

# SPECIFICAȚII TEHNICE (F4.1)

Numărul licitației: LP 21036128 din 22.02.-04.03.2021

Denumirea licitației : Reagentive si consumabile de laborator

conform necesitatilor IMSP SR CAHUL pentru anul 2021

Denumirea	Produs-cator	Tara de origine	Cantitatea	u/m	Descrierea tehnică propusă de ofertant	std. de ref.
<b>Lot 1 Specificații standard a reagenților, calibratorilor și materiale de control pentru Analizatorul Biochimic Automat SELECTRA PRO M,</b>						
<b>producător Elitech Group (Vital Scientific), Franța, tip închis</b>						
1.1	Soluție pentru spălare de sistem pentru PRO M	Franța	10	1	Soluție pentru spălare de sistem pentru PRO M, fl.1L	CE, ISO
1.2	Hidrociorid 0,5%, soluție pentru spălare de sistem pentru PRO M	Franța	20	1	Hidrociorid 0,5%, soluție pentru spălare de sistem pentru PRO M, fl.1L	CE, ISO
1.3	ALT (TGP)	Franța	6000	ml	set 5x125ml	CE, ISO
1.4	AST (TGO)	Franța	5000	ml	set 5x125ml	CE, ISO
1.5	Bilirubina totala & directa	Franța	12000	ml	set 2x125ml	CE, ISO
1.6	Albumina	Franța	2000	ml	set 2x125ml	CE, ISO
1.7	Calciu Arsenazo	Franța	2000	ml	set 2x125ml	CE, ISO
1.8	Creatinina Jaffe	Franța	6000	ml	set 2x125ml, cu standard	CE, ISO
1.9	Gamma GT	Franța	3000	ml	set 4x62,5ml	CE, ISO
1.10	Fier	Franța	2500	ml	set 2x125ml	CE, ISO
1.11	Magneziu	Franța	2000	ml	set 2x100ml	CE, ISO
1.12	Fosfatiza alcalină /ALP	Franța	2000	ml	set 4x62,5ml	CE, ISO
1.13	Proteina totală	Franța	2500	ml	set 2x125ml, cu standard	CE, ISO
1.14	Fosfor	Franța	2000	ml	set 2x125ml	CE, ISO
1.15	Creatin fosfo kinaza (CK-NAC)	Franța	500	ml	set 4x62,5ml	CE, ISO
1.16	Creatin fosfo kinaza MB (CK-NAC-MB)	Franța	250	ml	set 4x62,5ml	CE, ISO
1.17	Trigliceride	Franța	2500	ml	set 6x50ml, cu standard	CE, ISO
1.18	Amliaza SL	Franța	8000	ml	set 2x50ml	CE, ISO

