

ANUNȚ DE PARTICIPARE

privind achiziționarea **Reagenți, sticlărie și accesorii de laborator (cercetare) IV**
(se indică obiectul achiziției)

prin procedura de achiziție **Cererea Ofertelor de Pret**
(tipul procedurii de achiziție)

1. Denumirea autorității contractante: I.P. Universitatea de Stat din Moldova
2. IDNO: 1006600064263
3. Adresa: mun. Chișinău, str. Alexei Mateevici, 60
4. Numărul de telefon/fax: 022 241 240/060060045
5. Adresa de e-mail și de internet a autorității contractante: [achizitii@usm.md/](mailto:achizitii@usm.md)
<https://usm.md/>
6. Adresa de e-mail sau de internet de la care se va putea obține accesul la documentația de atribuire: *documentația de atribuire este anexată în cadrul procedurii în SIA RSAP*
7. Tipul autorității contractante și obiectul principal de activitate (dacă este cazul, mențiunea că autoritatea contractantă este o autoritate centrală de achiziție sau că achiziția implică o altă formă de achiziție comună): *instituție publică de învățământ superior*
8. Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind livrarea/prestarea/executarea următoarelor bunuri /servicii/lucrări:

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea estimată (se va indica pentru fiecare lot în parte) Fără TVA
		Lotul 1 Institutul de Chimie - "Programul de stat": 20.80009.8007.03				
1	24300000-7	Dimethyl sulfoxide-d6	g	100	≥99.9% 99.9 atom % D	
2		2,2-Di(4-tert-octylphenyl)-1-picrylhydrazyl	mg	200	C34H44N5O6, Fără radicali, forma solida, ambalaj 100 mg. Echivalent cu: Sigma Aldrich, CAS : 84077-81-6	
3		(±)-6-Hydroxy-2,5,7,8-tetramethylchromane-2-carboxylic acid	g	1	C14H18O4, puritate min. 97 %. Echivalent cu: Sigma Aldrich, CAS: 53188-07-1	
					Valoare estimativă lot 1	15910,00
		Lotul 2 Institutul de Chimie - "Programul de stat": 20.80009.7007.20 (1)				
1	24300000-7	Acid sulfuric H2SO4	L	1	Acid Sulfuric puritate 95-97%, Echivalent cu CL00.2611.5011	
2		Acid Clorhidric HCl	L	1	Concentrația 37% . Echivalent cu CL00.0310.1000, Chem-Lab	
3		Acid Azotic HNO3	L	1	Concentrația 65% Echivalent cu CL00.1902.1000, Chem-Lab	
4		Nitrat de argint AgNO3	g	50	99-100.5% Ph. Eur., ambalat 100g. Echivalent cu 83517.180, VWR	
5		Acetonă	L	2,5	Pentru HPLC, 99.8+%, CHROMALYT, ambalat 2,5L. Echivalent cu CL00.0172.2500, Chem-Lab	
6		Hexan	L	2,5	Pentru HPLC, minim 97%	
7		Diclorometan	L	2,5	Pentru HPLC, 99.8%, CAS: 75-09-2, amb= 2.5LT	

8		Molibdat de sodiu <i>Na₂MoO₄·2H₂O</i>	g	250	Minim. 99,0%, DCC-74456	
9		Soluție de feroină,	mL	100	FERROIN SOLUTION 1/40 MOL/L	
10		Tartrat de potasiu sodiu	g	500	Minim 99.0%, sac 0.5kg	
11		Acid sulfuric	L	6	Concentratia 96%, ambalat 1L/1.8kg	
12		Acid clorhidric	L	5	36%, ambalat 5 L. Echivalent cu CL00.0305.5000	
13		Reactivul NESSLER	L	0,5	Reactivul NESSLER pentru determinarea sărurilor de amoniu, amb. 1 * 500 mL. Echivalent cu VWRC31074.265	
14		Reactivul Griss	kg	1	Reactiv Griess, ambalaj 1kg	
					Valoare estimativă lot 2	9347,50
		Lotul 3 Institutul de Chimie - "Programul de stat": 20.80009.7007.20 (3)				
1		Reactiv Amoniac (amoniu, azot amoniacal)	set.	1	Domeniu mediu, 0.00...10.00 mg/L (NH ₃ -N), 100 teste. Echivalent cu HI 93715-01	
2		1 Reactiv COD, metoda ISO	set	3	Domeniu mic, metoda ISO (cuve 16 mm), 0...150 mg/L (O ₂), 24 teste. Echivalent cu HI 93754F-25	
3		2 Reactiv COD, metoda ISO	set.	1	Domeniu mediu, metoda ISO (cuve 16 mm), 0...1500 mg/L (O ₂), 24 teste. Echivalent cu HI 93754G-25	
4		Reactivi Nitriți LR	set.	2	Reactivi Nitriți LR. (cuve 16 mm), 0...600 µg/L (NO ₂ -N), 25 teste. Echivalent cu HI 96783-25	
5		Reactiv Nitrat	set.	2	Reactiv Nitrat. (cuve 16 mm), 0.0...30.0 mg/L (NO ₃ -N), 50 teste. Echivalent cu HI 93766-50	
6	38437000-7	Electrod pH	un.	1	Domeniu: 0...14 pH, Referință: dublă, Ag/AgCl, Joncțiune: simplă, ceramică, Pres. maximă: 0.1 bari, Temperatură de operare: 0...100 °C • Electrolit: KCl 3.5M, Material: sticlă, Cablu: 1 m, Conectare: BNC. Echivalent cu HI 1131B. <i>Electrod compatibil cu Fotocolorimetru multiparametru + analize tratarea apei (HI 83399-02) Hanna Instruments.</i>	
7		Electrod ORP	un.	1	Domeniu ORP: ±2000 mV, Referință: simplă, Ag/AgCl, Joncțiune: ceramică, simplă, Pres. maximă: 0.1 bari, Temperatură de operare: -5...70 °C • Electrolit: KCl 3.5M + AgCl, Material: Sticlă, Cablu: 1 m, Conectare: BNC. Echivalent cu HI 3131B. <i>Electrod compatibil cu Fotocolorimetru multiparametru + analize tratarea apei (HI 83399-02) Hanna Instruments.</i>	
8		Soluție tampon 4,01 pH	L	0,5	Soluție tampon 4,01 pH. Echivalent cu HI 7004L	
9		Soluție tampon 7,01 pH	L	0,5	Soluție tampon 7,01 pH. Echivalent cu HI 7007L	
10		Soluție tampon 10,01 pH	L	0,5	Soluție tampon 10,01 pH. Echivalent cu HI 7010L	
11		Soluție curățare electrozi	L	0,5	Soluție curățare electrozi. Echivalent cu HI 7061L	
12		Soluție păstrare electrozi	L	0,5	Soluție păstrare electrozi. Echivalent cu HI 70300L	
					Valoare estimativă lot 3	27400,00
		Lot 4 Institutul de Chimie - "Programul de stat": 20.80009.5007.04				
1	24300000-7	Acetonă	L	6	≥99,5%.	
2		Mezitilen	L	2,5	≥97%.	
3		Metanol	L	5	min. 99,8%	
4		Alcool izopropilic	L	3	For HPLC, min. 99%	

