

SPECIFICAȚII TEHNICE (F4.1)

Numărul procedurii de achiziție: **ocds-b3wdp1-MD-1741157046512 din 05.03.2025**

Denumirea procedurii de achiziție: **Reagenți de laborator**

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
Lotul 2 IGFP Proiect 23.70105.5107.04								
	24300000-7	Agar de dextroză de cartofi	EPDA20500	Ungaria	Biolab	Amestec din dextroză -20,0 g/l, agar - 17 g/l, pH 5,6, p/u pregătirea mediului solid de (PDA)	Amestec din dextroză -20,0 g/l, agar -17 g/l, pH 5,6, p/u pregătirea mediului solid de (PDA)	ISO CE
		Zaharoză	38200	Ucraina	Macrochem	C12H22O11, Mr 342.30, potrivit pentru cultura in vitro, puritate ≥99.5%, ambalaj original de la producător, CAS nr 57-50-1	C12H22O11, Mr 342.30, potrivit pentru cultura in vitro, puritate ≥99.5%, ambalaj original de la producător, CAS nr 57-50-1	ISO
		Polietilenglicol 6000	38200	Ucraina	Macrochem	Solid, Fulgi, Mn 6,000, pH 4.5-7.5, În ambalaj original de la producător, CAS nr 25322-68-3	Solid, Fulgi, Mn 6,000, pH 4.5-7.5, În ambalaj original de la producător, CAS nr 25322-68-3	ISO
Lot 3 IGFP Subprogram 011103 (7007)_I								
	24300000-7	Glicerină	38200	Ucraina	Macrochem	farm. ≥99,5%	farm. ≥99,5%	ISO
		Acid ascorbic	38200	Ucraina	Macrochem	farm. E-300, cristale alb-gălbui, ambalaj original	farm. E-300, cristale alb-gălbui, ambalaj original	ISO
		Acid sorbic	38200	Ucraina	Macrochem	E-200, ≥99,5%	E-200, ≥99,5%	ISO
Lot 9 Facultatea Biologie și Geștiințe USM_I								
	24300000-7	Cloroform	32211-2.5L	Germania	Sigma-Aldrich	Chloroform, 99+%, stabilizat cu amilen, Extra pure, Ambalaj - recipient din sticlă a cate un litru, pur pentru analiza	Chloroform, 99+%, stabilizat cu amilen, Extra pure, Ambalaj - recipient din sticlă a cate un litru, pur pentru analiza	ISO
		Sarea lui Mohr	2678	Germania	CHEMSOLUTE®	Sare Mohr, (NH4)2Fe(SO4)2, Sulfat de amoniu și fier (II). 6aq a.r., 99-101%, ISO, Ph. Eur., Ambalaj original producător	Sare Mohr, (NH4)2Fe(SO4)2, Sulfat de amoniu și fier (II). 6aq a.r., 99-101%, ISO, Ph. Eur., Ambalaj original producător	ISO
		Acid acetic glacial	38200	Ucraina	Macrochem	CH3COOH, cp, ambalat în vas de sticlă Ambalaj original producător	CH3COOH, cp, ambalat în vas de sticlă Ambalaj original producător	ISO

		Acetat de plumb, trihidrat	38200	Ucraina	Macrochem	Pb(C ₂ H ₃ O ₂) ₂ · 3H ₂ O cp, ambalat în vas de sticlă sau de plastic Ambalaj original producător	Pb(C ₂ H ₃ O ₂) ₂ · 3H ₂ O cp, ambalat în vas de sticlă sau de plastic Ambalaj original producător	ISO
		Hexacianofierat(II) de potasiu	38200	Ucraina	Macrochem	K ₄ [Fe(CN) ₆], cp, ambalat în vas de sticlă sau de plastic Ambalaj original producător	K ₄ [Fe(CN) ₆], cp, ambalat în vas de sticlă sau de plastic Ambalaj original producător	ISO
		Amoniac	38200	Ucraina	Macrochem	NH ₄ OH, cp, ambalat în vas de sticlă Ambalaj original producător	NH ₄ OH, cp, ambalat în vas de sticlă Ambalaj original producător	ISO
		Hidroxid de sodiu	38200	Ucraina	Macrochem	CHCl ₃ , cp, ambalat în vas de sticlă Ambalaj original producător	CHCl ₃ , cp, ambalat în vas de sticlă Ambalaj original producător	ISO
		Acid sulfuric concentrat	38200	Ucraina	Macrochem	NaOH, cp, ambalat în vas de sticlă Ambalaj original producător	NaOH, cp, ambalat în vas de sticlă Ambalaj original producător	ISO
Lot 15 Institutul de Chimie_ Laboratorul Materiale Avansate în Biofarmaceutică și Tehnică								ISO
	24300000-7	Acetonă	38200	Ucraina	Macrochem	≥99.5%	≥99.5%	ISO
		Diclorometan	38200	Ucraina	Macrochem	≥99.5%	≥99.5%	ISO
		Metanol	38200	Ucraina	Macrochem	≥99.5%	≥99.5%	ISO
		Etil acetate	38200	Ucraina	Macrochem	≥99.5%	≥99.5%	ISO
Lot 23 Institutul de Chimie_ Laboratorul Chimia Apei_I								
	24300000-7	Fixanal, KMnO ₄ , 0,1N	38200	Ucraina	Macrochem	chimic pur, 10 fiole/cutie	chimic pur, 10 fiole/cutie	ISO
		Fixanal tiosulfat de sodiu Na ₂ S ₂ O ₃ 0,1 M	38200	Ucraina	Macrochem	chimic pur, 10 fiole/cutie	chimic pur, 10 fiole/cutie	ISO
		Fixanal I2 0,1 N	38200	Ucraina	Macrochem	chimic pur, 10 fiole/cutie	chimic pur, 10 fiole/cutie	ISO
		Fixanal HCl 0,1 M	38200	Ucraina	Macrochem	chimic pur, 10 fiole/cutie	chimic pur, 10 fiole/cutie	ISO
		Fixanal NaCl 0,1 M	38200	Ucraina	Macrochem	chimic pur, 10 fiole/cutie	chimic pur, 10 fiole/cutie	ISO
		Fixanal NaOH 0,1 M	38200	Ucraina	Macrochem	chimic pur, 10 fiole/cutie	chimic pur, 10 fiole/cutie	ISO
Lot 28 Institutul de Zoologie (7007) Subprogram 010701								
	24300000-7	Glicerină	38200	Ucraina	Macrochem	Glicerină C ₃ H ₈ O ₃ pură pentru analize >99,5% Ambalaj de plastic sau sticlă 1 L.		ISO
Lot 29 Institutul de Zoologie Laboratorul Entomologie „Profesor Boris Vereșciaghin” (7007) Subprogram 010701								
	24300000-7	Amoniac	38200	Ucraina	Macrochem	Amoniac 10% 25ml		ISO
Lotul 31 Institutul de Zoologie Laboratorul Hidrobiologie și Ecotoxicologie (7007) Subprogram 010701_II								
	24300000-7	Amoniu fer (II) sulfat hrxahidrat	2678	Germania	CHEMSOLUTE®	Amoniu fer (II) sulfat hrxahidratp. (99.0-101.0%)	Amoniu fer (II) sulfat hrxahidratp. (99.0-101.0%)	ISO
		Acid oxalic	38200	Ucraina	Macrochem	Acid oxalic, standard, 0,05 M pentru 1 L soluție de (COOH) ₂ (0,1 N)	Acid oxalic, standard, 0,05 M pentru 1 L soluție de (COOH) ₂ (0,1 N)	ISO