1.19	Glucoza PAP SL	Elitech	Franta	8000	ml	set 4x250ml, cu standard	CE, ISO
1.20	Urea SL	Elitech	Franta	7500	ml	set 5x125ml, cu standard	CE, ISO
1.21	Acid uric	Elitech	Franta	2100	ml	set 6x50ml, cu standard	CE, ISO
1.22	Colesterol SL	Elitech	Franta	2000	ml	set 4x250ml, cu standard	CE, ISO
1.23	Lactat Dehidrogenaza (LDH)	Elitech	Franta	1500	ml	set 4x62,5ml	CE, ISO
1.24	Lipaza	Elitech	Franta	1500	ml	set 36,8ml	CE, ISO
1.25	HDL colesterol (R1+R2) cu calibrator	Elitech	Franta	4	set	set R1+R2, 80ml, cu calibrator	CE, ISO
1.26	LDL colesterol (R1+R2) cu calibrator	Elitech	Franta	4	set	set R1+R2, 80ml, cu calibrator	CE, ISO
1.27	Hemoglobina glicozată HbA1C reagent	Elitech	Franta	5	set	set 1x32ml	CE, ISO
1.28	Hemoglobina glicozată HbA1C calibrator	Elitech	Franta	1	set	set calibrator HbA1c, 4x0,5ml	CE, ISO
1.29	Hemoglobina glicozată HbA1C control nivel scăzut și nivel patologic înalt	Elitech	Franta	1	set	set control HbA1c, 4x0,5ml	CE, ISO
1.30	Multicalibrator universal pentru biochimie bazat pe ser uman (ELICAL 2)	Elitech	Franta	180	ml	Multicalibrator universal, ser uman (ELICAL 2), fl.3ml	CE, ISO
1.31	Material de control pentru biochimie nivel I (ELITROL I), bazat pe ser uman	Elitech	Franta	400	ml	Control normal, ser uman, (ELITROL I), fl.5ml	CE, ISO
1.32	Material de control pentru biochimie nivel II (ELITROL II), bazat pe ser uman	Elitech	Franta	400	ml	Control patologic, ser uman, (ELITROL II), fl.5ml	CE, ISO
<b>Lot 2 Piese de schimb și consumabile/accesorii pentru analizator biochimic automat de tip închis, Selectra PRO M</b>							
2.1	Set de mentenanță anual pentru PRO M	Vital	Olanda	1	set	Maintenance kit Yearly Pro M/EL200, 6003-383	CE, ISO
2.2	Set de mentenanță anual pentru PRO XS	Vital	Olanda	1	set	Maintenance kit Yearly XS/EL80, 6003-253	CE, ISO
2.3	Rotor cuvetă pentru PRO M ( 3 rotore în set)	Vital	Olanda	25	set	Rotor cuveta set (3 rotori în set) p-u 10000 reactii, cod 6002-706	CE, ISO
2.4	Rotor cuvetă pentru PRO XS (set 15/48 cuve)	Vital	Olanda	10	set	Rotor p-u reactii set (15*48 cuve), 6003-254	CE, ISO
2.5	Cuva p-u analizatorul biochimic	Kima	Italia	5000	buc	Cuva p-u analizatorul biochimic	CE, ISO
<b>Lot 3 Specificații standard a reagenților pentru investigații hematologice pentru Analizator semiautomat PCE 210 tip deschis.</b>							
3.1	Soluție Diuluent (Diluid)	Avantor	Polonia	300	l	canistra cu volum de 20 L	CE, ISO
3.2	Soluție Proclean Erma	Avantor	Polonia	20	l	canistra cu volum de 5 L	CE, ISO

3.3	Soluție Dialyse Emma	Avantor	Polonia	10	1	canistira cu volum de 0,5 L	CE, ISO
3.4	Set de control 3DIFP în 3 nivele (Inalt, patologic, normal) 8 parametri (Normal, High, Low)	Avantor	Polonia	37,5	ml	Set de control 3 fl.x2,5ml (Normal, High, Low)	CE, ISO
<b>Lot 6 Reagenți de ionogramă și materiale de control pentru analizatorul automat ionoselectiv EasyLyte</b>							
6.1	Soluție pentru ionogramă/electroliți pentru analizorul EasyLyte K /Na	Medica	SUA	6	buc	Solution pack Na/K 800ml/ 2120	CE, ISO
6.2	Soluție enzimatică de spălare zilnică a analizorului ionoselectiv EasyLyte, Kit 100 ml	Medica	SUA	3	buc	Daily rinse /cleaning sol. kit 100 ml/7118	CE, ISO
6.3	Material de control în 3 nivele pentru analizorul EasyLyte K/Na	Medica	SUA	2	set	Medica Quality Control TRI-LEVEL/2815	CE, ISO
6.4	Set de mentenanța annual	Medica	SUA	1	set	Set de mentenanța annual/2095	CE, ISO
6.5	Soluția valve	Medica	SUA	1	buc	Solution valve/2108	CE, ISO
6.6	Electrod K	Medica	SUA	1	buc	Electrod K/2101	CE, ISO
6.7	Electrod Na	Medica	SUA	1	buc	Electrod Na/2102	CE, ISO
6.8	Electrod referința	Medica	SUA	1	buc	Electrod referința/2103	CE, ISO
<b>Lot 7 Reactivi pentru cercetarea sistemului de hemostază p-u analiz. Semiautomat Trombotainer II</b>							
7.1	Set pentru determinarea timpului de protrombin (TP) ieoofilizat, ambalaj 10fl x 10ml, set 2000 teste	Helena	M.B.	8	set	Set pentru determinarea timpului de protrombin (TP) lichid gata de lucru, ambalaj 10fl x 10ml, set 2000 teste	CE, ISO
7.2	Set pentru determinarea fibrinogenului (FIB), ieoofilizat, ambalaj 10fl x 5 ml (set-2000 teste)	Helena	M.B.	3	set	Fibrinogen Clauss50 , set 10X4ml, set 2000 teste	CE, ISO
7.3	IBS Buffer pentru fibrinogen, fl.125ml (1000 teste)	Helena	M.B.	6	buc	inclus in set	CE, ISO
7.4	Set pentru determinarea timpului trombin (TT), ieoofilizat ambalaj 10fl x 2ml, set 800 teste	Helena	M.B.	1	set	Set pentru determinarea timpului trombin (TT), ieoofilizat ambalaj 10fl x 2ml, set 800 teste	CE, ISO
7.5	Set pentru determinarea APTT-S+calciu, (APTV) lichid, ambalaj 5fl x 5ml .5fl x 5ml calciu (set-800 teste)	Helena	M.B.	1	set	Set pentru determinarea APTT-S+calciu, (APTV) lichid, ambalaj 5fl x 5ml .5fl x 5ml calciu (set-800 teste)	CE, ISO
7.6	Plasma de control normală human cu parametri PT, APTT, TT, FIB, Ambalaj 1ml.	Helena	M.B.	5	ml	TB-plasma Control Low (Level 2), set 1fl.x1ml/ 13963	CE, ISO
7.7	Plasma de control patologica human cu parametri PT, APTT, TT, FIB, Ambalaj 1ml.	Helena	M.B.	5	ml	TB-plasma Control Low (Level 2), set 1fl.x1ml/ 13963	CE, ISO