5		Benzen	L	1	p.a.Ph.Eur., ≥99%.	
6		N,N-Dietilformamidă	g	100	min. 99%.	
7		Dimetilsulfoxid	L	2,5	min. 99%.	
8		Etil acetat	L	2,5	ACS reagent, ≥99,5%. Echivalent cu: Sigma – Aldrich, 319902-2,5L	
9		Hexan	L	2,5	ACS reagent, min. 97.0% (GC).	
10		1,4-Dioxan	L	1	Anhidru, min. 99.8%	
11		N,N-Dimetilformamidă	L	1	Suitable for HPLC, ≥99,9%,	
12		[Bis(trifluoroacetoxi)io do]benzen	g	10	min 97, %.	
13		Clorură de calciu	g	200	Anhidru, granular. Nu conține dimensiunea.	
14		Acid fenilboronic	g	20	Purum, ≥95,0%.	
15		Nitrat de amoniu	kg	2,5	ACS reagent, min. 98,0%. Echivalent cu: Merck, A7455-2,5KG	
16		Sulfat de Sodiu	kg	2,5	ACS reagent, min. 99,0%, anhydrous, granular. Echivalent cu: Sigma- Aldrich, 238597-2,5KG	
17		Iod	kg	1	>99,5%, crystalline. Echivalent cu: Merck, ACS reagent,	
18		Trietilfosfit	mL	500	>98%. Echivalent cu: Merck, pentru sinteze, 8005490500	
19		Sulfat de fier(II) heptahidrat	kg	1	ACS reagent >99%. Echivalent cu: Merck, F8263-1KG	
20		Sulfat de cupru (II) pentahidrat,	kg	3,0	ISO reagent min. 98%. Echivalent cu: Sigma-Aldrich 209201-1KG	
21		4-Metoxycarbonil fenil boronic acid	g	15	≥95%.	
22		Tetrakis(trifenil- fosfin)palladium(0)	g	25	min. 99, %,	
					Valoare estimativă lot 4	77741,00
		Lotul 5 Institutul de Chimie - "Programul de stat": 20.80009.5007.17				
		Flacon –Vial	buc.	200	4,0 ml - 14,75x45 mm cu capac filetat - N13. Echivalent cu: ISOLAB	
		Coloane cromatografice	buc.	3	Coloane cromatografice - cu mufa NS 29/32, 430ML, Int. diam. 30 mm, lungime 600 mm Echivalent cu: ISOLAB, Germany, cod 066.11.005	
					Valoare estimativă lot 5	3750,00
		Lotul 6 Institutul de Fiziologie și Sanocrologie (1)				
1	24300000-7	ASAT (GOT) FS (IFCC mod.)	set	1	Reactiv original compatibil cu analizatorul biochimic Star Dust, pentru determinarea aspartatamino- transferazei din ser/plasmă de origine animală. Impachetare: 200 teste/set	
2		ALAT (GPT) FS (IFCC mod.)	set	1	Certificat CE sau declarație de conformitate.	
3		Calciu AS FS	set	1	Reactiv original compatibil cu analizatorul biochimic Star Dust, pentru determinarea alaninamino-transferazei din ser/plasmă de origine animală. Impachetare: 250 teste/set	
4		Cholesterol FS	set	1	Certificat CE sau declarație de conformitate.	
5		LDL-C direct FS	set	1	Reactiv original compatibil cu analizatorul biochimic Star Dust, pentru determinarea calciului din ser/plasmă de origine animală. Impachetare: 250 teste/set	
					Valoare estimativă lot 6	7278,12
		Lotul 7 Institutul de				

