

## Specificatii tehnice

Numarul procedurii de achiziție: 21069704 din 19.01.2023

Obiectul achiziției: *Achiziționarea de reactive, consumabile si articole de ustensila pentru laborator conform necesitatilor IMSP SCM "Sf.Arhanghel Mihail" pentru anul 2023*

	Denumirea	Producator	Tara de origine	Cantitatea	u/m	Descriere	Descrierea tehnică propusă de ofertant	Std. de ref
<b>Lot 1 Reactivi și consumabile pentru analizatorul Easy Lyte K/Na (sistem închis)</b>								
1.1	Electrod K	Medica	SUA	1	buc	Cerințe generale, CE Marca	Electrod K/2101	CE, ISO
1.2	Electrod Na	Medica	SUA	1	buc	Cerințe generale, CE Marca	Electrod Na/2102	CE, ISO
1.3	Soluție de spălare pentru K/Na, sol. Kit 90 ml.	Medica	SUA	6	set	Cerințe generale, CE Marca	Soluție de spălare pentru K/Na, sol. Kit 90 ml./7118	CE, ISO
1.4	Pachet de soluție K/Na 800 ml	Medica	SUA	13	set	Cerințe generale, CE Marca	Pachet de soluție K/Na 800 ml/2120	CE, ISO
1.5	Soluție de spălare K/Na 50 ml	Medica	SUA	4	set	Cerințe generale, CE Marca	Soluție de spălare K/Na 50 ml/2309	CE, ISO
1.6	Set de control 3 nivele, low, normal, high	Medica	SUA	1	set	Cerințe generale, CE Marca	Set de control 3 nivele, low, normal, high/2815	CE, ISO
1.7	Electrod de referință	Medica	SUA	1	buc	Cerințe generale, CE Marca	Electrod de referință/2103	CE, ISO
1.8	Soluție p/u completare internă	Medica	SUA	1	buc	Cerințe generale, CE Marca	Soluție p/u completare internă, 125ml/2492	CE, ISO
1.9	Membrană de asamblare	Medica	SUA	1	buc	Cerințe generale, CE Marca	Membrană de asamblare/2258	CE, ISO
1.10	Termohartie pentru EasyLyteK/Na, rulon	Medica	SUA	14	buc	Cerințe generale, CE Marca	Termohartie pentru EasyLyteK/Na, rulon	CE, ISO
1.11	Tub din silicon pentru reagent, ser și deșeuri	Medica	SUA	1	buc	Cerințe generale, CE Marca	Tub din silicon pentru reagent, ser și deșeuri/2104	CE, ISO

1.12	Valvă pentru dozarea reagentului, serului și deșeurilor	Medica	SUA	1	buc	Cerințe generale, CE Marca	Valvă pentru dozarea reagentului, serului și deșeurilor/2108	CE, ISO
<b>Lot 2 Reagenți pentru analizatorul biochimic Selectra ProM (sistem închis)</b>								
2.1	ALAT/GOT	Elitech	Franta	2000	ml	ambalaj standard - 5x125 ml, Cerințe generale, CE Marca	ALAT/GOT, set 5x125ml	CE, ISO
2.2	ASAT/GOT	Elitech	Franta	2000	ml	ambalaj standard - 5x125 ml, Cerințe generale, CE Marca	ASAT/GOT, set 5x125ml	CE, ISO
2.3	Albumină	Elitech	Franta	1000	ml	ambalaj standard - 2x125 ml, Cerințe generale, CE Marca	Albumină, set 2x125ml	CE, ISO
2.4	Fosfotaza alcalină	Elitech	Franta	750	ml	ambalaj standard - 4x62,5 ml, Cerințe generale, CE Marca	Fosfotaza alcalină, set 4x62,5ml	CE, ISO
2.5	Alfa-Amilaza	Elitech	Franta	4000	ml	ambalaj standard - 2x50 ml, Cerințe generale, CE Marca	Alfa-Amilaza, set 2x50ml	CE, ISO
2.6	Bilirubina toatală	Elitech	Franta	2000	ml	ambalaj standard - 1x125 ml, Cerințe generale, CE Marca	Bilirubina toatală, set 2x125ml	CE, ISO
2.7	Bilirubina directă	Elitech	Franta	2000	ml	ambalaj standard - 2x125 ml, Cerințe generale, CE Marca	Bilirubina directă, set 1x125ml	CE, ISO
2.8	Colesterol total	Elitech	Franta	2000	ml	ambalaj standard - 4x250 ml, Cerințe generale, CE Marc	Colesterol total, set 4x250ml	CE, ISO
2.9	Creatinină	Elitech	Franta	2000	ml	ambalaj standard - 2x125 ml, Cerințe generale, CE Marc	Creatinină, set 2x125ml	CE, ISO
2.10	Gamma-GT	Elitech	Franta	250	ml	ambalaj standard - 4x62,5 ml, Cerințe generale, CE Marc	Gamma-GT, set 4x62,5ml	CE, ISO
2.11	Glucosa	Elitech	Franta	8000	ml	ambalaj standard - 4x250 ml, Cerințe generale, CE Marc	Glucosa, set 4x250ml	CE, ISO
2.12	LDH	Elitech	Franta	1000	ml	ambalaj standard - 2x62,5 ml, Cerințe generale, CE Marc	LDH, set 2x62,5ml	CE, ISO
2.13	Proteina totală	Elitech	Franta	1000	ml	ambalaj standard - 2x125 ml, Cerințe generale, CE Marca	Proteina totală, set 2x125ml	CE, ISO
2.14	Triglyceride	Elitech	Franta	1000	ml	ambalaj standard - 6x100 ml, Cerințe generale, CE Marca	Triglyceride, set 6x100ml	CE, ISO
2.15	Uree	Elitech	Franta	2000	ml	ambalaj standard - 5x125 ml, Cerințe generale, CE Marca	Uree, set 5x125ml	CE, ISO