7.8	Calibrator universal la PT, APTT, TT, FIB, Factors, PC, PS, AT pentru coagulometru. Ambalaj 1ml	Helena	M.B.	2	ml	Calibrator universal la PT, APTT, TT, FIB, Factors, PC, PS, AT (fl.1ml) pentru coagulometru. Ambalaj 1ml	CE, ISO
7.9	Cuve de reactie pentru coagulometru, cu codul de bare, original de la producator	Aptaca	Italia	12000	buc	Cuve de reactie pentru coagulometru, cu codul de bare, original de la producator	CE, ISO
7.10	Container reagent 22,5mm	Aptaca	Italia	8	buc	Container reagent 22,5mm	CE, ISO
7.11	Tub reagent 11mm	Aptaca	Italia	8	buc	Tub reagent 11mm	CE, ISO
<b>Lot 8 Reagenți imunologici pentru investigații immuno-diagnostice ELISA</b>							
8.1	HBsAg	Dia Pro	Italia	12	set	set 96 teste, Elisa (control neg. si poz., calibrator. Substrat+cromogenul într-un singur flacon, pregătite de producător, gata pentru utilizare.)	CE, ISO
8.2	Anti HBsAg	Dia Pro	Italia	7	set	set 96 teste, Elisa (control, calibratori pentru determinarea cantitativă a anticorpilor. Soluții de substrat+cromogenul într-un singur flacon, pregătite de producător, gata pentru utilizare.)	CE, ISO
8.3	HBeAg+Ab	Dia Pro	Italia	3	set	set 96 teste, Elisa (control negativ / pozitiv și calibrator. Soluții de substrat+cromogenul într-un singur flacon, pregătite de producător, gata pentru utilizare.)	CE, ISO
8.4	Hbcor sum	Dia Pro	Italia	7	set	set 96 teste, Elisa ( control neg.si poz. și calibrator. Soluții de substrat+cromogenul într-un singur flacon, pregătite de producător, gata pentru utilizare.)	CE, ISO
8.5	Hbcor IgM	Dia Pro	Italia	1	set	set 96 teste, Elisa ( control negativ / pozitiv și calibrator. Soluții de substrat+cromogenul într-un singur flacon, pregătite de producător, gata pentru utilizare.)	CE, ISO
8.6	HCV sumar	Dia Pro	Italia	8	set	set 96 teste, Elisa ( control negativ / pozitiv și calibrator. Soluții de substrat+cromogenul într-un singur flacon, pregătite de producător, gata pentru utilizare.)	CE, ISO
8.7	HCV IgM	Dia Pro	Italia	1	set	set 96 teste, Elisa ( control negativ / pozitiv și calibrator. Soluții de substrat+cromogenul într-un singur flacon, pregătite de producător, gata pentru utilizare.)	CE, ISO