		Fiziologie și Sanocratologie (2) pentru analizatorul hematologic VetScan HM5, sistem închis				
1	24300000-7	Kit de reactive, Reagent Pack VetScan MH5	set	1	Kit de reactivi originali de la producator, compatibil cu analizatorul hematologic veterinar VetScan HM5. Packul de reactive trebuie sa contina 5 sticle individuale de reactivi- - Diluen , volum 9L - Rinse, volum 500mL - Cleaner, volum 300 mL - Lyse, volum 300 mL - Lyse, 2, volum 800 mL Diluent: Soluția salină izotonică este utilizată pentru a dilua probele de sânge integral și pentru a clăti sistemul fluidic al analizorului între analize. Rinse: Folosit cu diluent pentru a preveni acumularea de sare pe deschidere. Cleaner: Folosit în procesul de curățare a sistemului fluidic. Lyse: Folosit pentru a crea hemolizat pentru leucocite în trei părți diferențial, și pentru totalul WBC și HGB. Lyse2: Folosit pentru a dilua sângele integral și a hemoliza diferențial celule albe din sânge pentru a separa granulocitele eozinofile din alte leucocite după volum. Potrivit pentru determinarea parametrilor EOS, EOS%, BAS și BAS%. Termen de valabilitate: pana la data inscrisa pe eticheta	
2		VetScan HM5 Normal Control	set	1	Material de control pentru verificarea valorilor normale ale controlului de calitate, pentru toti parametri, inclusiv 5 DIFF Prezentare: Suspensie similara cu o proba de sange proaspat, 1 flacon/kit. Termen de valabilitate: pana la data inscrisa pe eticheta	
					Valoare estimativă lot 7	7600,00
		Lotul 8 Institutul de Fizică Aplicată – Programul de Stat 20.80009.5007.18 (1)				
1	24300000-7	Hidrogenocarbonat de sodiu (NaHCO3)	kg	0,5	Hidrogenocarbonat de sodiu (NaHCO3), pentru analiză - puritatea min. 99,5%	
2		Hidrofosfatul trihidrat de dipotasiu (K2HPO4·3H2O)	kg	0,25	Hidrofosfatul trihidrat de dipotasiu (K2HPO4·3H2O), puritatea ≥99,0%	
3		Clorura de magneziu hexahidrată (MgCl2·6H2O)	kg	0,25	Clorura de magneziu hexahidrată (MgCl2·6H2O) puritatea min. 98,0%	
4		Clorura de calciu (CaCl2)	kg	1	Clorura de calciu (CaCl2) puritatea min. 95,0%	
5		Sulfat de sodiu (Na2SO4)	kg	0,5	Sulfat de sodiu (Na2SO4) puritatea min. 99,0%	
6		Tris-hidroximetilaminometan ((HOCH2)3CNH2)	kg	0,5	Tris-hidroximetilaminometan ((HOCH2)3CNH2) puritatea min. 99,0%	
7		Amoniac	l	1	Soluție de amoniac conc. 25%, Asemănător sau echivalent cu ChemLab CL00.0118	
8		Sticla lichida	l	1	Sticla sodica lichida cu continutul de SiO2 23-36%, dupa GOST 138078-81, sau echivalent	
9		Peroxid de hidrogen	L	1	Soluție peroxid de hidrogen, grad medical, concentrația 30-40%, GOST 177-88, sau echivalent.	
10		Sulfat de cupru	kg	0,5	Sulfat de cupru pentahidrat, pur p/u analiza dupa GOST 4165-78, sau echivalent	
11		Tanin	kg	0,05	Tanin (acid tanic) p/u uz laborator	
12		Acid clorhidric	l	1	Acid clorhidric 35-38%, pur pentru analiza dupa GOST 3118-77, sau echivalent	
13		Adeziv epoxidic	kg	0,03	Adeziv epoxidic bicomponent (transparent) universal (metale, materiale plastice, porțelan, sticlă, lemn, ceramica) cu rezistenta solutii agresive si termica (40...100°C)	