2.16	Creatinchinaza MB	Elitech	Franta	750	ml	ambalaj standard - 2x62,5 ml, Cerințe generale, CE Marca	Creatinchinaza MB, set 2x62,5ml	CE, ISO
2.17	Control ser normal universal	Elitech	Franta	50	ml	ambalaj standard - fl.5 ml, Cerințe generale, CE Marca	Control ser normal universal, fl.5ml	CE, ISO
2.18	Control ser patologic universal	Elitech	Franta	50	ml	ambalaj standard - fl.5 ml, Cerințe generale, CE Marca	Control ser patologic universal, fl.5ml	CE, ISO
2.19	Multicalibrator universal	Elitech	Franta	36	ml	ambalaj standard - 2x125 ml, Cerințe generale, CE Marca	Multicalibrator universal, fl.3ml	CE, ISO
2.20	Soluție dizolvantă pentru analizator	Elitech	Franta	1	set	ambalaj standard - setx12x25ml, Cerințe generale, CE Marca	ISE Solutie Diluient set 12x25ml	CE, ISO
2.21	Soluție referință pentru analizator	Elitech	Franta	1	set	ambalaj standard - fl.500ml, Cerințe generale, CE Marca	Solutie de referinta ISE, fl.500ml	CE, ISO
2.22	Soluție de spălare pentru sistem	Elitech	Franta	3	set	ambalaj standard - set 6x8ml, Cerințe generale, CE Marca	solutie de spalare "ISE Cleaner set 6x8ml	CE, ISO
2.23	Soluție condiționer	Elitech	Franta	1	set	ambalaj standard - set 3x25ml, Cerințe generale, CE Marca	Set "ISE Conditioner set 3x25ml	CE, ISO
2.24	Solutie calibratori de concentratie joasa	Elitech	Franta	1	set	ambalaj standard - set 6x20ml, cerinte generale	Set ISE calibrator concentratie joasa (6x20ml)	CE, ISO
2.25	Solutie calibratori de concentratie ridicat	Elitech	Franta	2	set	ambalaj standard - set 6x20ml, cerinte generale	Set ISE calibrator concentratie ridicata (6x20ml)	CE, ISO
2.26	Soluție de sistem	Elitech	Franta	4	fl.	cerinte generale	Solutie sistema, fl.1000ml	CE, ISO
2.27	Rotor chiuveta	Elitech	Franta	3	set	ambalaj 3 buc, cerinte generale, CE Marca	Rotor cuveta set (3 rotori in set), p-u ProM, 6002-706	CE, ISO
2.28	Solutie concentrata de hipoclorid, 0,5%, 1L	Elitech	Franta	28	fl.	cerinte generale	Solutie Acida de hipoclorid 1L	CE, ISO
2.29	Cuve p-u Selectra Pto M, 2ml	Kima	Italia	6000	buc	cerinte generale	Cuve p-u ser Selectra Pto M, 2ml	CE, ISO
<b>Lot 3 Reactivi și consumabile pentru analizatorul biochimic automat ARCHITECT C8000, sistem inchis</b>								
3.1	ALT 3960 teste/set Architect c8000	Abbott Laboratories	Germania	6	set	Cerințe generale, CE Marca	4S8830	CE, ISO
3.2	AST 3960 teste/set Architect c8000	Abbott Laboratories	Germania	6	set	Cerințe generale, CE Marca	4S9030	CE, ISO