8.8	HDV sumar	Dia Pro	Italia	4	set	set 96 teste, Elisa ( control negativ / pozitiv și calibrator. Soluții de substrat+cromogenul într-un singur flacon, pregătite de producător, gata pentru utilizare.)	CE, ISO
8.9	HDV IgM	Dia Pro	Italia	1	set	set 96 teste, Elisa ( control negativ / pozitiv și calibrator. Soluții de substrat+cromogenul într-un singur flacon, pregătite de producător, gata pentru utilizare.)	CE, ISO
8.10	Mycoplasma hominis Ig M	Vector Best	Rusia	1	set	Mycoplasma hominis Ig A, set 96 teste, Elisa	CE, ISO
8.11	Chlamidia Tr, Ig M	Vector Best	Rusia	1	set	Chlamidia Tr Ig M, set 96 teste, Elisa	CE, ISO
8.12	Ureaplasma ureal.Ig M	Vector Best	Rusia	1	set	Ureaplasma urealyticum IgA , set 96 teste, Elisa	CE, ISO
8.13	Toxo IgM (96 teste)	Dia Pro	Italia	1	set	set 96 teste, Elisa ( control negativ / pozitiv și calibrator. Soluții de substrat+cromogenul într-un singur flacon, pregătite de producător, gata pentru utilizare.)	CE, ISO
8.14	CMV (Cytomegalovirus) Ig M	Dia Pro	Italia	1	set	set 96 teste, Elisa ( control negativ / pozitiv și calibrator. Soluții de substrat+cromogenul într-un singur flacon, pregătite de producător, gata pentru utilizare.)	CE, ISO
8.15	CMV (Cytomegalovirus) Ig G	Dia Pro	Italia	1	set	set 96 teste, Elisa ( control negativ / pozitiv și calibrator. Soluții de substrat+cromogenul într-un singur flacon, pregătite de producător, gata pentru utilizare.)	CE, ISO
8.16	VSH (I+II) Ig M	Dia Pro	Italia	1	set	set 96 teste, Elisa ( control negativ / pozitiv și calibrator. Soluții de substrat+cromogenul într-un singur flacon, pregătite de producător, gata pentru utilizare.)	CE, ISO
8.17	VSH (I+II) Ig G	Dia Pro	Italia	1	set	set 96 teste, Elisa ( control negativ / pozitiv și calibrator. Soluții de substrat+cromogenul într-un singur flacon, pregătite de producător, gata pentru utilizare.)	CE, ISO
8.18	Ascaris lumbricoides IgG	Vector Best	Rusia	1	set	Ascaris lumbricoides IgG, 96 teste	CE, ISO
8.19	PSA	Monobind	SUA	2	set	PSA, set 96 teste, Elisa, cu 6 calibratori	CE, ISO
8.20	CA 125	Monobind	SUA	2	set	CA 125, set 96 teste, Elisa	CE, ISO
8.21	CA19-9	Monobind	SUA	2	set	CA19-9, set 96 teste, Elisa	CE, ISO
8.22	CEA	Monobind	SUA	3	set	CEA, set 96 teste, Elisa	CE, ISO
8.23	AFP	Monobind	SUA	4	set	AFP, set 96 teste, Elisa, cu 6 calibratori	CE, ISO
8.24	Tropoinn, cantitativ, Elisa	Monobind	SUA	8	set	Tropoinn, cantitativ, set 96 teste, Elisa	CE, ISO

8.25	D-dimer	Vector Best	Rusia	30	set	D-dimer-, Elisa, set 96 teste	CE, ISO
8.26	IgE	Monobind	Italia	3	set	IgE, set 96 teste, Elisa	CE, ISO
8.27	Prolactina	Monobind	SUA	15	set	Prolactina, set 96 teste, Elisa	CE, ISO
8.28	Parathormonul (PTH Elisa)	Monobind	SUA	3	set	PTH, set 96 teste, Elisa	CE, ISO
8.29	Feritina (Elisa)	Monobind	SUA	4	set	Feritin, set 96 teste, Elisa	CE, ISO
	<b>Lot 9 Veselă și artocole de ustensilă pentru laborator</b>						
9.1	Eprubetă cu citrat de Na 3,8%	Kima	Italia	10000	buc	eprubeta vacuumata, 2 ml, citrat de Na 3,8%, 14315	CE, ISO
9.2	Marcher p-u sticla	Minimed	Rusia	150	buc	Markere permanente pentru sticlă (pentru laborator) culoare negru	CE, ISO
9.3	Lancete (albastru) 21G (1,8mm)	Gima	Italia	10000	buc	Lanceta automata G21, set 100unit.	CE, ISO
	<b>Lot 10 Reactive si consumabile care nu se regasesc in (anexa 3 Ord. MS)</b>						
11.7	RPR carbon (Reagin plasma reaction) 500 teste	Lorne	M.B.	5	set	RPR Carbon kit, 500 teste, 044500A	CE, ISO
11.8	TPHA (Treponema Pallidum HaemAgglutination test) Serul să conțină: Diluent TPHA flacon de a cite 20 ml, Test celule 1 și Test celule 2 de a cite 8,5 – 9 ml, control pozitiv și control negativ, cât și pipetă dozatoare, set 100 teste	Lorne	M.B.	2	set	TPHA Microtitre Plate kit, 100 teste, control negr. si poz., pipeta dozator/ 043100A	CE, ISO
11.10	Capilare cu anticoagulant K3EDTA p-u recoltarea singelui din dejet, vol.1ml (100 mkl)	Kabe	Germania	20000	buc	Capilare cu anticoagulant K3EDTA p-u recoltarea singelui din dejet, vol.1ml (100 mkl)	CE, ISO
11.11	Termohirtie pentru analizator hematologic PCE 210, latime 5,5	Cercarta	Italia	100	buc	Termohirtie pentru analizator hematologic PCE 210, latime 5,5	CE, ISO
11.13	Ulei de imersie	Minimed	Rusia	500	ml	Ulei de imersie, fl.100ml	certificat. Calit.
11.14	Ansă microbiologică nesterilă, din masă plastică	Kima	Italia	3000	buc	Ansă microbiologică nesterilă, din masă plastică	CE, ISO
11.15	Cuti de incinerare material biologic, din carton, volum 7,5 litri. Obligatoriul de culoare galbenă, cu inscripția PERICOL BIOLOGIC!	Atgaia	Moldova	2500	buc	Cuti de incinerare material biologic, din carton, cu sac galben inclus, volum 7,5 litri. culoare galbenă, cu inscripția PERICOL BIOLOGIC	aviz sanitar