14		Unguent pentru vacuum	ml	150	Unsoare de vid de uz general in laborator pe baza de hidrocarburi, vacuum grease.	
15		Fixanal pH 1.65	fiole	2	Fixanal, pH 1.65 (tetraoxalat de potasiu dihidrat), ambalaj 1fiola=1 L	
16		Fixanal pH 4.01	fiole	4	Fixanal, pH 4.01 (potasiu hidrogen ftalat), ambalaj 1fiola=1 L	
17		Fixanal pH 6.86	fiole	4	Fixanal, pH 6.86 (KH ₂ PO ₄ + Na ₂ HPO ₄), ambalaj 1fiola=1 L	
18		Fixanal pH 9.18	fiole	4	Fixanal, pH 9.18 (tetraborat de sodiu decahidrat), ambalaj 1fiola=1 L	
					Valoare estimativă lot 8	6389,00
		Lotul 9 Institutul de Fizică Aplicată – Programul de Stat 20.80009.5007.18 (2)				
1		Amestec de gaze	buc	2	Butelie cu gaz natural (amestec de gaze propan / n-butan / izobutan e posibil), tip filetat, greutate gaz 200-300 g	
					Valoare estimativă lot 9	134,00
		Lotul 10 Institutul de Fizică Aplicată – Programul de Stat 20.80009.5007.18 (3)				
1	38437000-0	Pipetă automată monocanal, volum variabil 1-5 ml	buc.	1	Pipetă automată monocanal, volum variabil 1-5 ml	
2		Vîrfuri pentru pipeta automata (set)	set	1	Vîrfuri pentru pipeta automata (1 set = 500 buc)	
3		Cleste pentru stativ	buc.	1	Cleste pentru stativ, corp rotativ cu 2 gheare izolate PVC, reglabile 50mm	
4		Hârtie de filtru	kg	1	Hârtie de filtru pentru uz laborator general, în rola	
5		Hârtie de filtru	buc	100	Hârtie de filtru rotunda de tip FS (banda alba), diametru 18 cm --1 pachete de 100 buc.	
6		Mănuși	buc	100	Manusi de examinare din nitril cu rezistenta chimica, marimea M, --1 cutie de 100 buc.	
7		Banda izolanta	role	2	Banda izolanta din PVC, latimea 19 mm	
8		Banda PTFE	role	2	Banda PTFE pentru tevi gaz, grosime 0.1 mm, latime 12 mm, lungime 10 m, culoare alba	
9		Spatula din polistiren	buc	1	Spatula din polistiren un capat in forma de lingurita si altul - plat. Lungimea 150 mm	
10		Spatula din polistiren	buc	1	Spatula din polistiren un capat in forma de lingurita si altul - plat. Lungimea 180 mm	
11		Flacon plastic 0.25 L	buc	2	Flacon din HDPE cu capac GL 63, volum 250 mL, inaltimea 145 mm	
12		Flacon plastic 0.5 L	buc	2	Flacon din HDPE cu capac GL 63, volum 500 mL, inaltimea 175 mm	
13		Tub din PTFE	buc	1	Tub din PTFE cu diametru interior 8 mm, grosimea peretelui 1 mm	
					Valoare estimativă lot 10	2185,00
		Lotul 11 Institutul de Fizică Aplicată – Programul de Stat 20.80009.5007.18 (4)				
1		Probe de oțel AISI 316L	buc	40	Probe de oțel AISI 316L, discuri diametru 20 mm, grosimea 2 mm	
2		Bară/foaie din oțel 3	kg	10	Semifabricat din oțel 3 (Cr3), țevă rotundă DN15*2,5 (diam.21,3mm), lungime – 7 kg/bandă(fâșie) 12x5mm - 3 kg	
3		Bară/foaie din oțel 45	kg	10	Semifabricat din oțel 45 (Cr45), țevă rotundă DN15*2,5 (diam.21,3mm) - 7kg, bandă(fâșie) 12x5mm - 3kg	
4		Bară/foaie din oțel AISI 304	kg	2,5	Semifabricat din AISI 304 țevă sudată DN15*2,5 - 2,6 (diam.21,3mm) - 2kg	
5		Bară/foaie din aliaj titan VT/OT	kg	1,75	Ssemifabricat din titan BT1-0	
6		Bară/foaie PTFE (fluoroplast)	kg	2	Foaie PTFE (fluoroplast), foaie 250x250mm, grosimea 20,0mm	

					Valoarea estimativă lot 11	7525,00
		Lotul 12 Institutul de Fizică Aplicată – Programul de Stat 20.80009.5007.18 (5)				
1	38437000-0	Hîrtie abrazivă (set)	set	2	Hîrtie abrazivă hidrozistentă 230x280 mm, granulație 400, 600 – câte 1 set	
2		Hîrtie abrazivă (set)	set	6	Hîrtie abrazivă hidrozistentă 230x280 mm, granulație 1500, 2000, 2500, 3000	
					Valoarea estimativă lot 12	3333,33
		Lotul 13 Institutul de Fizică Aplicată – Programul de Stat 20.80009.5007.18 (6)				
1	38437000-0	Aliaj de lipit	kg	0,5	Aliaj de lipit	
2		Tava plastic	buc	2	Tavi din polietilen sau polipropilen cu marimi aproximativ 30 cm x 50 cm x 10 cm	
3		Banda adeziva de ambalare	m	100	Banda adeziva de ambalare transparent, latimea 50-60 mm	
					Valoarea estimativă lot 13	416,66
		Lotul 14 Institutul de Fizică Aplicată – Programul de Stat 20.80009.5007.18 (6)				
1	38437000-0	Mufa p/u stativ	buc	2	Mufa din inox sau fonta cromata p/u prindere stativ	
2		Arzator Bunsen	buc	1	Arzator (bec) Bunsen utilizat cu gazele naturale, echipat cu regulator de gaz si aer, inel reglabil al flacarii	
3		Arzator gaz	buc	1	Arzator gaz cu conexiune de tip filet, lungimea 17-20 cm	
					Valoare estimativă lot 14	1420,00
		Lotul 15 Institutul de Fizică Aplicată - Programul Bilateral 22.80013.5007.6BL (1)				
1		Set de pincete	set	1	Set de pincete (pinceta cu vîrf ascuțit, pentru uz general; pincetă cu vîrf lat-drept, pentru lucrul cu materiale plate; pincetă cu vîrf încovoiat; pincete cu vîrf fin, drept, 4 buc în set, fiecare cu lungime min. 130 mm).	
					Valoare estimativă lot 15	847,33
		Lotul 16 Institutul de Fizică Aplicată - Programul Bilateral 22.80013.5007.6BL (2)				
1	33793000-5	Pahar Berzilius 50 ml	buc	2	Pahar Berzilius 50 ml	
2		Pahar Berzilius 100 ml	buc	2	Pahar Berzilius 100 ml	
3		Pahar Berzilius 150 ml	buc	2	Pahar Berzilius 150 ml	
4		Pahar Berzilius 200 ml	buc	2	Pahar Berzilius 200 ml	
5		Pahar Berzilius 250 ml	buc	2	Pahar Berzilius 250 ml	
6		Palnie de filtrare cu porozitate 40-50mkm	buc	2	Palnie de filtrare cu porozitate 40-50 mkm, diametru de la 50 pînă la 70 mm	
					Valoare estimativă lot 16	1186,00
		Lotul 17 Institutul de Fizică Aplicată – Programul de Stat 20.80009.5007.06				
1	33793000-5	Membrane eterogene ion selective	buc	15	Membrane eterogene ion selective cationice, tip MK-40, foi opace din polietilenă și poliamidă, 1420x450 mm, grosimea 0.3-0.5 mm, rezistivitatea electrică de suprafață, 10 Ω /cm ² .	