3.3	Alcaline fosfotaza 1600 teste/set Architect c8000	Abbott Laboratories	Germania	5	set	Cerințe generale, CE Marca	4S8720	CE, ISO
3.4	Albumin BCG 1044 teste/set Architect c8000	Abbott Laboratories	Germania	10	set	Cerințe generale, CE Marca	4T3420	CE, ISO
3.5	Amilaza 640 teste/set Architect c8000	Abbott Laboratories	Germania	30	set	Cerințe generale, CE Marca	4S8920	CE, ISO
3.6	Bilirubin total 3600 teste/set Architect c8000	Abbott Laboratories	Germania	6	set	Cerințe generale, CE Marca	4T0930	CE, ISO
3.7	Bilirubin direct 2000 teste/set Architect c8000	Abbott Laboratories	Germania	7	set	Cerințe generale, CE Marca	8G6321	CE, ISO
3.8	Bilirubin Calibrator 3x5ml Architect c8000	Abbott Laboratories	Germania	2	set	Cerințe generale, CE Marca	1E6604	CE, ISO
3.9	Calciu 1500 teste/set Architect c8000	Abbott Laboratories	Germania	5	set	Cerințe generale, CE Marca	3L7921	CE, ISO
3.10	Cholesterol 3200 teste/set Architect c8000	Abbott Laboratories	Germania	5	set	Cerințe generale, CE Marca	4S9230	CE, ISO
3.11	CK-MB 500 teste/set Architect c8000	Abbott Laboratories	Germania	17	set	Cerințe generale, CE Marca	6K2530	CE, ISO
3.12	CK-MB calibrator 2x1ml Architect c8000	Abbott Laboratories	Germania	4	set	Cerințe generale, CE Marca	6K2510	CE, ISO
3.13	CK-MB Control 2x1ml Architect c8000	Abbott Laboratories	Germania	2	set	Cerințe generale, CE Marca	6K2520	CE, ISO
3.14	Creatinina 3600 teste/set Architect c8000	Abbott Laboratories	Germania	8	set	Cerințe generale, CE Marca	4S9520	CE, ISO
3.15	Glucoza 1500 teste/set Architect c8000	Abbott Laboratories	Germania	18	set	Cerințe generale, CE Marca	3L8221	CE, ISO
3.16	GGT 1500 teste/set Architect c8000	Abbott Laboratories	Germania	4	set	Cerințe generale, CE Marca	7D6521	CE, ISO
3.17	HDL Ultra 1440 teste/set Architect c8000	Abbott Laboratories	Germania	3	set	Cerințe generale, CE Marca	3K3321	CE, ISO
3.18	LDL Direct 450 teste/set Architect c8000	Abbott Laboratories	Germania	3	set	Cerințe generale, CE Marca	1E3120	CE, ISO
3.19	Lipid Multiconstituent Calibrator 6x1ml	Abbott Laboratories	Germania	3	set	Cerințe generale, CE Marca	5P5601	CE, ISO
3.20	Hemoglobin A1c, 300 teste/set Architect c8000	Abbott Laboratories	Germania	5	set	Cerințe generale, CE Marca	4P5220	CE, ISO
3.21	Hemoglobin A1c calibrator 2x1,6ml	Abbott Laboratories	Germania	3	set	Cerințe generale, CE Marca	4PP5201	CE, ISO
3.22	Hemoglobin A1c control 2x1ml	Abbott Laboratories	Germania	2	set	Cerințe generale, CE Marca	4P5211	CE, ISO