		Dicromat de potasiu	38200	Ucraina	Macrochem	Dicromat de potasiu, pentru 1L standard soluție, 1/60 M K ₂ Cr ₂ O ₇ (0,1N)	Dicromat de potasiu, pentru 1L standard soluție, 1/60 M K ₂ Cr ₂ O ₇ (0,1N)	ISO
		Sare disodica EDTA	38200	Ucraina	Macrochem	Sare disodică EDTA, pentru 1 L soluție standard, 0,1 M EDTA-Na ₂	Sare disodică EDTA, pentru 1 L soluție standard, 0,1 M EDTA-Na ₂	ISO
		Hidroxid de sodiu	38200	Ucraina	Macrochem	Hidroxid de sodiu pentru 1000 ml soluție volumetrică (NaOH) 0,1 mol/l (0,1 N),	Hidroxid de sodiu pentru 1000 ml soluție volumetrică (NaOH) 0,1 mol/l (0,1 N),	ISO
		Acid clorhidric	38200	Ucraina	Macrochem	Acid clorhidric, pentru 1 L soluție standard, 0,1 M HCl (0,1 N),	Acid clorhidric, pentru 1 L soluție standard, 0,1 M HCl (0,1 N),	ISO
Lotul 33 Institutul de Zoologie Laboratorul Ihtiologie și Acvacultură (7007) Subprogram 010701								
	24300000-7	Formalină	38200	Ucraina	Macrochem	Soluție apoasă de formaldehidă (formol), ambalaj câte1 litru, concentrația 37%. GOST 1625-89 sau echivalentul.	Soluție apoasă de formaldehidă (formol), ambalaj câte1 litru, concentrația 37%. GOST 1625-89 sau echivalentul.	ISO
		Permanganat de potasiu (KMnO ₄)	38200	Ucraina	Macrochem	>98,5 %, ambalaj 1 kg, ambalaj de plastic.	>98.5 %, ambalaj 1 kg, ambalaj de plastic.	ISO
Lotul 35 Institutul de Zoologie Laboratorul Parazitologie și Helmintologie (7007) Subprogram 010701								
	24300000-7	Azotat de potasiu (KNO ₃)	38200	Ucraina	Macrochem	Ambalaj peliculă 1-10 kg	Ambalaj peliculă 1-10 kg	ISO
		Albastru de metilen	38200	Ucraina	Macrochem	Albastru de metilen C16H18CIN3S pur pentru analiză. Ambalaj de sticlă. 0,5-1 L	Albastru de metilen C16H18CIN3S pur pentru analiză. Ambalaj de sticlă. 0,5-1 L	ISO
		Clorură de sodiu (Na Cl)	38200	Ucraina	Macrochem	Ambalaj peliculă câte 1 kg	Ambalaj peliculă câte 1 kg	ISO
Lot 43 Institutul de Fizică Aplicată, Subprogram 011201, Laboratorul Materiale pentru Fotovoltaică și Fonică								
	24300000-7	Alcool izopropilic	38200	Ucraina	Macrochem	Conținutul de apă: nu mai mult de 0,2 %; Aciditate: nu mai mult de 0,002 %;	Conținutul de apă: nu mai mult de 0,2 %; Aciditate: nu mai mult de 0,002 %;	ISO
Lot 49 Institutul de Fizică Aplicată, Subprogram 011203, Laboratorul Procese Termice și Hidrodinamice								
	24300000-7	Metanol	38200	Ucraina	Macrochem	Puritatea nu mai mica de 95%	Puritatea nu mai mica de 95%	ISO

Semnat: _____

Valabilitatea ofertei: **60 zile**

Numele, Prenumele: **Michiciuc Gheorghe**

31.03.2025

Funcția: **Director**

Oferatntul: **SRL «Mic — Tan»**

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