2		<i>Cuve de sticlă pentru sistemul de electroforeză</i>	Set	5	Cuve (plăci) de sticlă crestată, tip VS10NG, pentru sistemul de electroforeză verticală omniPAGE Mini, dimensiuni 10x10 cm, grosimea 2 mm, (1 set = 2 buc)	
					Valoare estimativă lot 17	44288,00
		Lotul 18 Institutul de Zoologie – Programul de Stat 20.80009.7007.12				
1	38437000-7	<i>Compresor trichineloscop</i>	buc.	1	Lame Compresie din sticla pentru Trichineloscop, Set 2 lamele compresoare- 1 compresor complet pentru examen trichineloză, Negradate	
2		<i>Foarfece 140 mm</i>	buc.	2	Foarfece 140 mm	
3		<i>Bisturiu drept</i>	buc.	2	Bisturiu drept	
4		<i>Manusi</i>	cutie	2	Manusi n/s latex f/talc pu examinare, XL, 100 buc	
5		<i>Microtub cu capac plat</i>	buc.	1000	Microtub de tip Eppendorf 1,5ml, 10x40mm, capac plat atașat, din polipropilenă	
6		<i>Mănuși n/s nitril</i>	buc.	1500	Manusi n/s, nitril, fără talc, mărimea M	
7		<i>Vârfuri micropipetă</i>	buc.	1000	Vârfuri micropipetă, tip Gilson, vol. 0-200 ul, polipropilenă	
8		<i>Microtub cu capac plat</i>	buc.	1000	Microtub de Eppendorf, polipropilenă, 0,2 ml, capac plat atașat pentru realizarea reacției PCR, fără ADNaze, ARNaze, antigeni	
9		<i>Vârfuri micropipetă</i>	buc.	2000	Vârfuri pipetă, tip Eppendorf-Gilson, vol. 100-1000 ul, polipropilen	
10		<i>Cutie Petri, polistiren</i>	buc.	640	Cutie Petri, diam. min. 80mm, polistiren, cu 3 guri ventilare, sterilă	
11		<i>Ansa microbiologică</i>	buc.	1000	Ansa microbiologică, vol. 10μl, polistiren, sterilă, amb. 20 buc,	
12		<i>Cutie Petri, sticlă neutră</i>	buc.	37	Cutie Petri din sticlă neutră, min. 90mmx20mm, sticla borosilicată rezistentă la autoclavare	
13		<i>Plăci cu 96 godeuri</i>	set.	2	Set de plăci cu min. 96 godeuri, din polipropilenă, n/s, echivalent cu Nunc Edge 96-Well, Nunclon Delta-Treated, Flat-Bottom Microplate, min. 50 plăci într-o cutie.	
					Valoare estimativă lot 18	16481,60
		Lotul 19 Institutul de Zoologie – Programul de Stat 20.80009.7007.02				
1	38437000-7	<i>Tuburi de 0,2 ml pentru PCR</i>	set	1	Tuburi de 0,2 ml pentru PCR (500 unit. în set)	
2		<i>Vârfuri de unică folosință pertru pipete automate – 0,5-1,0</i>	cut	4	Vârfuri de unică folosință pentru pipete automate (DNase/RNase free) -0,5-10 microlitri (4 cutii x 96 buc).	
3		<i>Vârfuri de unică folosință pertru pipete automate 2-200</i>	cut	3	Vârfuri de unică folosință pentru pipete automate (DNase/RNase free) -2-200 microlitri, sterile cu filtru (3 cutii x 96 buc)..	
4		<i>Vârfuri de unică folosință pentru pipete automate,</i>	cut	5	Vârfuri de unică folosință pentru pipete automate, 100-1000 microlitri, sterile cu filtru, DNase/RNase free5 cutii x 96 buc.	
5		<i>Desicator de laborator</i>	buc	2	Desicator (Exicator) de laborator, vol, min 2.5 litri	
6		<i>PCR master mix</i>	ml	1	Master mix pentru PCR convențional potrivit în amplificarea unui număr mic de copii și a ADN-ului degradat.	
7		<i>Tuburi Eppendorf</i>	set	3	Tuburi Eppendorf DNase/ RNase free, 1,5 ml, standard (100 unit. în set)	
8		<i>Pipetă automată 2-20 microlitri</i>	buc	1	Pipetă automată 2-20 microlitri	
					Valoare estimativă lot 19	6480,00
		Lotul 20 Institutul de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor – Programul de Stat 20.80009.7007.04 (1)				