3.23	Iron 1240 teste/set Architect c8000	Abbott Laboratories	Germania	9	set	Cerințe generale, CE Marca	4T0250	CE, ISO
3.24	LDH, 2000 teste/set Architect c8000	Abbott Laboratories	Germania	8	set	Cerințe generale, CE Marca	4T0330	CE, ISO
3.25	Lipaza 778 teste/set Architect c8000	Abbott Laboratories	Germania	5	set	Cerințe generale, CE Marca	7D8031	CE, ISO
3.26	Lipaza calibrator Architect c8000	Abbott Laboratories	Germania	3	set	Cerințe generale, CE Marca	3E1602	CE, ISO
3.27	Proteina totala 3622 teste/set Architect c8000	Abbott Laboratories	Germania	5	set	Cerințe generale, CE Marca	7D7321	CE, ISO
3.28	Trigliceride 1900 teste/set Architect c8000	Abbott Laboratories	Germania	8	set	Cerințe generale, CE Marca	4T1030	CE, ISO
3.29	Uric Acid 2000 teste/set Architect c8000	Abbott Laboratories	Germania	4	set	Cerințe generale, CE Marca	4T1330	CE, ISO
3.30	Urea Nitrogen 1500 teste/set Architect c8000	Abbott Laboratories	Germania	11	set	Cerințe generale, CE Marca	4T1220	CE, ISO
3.31	Multiconstituent calibrator 3x5ml Architect c8000	Abbott Laboratories	Germania	4	set	Cerințe generale, CE Marca	1E6505	CE, ISO
3.32	Multichem S Plus Nivel I	Abbott Laboratories	Germania	2	set	Cerințe generale, CE Marca	5P7810	CE, ISO
3.33	Multichem S Plus Nivel II	Abbott Laboratories	Germania	2	set	Cerințe generale, CE Marca	5P7811	CE, ISO
3.34	Acid wash, 2x500ml	Abbott Laboratories	Germania	13	buc	Cerințe generale, CE Marca	6K0120	CE, ISO
3.35	Alkaline Wash solution 2x500ml	Abbott Laboratories	Germania	13	buc	Cerințe generale, CE Marca	9D3120	CE, ISO
3.36	Detergent A 2x500ml	Abbott Laboratories	Germania	13	buc	Cerințe generale, CE Marca	1J7220	CE, ISO
3.37	Detergent B, 2x400ml	Abbott Laboratories	Germania	3	buc	Cerințe generale, CE Marca	2J9421	CE, ISO
3.38	Water Bath Additive 2x500ml	Abbott Laboratories	Germania	8	buc	Cerințe generale, CE Marca	9D2920	CE, ISO
3.39	Sample cups 4x250	Abbott Laboratories	Germania	8	buc	Cerințe generale, CE Marca	7C1401	CE, ISO
3.40	Lampa pentru analizatorul biochimic Architect c8000	Abbott Laboratories	Germania	1	buc	Cerințe generale, CE Marca	Maintenance kit Architect C 8000	CE, ISO
<b>Lot 4 Consumabile p-u statia de apa Aqualine 4</b>								
4.1	Cartus carbune	Medplast	Romania	6	buc	Cerințe generale, CE Marca	Cartus carbune	certif.calit

