0, jos 10ml, gradajă 0,1 ml.	Volum 10,0 ml, clasa A, Tip 1, <b>neterminală</b> , gradajă de la 0 la partea superioară 10ml, gradajă partea de sus a pipetei 0, jos 10ml, gradajă 0,1 ml.	ISO
37	33696300-8	LOT 37 Termomertru	ТТЖ-М	Ucraina	Steclopribor	ТТЖ-М,исп.1, limita masurarii- (-30***+50)°C, clasa de precizie — 0,5°C	ТТЖ-М,исп.1, limita masurarii- (-30***+50)°C, clasa de precizie — 0,5°C	ISO
38	33696300-8	LOT 38 Termomertru	ТЛ-7А	Ucraina	Steclopribor	ТЛ-7А, исп.2, limita masurarii- (0***+75)°C, clasa de precizie — 0,2°C	ТЛ-7А, исп.2, limita masurarii- (0***+75)°C, clasa de precizie — 0,2°C	ISO

Semnat: \_\_\_\_\_

Numele, Prenumele: **Michiciuc Gheorghe**

In calitate de: **Director**

Oferatntul: **SRL «Mic — Tan»**

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

Valabilitatea ofertei: 60 zile



29.09.2021