1	38437000-7	Cutii Petri	buc	100	Sticlă neutră, microbiologie, CM 100 mm x 20 mm	
2		Micropipeta automată, cu vârful	buc	1	Micropipeta automată 100-1000µL, cu vârful - increm. 1µL, cu vârful 1000 buc incluse	
3		Micropipeta automată cu vârful	buc	1	Micropipeta automată 1000-5000µL, cu vârful - increm. 0,01 ml, cu vârful 200 buc incluse	
4		Colbă conică	buc	10	Colbă conică din sticlă termorezistentă, 29/32.	
5		Pipeta automată cu volum ajustabil	buc	2	Micropipeta monocanal cu volum variabil 1.0-5 ml. Seturile vor fi livrate în ambalaj original, marcat și etichetat de producător, cu certificat de calitate sau certificat metrologic.	
6		Vârful pipetă	set	1	Vârful pentru Pipeta automată cu volum ajustabil, volum maxim 5 ml, autoclavabile, din polipropilena, set 100 buc	
7		Eppendorf	set	1	Tuburi Eppendorf din polipropilenă, volum 2 ml, set 1000 buc	
					Valoare estimativă lot 20	10540,00
		Lotul 21 Institutul de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor – Programul de Stat 20.80009.7007.04 (2)				
1	31515000-9	Lampă bactericidă	buc	4	Dimensiuni 916 X 31 X 50 mm , putere 30 W , soclu G13	
					Valoare estimativă lot 21	600,00
		Lotul 22 Institutul de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor – Programul de Stat 20.80009.7007.04 (3)				
1	24300000-7	Acetonă	l	2,5	ACS reagent, puriss. p.a., reag. ISO, reag. Ph. Eur	
2		Acid sulfuric conc	l	2,5	ACS reagent, puriss. p.a., reag. ISO, reag. Ph. Eur., 98%	
3		Hexan	l	5	ACS reagent, puriss. p.a., reag. ISO, reag. Ph. Eur	
4		Hidroxid de sodiu	kg	2	ACS reagent, puriss. p.a., reag. ISO, reag. Ph. Eur	
5		Marcher molecular pentru DSN-electroforeza	set	1	Marcher molecular pentru DSN-electroforeza, pre-colorate, Mw 10-170 kD, 1set = 2 x250 µL, ACS reag. ISO, reag. Ph. Eur	
6		Metanol	L	1	ACS reagent, puriss. p.a., reag. ISO, reag. Ph. Eur., min. 99%	
7		Manitol	g	500	puritatea ≥98% (GC). Sub formă de pulbere. Manitol, Formula C ₆ H ₁₄ O ₆	
8		L proline	g	25	Sub forma de pulbere. Cu indicarea potrivit pentru cultura de celule	
9		Nitro blue tretazolium chloride (NTB)	g	1	Sub forma de cristale. Cu indicarea pentru reacții colorimetrice în procesele de oxido-reducere. Formula: C ₄₀ H ₃₀ C ₁₂ N ₁₀ O ₆	
10		Evans Blue colorant conținut ≥75 %	g	10	Sub formă de pulbere, pentru teste histologice și citologice	
					Valoare estimativă lot 22	14781,00
		Lotul 23 Institutul de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor – Programul de Stat 20.80009.5107.19 (1)				
1	33793000-5	Balon cu fund rotund V 1 L	buc.	4	Balon cu fund rotund si slif NS 29/32, realizat din sticlă borosilică 3.3 transparentă, în conformitate cu standardul DIN 4797.	
2		Cap de distilare	buc.	5	sticlă transparentă borosilică 3.3, slif soclu NS 14/23, slif con NS 29/32, slif git lateral NS 14/23, unghi de înclinare de 75 grade.	
3					Valoare estimativă lot 23	2800,00
		Lotul 24 Institutul de				

		Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor – Programul de Stat 20.80009.5107.19 (2)				
1	38437000-7	Hirtie laminată	kg	70	hirtie laminată, A4 de cloare galbenă pentru confecționarea capcanelor, 275g/m2	
					Valoare estimativă lot 24	16800,00
		Lotul 25 Institutul de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor – Programul de Stat 20.80009.7007.07 (1)				
1	24300000-7	Peroxid de hidrogen	L	20	3 %	
2		Rosavin	mg	1	≥98,0%	
3		2,3,5-Triphenyltetrazolium clorid	g	2	≥98,0%	
4		Glicerină	kg	1	min. 99,%	
5		Sodium carboximetilceluloza	g	1	250g, viscozitate medie	
6		Acetonă	L	10	min. 97%	
7		Fenol/Cloroform/Alcool izoamilic	ml	1	Fenol/Cloroform/Alcool izoamilic 25:24:1	
					Valoare estimativă lot 25	11810,00
		Lotul 26 Institutul de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor – Programul de Stat 20.80009.5107.11				
1	38437000-7	Borcan pentru păstrarea semințelor	buc	225	Borcan echivalent cu borcan III-82-1000	
2		Borcan pentru păstrarea semințelor	buc	454	Borcan echivalent cu borcan Borcan III-66-370	
3		Capac pentru borcane	buc	454	Capac twist-off pentru borcane TO 66 wite Past sau echivalent	
4		Capac pentru borcane	buc	225	Capac twist-off pentru borcane TO 82 black Ster sau echivalent	
					Valoare estimativă lot 26	4761,00
		Lotul 27 Inatitutul de Zoologie -Institutional				
1	38437000-7	Acid sulfuric	l	10	p.96%, ambalat 1L/1,8 kg, ambalaj de sticlă	
2		Hidroxid de sodiu	kg	10	p.a 99,6%, microgranulat, ambalaj 1 kg, ambalaj de plastic	
3		Iodura de potasiu	kg	2	p.a 99,8%, ambalaj 1 kg, ambalaj de plastic	
4		Clorură de mangan (II) tetrahidrat (MnCl ₂ ·4H ₂ O)	kg	6	„c.d.a.”, GOST 612-75, ambalaj 1 kg, ambalaj de plastic	
5		Amidon solubil	kg	5	MM 12006504, ambalaj 0,5 kg, ambalaj de plastic	
6		Hârtie craft	kg	5	L=71 cm, rulou	
7		Hârtie de filtru laborator	kg	15	marca F, L=74 cm, 74 g/m ² , gros. 0,17mm, MPM Weidman, rulou	
8		Hidrocarbonat de sodiu (NaHCO ₃)	kg	4	p.a., 99,0%, Polonia, ambalaj 1 kg, ambalaj de plastic	
9		Sulfat de argint (Ag ₂ SO ₄)	kg	0,2	p.a., 99,8%, Stanchem.ds, ambalaj 0,1 kg, ambalaj de plastic	
10		Sulfat de sodiu anhidro (Na ₂ SO ₄)	kg	2	p.a., 99,0%, MF 7757-82-6, Polonia, ambalaj 1 kg, ambalaj de plastic	
11		Hârtie filtru	buc.	5	TY 2642-001-68085491-2011, banda albastră, diametru 12,5 cm	
12		Formalină	l	5	37%, GOST 1625-89, ambalaj 5 L, ambalaj de plastic	