4.2	Cartus 5 microni	Medplast	Romania	4	buc	Cerințe generale, CE Marca	Cartus 5 microni	certif.calit
4.3	Cartus 20 microni	Medplast	Romania	2	buc	Cerințe generale, CE Marca	Cartus 20 microni	certif.calit
4.4	Cartus osmoza inversa	Medplast	Romania	6	buc	Cerințe generale, CE Marca	Cartus osmoza inversa	certif.calit
4.5	Rasina schimbatoare	Medplast	Romania	2	set	Cerințe generale, CE Marca	Rasina schimbatoare	certif.calit
<b>Lot 8 Reactivi chimici pentru analizatorul PCE-210</b>								
8.1	Soluție de diluare	Avantor	Polonia	25	fl.	ambalaj standard - fl.20L, Cerințe generale, CE Marca	Soluție de diluare, fl.20 litri	CE, ISO
8.2	Soluție de spălare	Avantor	Polonia	8	fl.	ambalaj standard - fl.5L, Cerințe generale, CE Marca	Soluție de spălare, fl.5litri	CE, ISO
8.3	Soluție de lizare, 500 ml	Avantor	Polonia	25	fl.	ambalaj standard - fl.500ml, Cerințe generale, CE Marca	Soluție de lizare, fl.500 ml	CE, ISO
8.4	Set de control hematologic, 3 nivele, low, normal, high	Avantor	Polonia	12	set	ambalaj standard - 3x2,5ml, Cerințe generale, CE Marca	Set de control hematologic, 3 nivele, (L, N, H), set 3fl.x2,5ml	CE, ISO
8.5	Soluție concentrată de spălare 0,5 %	Avantor	Polonia	20	buc	ambalaj standard - fl.1L, Cerințe generale, CE Marca	Soluție concentrată de spălare, fl.1 litru	CE, ISO
<b>Lot 9 Piese de schimb pentru analizatorul PCE-210</b>								
9.1	Pompa pentru PCE-210 cu valve incluse	Avantor	Polonia	10	buc	cu instalare, CE Marca	Pompa pentru PCE-210 cu valve incluse	CE, ISO
<b>Lot 12 Reactivi chimici si expres teste</b>								
13	RPR Carbol	Lorne	MB	6000	teste	Cerințe generale	RPR Carbon kit, 500 teste, 044500A	CE, ISO
14	Test Troponin I	Nalvon Minden	Germania	35	set	Cerințe generale	Troponin I, 20 teste, 282041N-20	CE, ISO
15	Clostridium dificile, GDH, Toxin A+Toxin B	Biozec	Olanda	100	test	Cerințe generale	Clostridium dificile GDH+ Toxin A + Toxin B, BCD-635, set 30 teste	CE, ISO
16	Troponin Elisa	Vector Best	Rusia	22	set	Cerințe generale	Troponin Elisa, 96 teste	CE, ISO
21	Set reagenti pentru lichid cefalorahidian	Ecolab	Rusia	1	set	Cerințe generale	Set reagenti pentru lichid cefalorahidian	certif. calit

22	Set pentru coprologie	Abris	Rusia	2	set	Cerințe generale	Set pentru coprologie	certif. calit
	Med-test Combi 10 parametri p/u analizatorul Urixxon	Macherey Nagel	Germania	150	buc	Cerințe generale	Med-test Combi 10 parametri p/u analizatorul Urixon 500, set 100 teste	CE, ISO
	<b>Lot 24 Vacutainere</b>							
24.1	Vacutainer Eprubete gel separator 5 ml, înălțimea 75 mm	Aptaca	Italia	10000	buc	Cerințe generale	Eprubeta vacumata cu gel si clot activator 5 ml, 13x100 mm/30032	CE, ISO
24.2	Vacutainer, Eprubete cu citrat Na 3,2% pentru coagulogramă, volum sânge 3,0 ml, capac cauciuc, etichetă polipropilen	Aptaca	Italia	20000	buc	Cerințe generale	Eprubeta vacutest cu Na Citrat 3.2% 2.7ml, 13x75/ 30500	CE, ISO
	<b>Lot 25 Eprubete</b>							
	Eprubete din polisterol, 75x13mm, 5ml	Aptaca	Italia	20000	buc	Cerințe generale	Eprubeta 5 ml, PS, 13x75 mm/ 1375	CE, ISO
	<b>Lot 26 Microeprubete</b>							
26	Microeprubetă din polipropilen cu K3 EDTA în capilar, capac, volum 100,0 mcl p/u analiza hematologică din singe capilar	Kabe	Germania	10000	buc	Cerințe generale	Microeprubetă din polipropilen cu K3 EDTA în capilar, capac, volum 100,0 mcl p/u analiza hematologică din singe capilar	CE, ISO
27	Termohîrtie cu densitatea nr. 4	Ceracarta	Italia	500	buc	Cerințe generale	Termohîrtie cu densitatea nr. 4	CE, ISO
28	Lampă halogen fotooptică cu UV pentru Stat Fax 1904, 303, 3300	Awareness	SUA	2	buc	Cerințe generale	Lampă halogen fotooptică cu UV pentru Stat Fax 1904, 303, 3300	CE, ISO
30	Hirtie de filtru	Minimed	Rusia	2	kg	Cerințe generale	Hirtie de filtru, 20x20, 1kg	certif. calit

Semnat: \_\_\_\_\_ Numele, prenumele: Tudor Ceaicovschi În calitate de: Director General

Ofertantul: „GBG-MLD” SRL Adresa: mun. Chișinău, str. Albisoara, 64/2 tel/fax: (022) 54 73 73.