11.16	Pungi p-u material biologic, din PVC, volum 7,5 litri, culoare galbenă, cu instripția PERICOL BIOLOGICI	Belnis	Moldova	2500	buc	Pungi p-u material biologic, din PVC, volum 7,5 litri, culoare galbenă, cu instripția PERICOL BIOLOGICI	CE, ISO
11.17	Plansetă din polipropilen pentru aprecierea grupelor sanguine 10 probe simultan, cu godeurile adfnei.	Minimed	Rusia	10	buc	Plansetă din polipropilen pentru aprecierea grupelor sanguine 10 probe simultan, cu godeurile adfnei.	certif. Calit.
11.18	Hîrtie de filtru	Minimed	Rusia	25	kg	Hîrtie de filtru, 20x20, 1 kg	certif. calit.
11.21	Soluție Romanovschi-Ghimza	Minimed	Rusia	1	l	Soluție Romanovschi-Ghimza, fl. 1l	certif. calit
<b>Lot 13 Reactive p-u hematologie</b>							
13.1	Reagent monoclonal anti A, recipient prevăzută cu picurător, volum 10 ml	Mediclion	Rusia	60	buc	fl. 10 ml, 100 teste, cu pipeta dozator	certif. Calit.
13.2	Reagent monoclonal anti B, recipient prevăzută cu picurător, volum 10 ml	Mediclion	Rusia	60	buc	fl. 10 ml, 100 teste, cu pipeta dozator	certif. Calit.
13.3	Reagent monoclonal anti AB, recipient prevăzută cu picurător, volum 10 ml	Mediclion	Rusia	20	buc	fl. 10 ml, 100 teste, cu pipeta dozator	certif. Calit.
13.4	Reagent monoclonal anti D IgM, recipient prevăzută cu picurător, volum 10 ml	Mediclion	Rusia	30	buc	fl. 10 ml, 100 teste, cu pipeta dozator	certif. Calit.
13.5	Reagent monoclonal anti D IgM+IgG, recipient prevăzută cu picurător, volum 10 ml	Lorne	M.B.	20	buc	Toiiclion Anti-D Duoclone Monoclonal IgG/IgM blend 10ml/200 teste/ 740010	CE, ISO
13.6	Reagent monoclonal anti Kell, recipient prevăzută cu picurător, volum 10 ml	Mediclion	Rusia	6	buc	fl. 10 ml, 100 teste, cu pipeta dozator	certif. Calit.
13.7	Reagent monoclonal anti A1, recipient prevăzută cu picurător, volum 10 ml	Mediclion	Rusia	5	buc	fl. 10 ml, 100 teste, cu pipeta dozator	certif. Calit.

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

Numele, prenumele: Tudor Caicovschi

În calitate de: Director General

Ofertantul: „GBG-MLD” SRL Adresa: mun. Chișinău, str. Tighina, 65, of.607, tel/fax: (022) 54 73 73.