13		Lame pentru microscop	buc.	50	marginii tesite, banda alba, dimensiuni 25.0*75.0*2 mm, amb	
14		Cutie pentru stocare lame pentru microscop	buc.	10	100 locașuri	
					Valoare estimativă lot 27	16459,20
		Lotul 28 Institutul de Fiziologie și Sanocreatologie (1)				
1		Cholinesterase FS	set	1	Certificat CE sau declarație de conformitate.	
2		Sodium FS	set	1	Reactiv original compatibil cu analizatorul biochimic Star Dust, pentru determinarea Cholesterolului din ser/plasmă de origine animală. Impachetare: 250 teste/set	
3		Potassium FS	set	1	Certificat CE sau declarație de conformitate.	
					Valoare estimativă lot 28	7841,44
Valoarea estimativa, total						326105,18

9. În cazul în care contractul este împărțit pe loturi un operator economic poate depune oferta (se va selecta):

- 1) Pentru un singur lot;
- 2) Pentru mai multe loturi;
- 3) Pentru toate loturile;
- 4) Alte limitări privind numărul de loturi care pot fi atribuite aceluiași ofertant

10. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: nu se admite

(indicați se admite sau nu se admite)

11. Termenii și condițiile de livrare solicitați: în termen de 15 de zile de la semnarea contractului la adresa Universitatea de Stat din Moldova, str. A. Mateevici 60; Institutul de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor, str. Pădurilor 20; Institutul de Fizică Aplicată, str. Academiei 5; Institutul de Chimie, str. Academiei 3; Institutul de Zoologie și Institutul de Fiziologie și Sanocreatologie, str. Academiei 1.

12. Termenul de valabilitate a contractului: 31.12.2023

13. Contract de achiziție rezervat atelierelor protejate sau că acesta poate fi executat numai în cadrul unor programe de angajare protejată (după caz): nu

(indicați da sau nu)

14. Prestarea serviciului este rezervată unei anumite profesii în temeiul unor acte cu putere de lege sau al unor acte administrative (după caz): nu

(se menționează respectivele acte cu putere de lege și acte administrative)

15. Scurta descriere a criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici care pot determina eliminarea acestora și a criteriilor de selecție; nivelul minim (nivelurile minime) al (ale) cerințelor eventual impuse; se menționează informațiile solicitate (DUAЕ, documentație):

Nr. d/o	Descrierea criteriului/cerinței	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivelul minim/Obligativitatea
1	Cerere de participare	Completată în conformitate cu anexa 7 din Documentația standard, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a OE.	Obligativiu
2	DUAЕ	Formularul DUAЕ, aprobat prin Ordinul MF nr. 72/2020, completat conform modelului anexat, confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a OE.	Obligativiu
3	Declarație privind valabilitatea ofertei	Completată în conformitate cu anexa nr. 8 din Documentația standard, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a OE. Termenul de valabilitate al ofertei – 60 de zile din	Obligativiu

		ultima zi de depunere a ofertelor	
4	Garanția pentru ofertă	Forma garanției – 1%: a) Garanția pentru ofertă prin transfer la contul autorității contractante, conform următoarelor date bancare, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a OE, conform anexei nr. 9: Beneficiarul plății: <i>IP Universitatea de Stat din Moldova</i> Denumirea Băncii: <i>BC Victoriabank SA, Sucursala Nr. 17 Chișinău</i> Codul fiscal: <i>1006600064263</i> IBAN: <i>MD25VI000000225171710MDL</i> Cod bancar: <i>VICBMD2X457</i> sau b) Oferta va fi însoțită de o scrisoare de garanție bancară (emisă de o bancă licențiată) conform Anexei nr.9 din documentația standard aprobată prin Ordinul Ministrului Finanțelor nr.115 din 15.09.2021 <i>*Termenul de valabilitate al garanției bancare de ofertă va fi egal cu termenul de valabilitate a ofertei.</i>	Obligatoriu
5	Specificații tehnice	Completată în conformitate cu anexa nr. 22, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a OE.	Obligatoriu
6	Specificații de preț	Completată în conformitate cu anexa nr. 23, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a OE.	Obligatoriu
Acte solicitate prin DUAE, conform art. 20 alin. (8), Legea nr. 131/2015, privind achizițiile publice, ofertantul clasat pe primul loc va prezenta (prin mijloace electronice, cu aplicarea semnăturii electronice) în termen de 3 (trei) zile lucrătoare, documentele justificative actualizate, prin care va demonstra îndeplinirea tuturor criteriilor de calificare și selecție.			
7	Dovada înregistrării persoanei juridice	Certificat de înregistrare/decizie de înregistrare/extras emis de organul abilitat, copie semnată electronic;	Obligatoriu
8	Certificat de atribuire al contului bancar	Eliberat de banca deținătoare de cont, valabil, în original/copie semnat electronic;	Obligatoriu
9	Raport financiar	Copia ultimului raport financiar, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice al OE.	Obligatoriu
10	Certificat privind lipsa sau existența datoriilor față de bugetul de stat	Copie, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a OE.	Obligatoriu
11	Certificat de conformitate a produsului eliberat de organism de evaluare acreditat sau declarația de conformitate CE eliberat de producător.	Copie confirmată prin semnătura electronică al OE	Obligatoriu
12	Declarație privind confirmarea identității beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în situația condamnării pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani.	Completată în conformitate cu Formularul aprobat prin Ordinul MF nr. 145 din 24.11.2020 – în original semnat electronic; <i>*Se va prezenta în termen de 5 zile de către ofertantul declarant învingător.</i>	Obligatoriu
13	Minim 3 ani de experiență specifică în livrarea bunurilor și/sau serviciilor similare	Declarație privind lista principalelor livrări/prestări efectuate în ultimii 3 ani de activitate conform anexei nr. 12.	Obligatoriu
14	Garanția de bună execuție a contractului	Transfer la contul autorității contractante confirmat prin ordinul de plată, în cuantum de 5% din valoarea ofertei propuse: Beneficiarul plății: <i>IP Universitatea de Stat din Moldova</i> Denumirea Băncii: <i>BC Victoriabank SA,</i>	Obligatoriu

		Sucursala Nr. 17 Chişinău Codul fiscal: 1006600064263 IBAN: MD25VI000000225171710MDL Cod bancar: VICBMD2X457 <i>*Se va prezenta de către ofertantul declarat învingător la semnarea contractului</i>	
--	--	---	--

16. Garanția pentru ofertă – 1% din valoarea ofertei fără TVA.

17. Garanția de bună execuție a contractului - 5% din valoarea contractului inclusiv TVA

18. Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânse și al procedurii negociate), după caz: nu se aplică

19. Tehnici și instrumente specifice de atribuire (dacă este cazul specificați dacă se va utiliza acordul-cadru, sistemul dinamic de achiziție sau licitația electronică): licitație electronică, Numărul rundelor - 3, Pasul minim – 1%.

20. Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz): nu se aplică

21. Criteriul de evaluare aplicat pentru adjudecarea contractului: prețul cel mai scăzut pe lot și corespunderea cerințelor caietului de sarcini

22. Factorii de evaluare a ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic, precum și ponderile lor: nu se aplică

Nr. d/o	Denumirea factorului de evaluare	Ponderea %
-	-	-
-	-	-

23. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:

- până la: *[ora exactă]* Informația o găsiți în SIA RSAP
- pe: *[data]* Informația o găsiți în SIA RSAP

24. Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare:

Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP

25. Termenul de valabilitate a ofertelor: 60 zile calendaristice din ziua deschiderii ofertelor

26. Locul deschiderii ofertelor: Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP. Ofertele întârziate vor fi respinse.

27. Persoanele autorizate să asiste la deschiderea ofertelor:

Ofertanții sau reprezentanții acestora au dreptul să participe la deschiderea ofertelor, cu excepția cazului când ofertele au fost depuse prin SIA “RSAP”.

28. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare: *limba română*

29. Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene: nu se aplică

(se specifică denumirea proiectului și/sau programului)

30. Denumirea și adresa organismului competent de soluționare a contestațiilor:

Agencia Națională pentru Soluționarea Contestațiilor

Adresa: mun. Chişinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt nr.124 (et.4), MD 2001;

Tel/Fax/email: 022-820 652, 022 820-651, contestatii@ansc.md

31. Data (datele) și referința (referințele) publicărilor anterioare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene privind contractul (contractele) la care se referă anunțul respective (dacă este cazul): nu se aplică

32. În cazul achizițiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunțurilor viitoare: *nu se aplică*

33. Data publicării anunțului de intenție sau, după caz, precizarea că nu a fost publicat un astfel de anunț: *nu se aplică*

34. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare: Conform informației din SIA „RSAP”.

35. În cadrul procedurii de achiziție publică se va utiliza/accepta:

Denumirea instrumentului electronic	Se va utiliza/accepta sau nu
Depunerea electronică a ofertelor sau a cererilor de participare	Se acceptă
Sistemul de comenzi electronice	Nu se acceptă
Facturarea electronică	Se acceptă
Plățile electronice	Se acceptă

36. Contractul intră sub incidența Acordului privind achizițiile guvernamentale al Organizației Mondiale a Comerțului (numai în cazul anunțurilor transmise spre publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene): nu
(se specifică da sau nu)

37. Alte informații relevante:

- Operatorii economici participanți la procedura în cauză, se obligă să prezinte informații relevante și acte suplimentare la solicitarea autorității contractante în termen de 3 zile, în conformitate cu prevederile legale;
- În conformitate cu prevederile art.117 alin. (12) din Codul Fiscal, începând cu 01.01.2021, facturile fiscale electronice urmează a fi emise de către furnizorii rezidenți, prin SIA e-Factura;
- Numărul maxim de zile pentru semnarea și prezentarea contractului către autoritatea contractantă – 6 zile

Conducătorul grupului de lucru:

Prorector Pentru Relații Internaționale,
Aurelia HANGANU

L.Ș.