

**CAIET DE SARCINI**  
**Bunuri**

Obiectul **Reagenți și consumabile de laborator pentru 2025 (partea I)**

(denumirea, adresa)

Autoritatea contractantă **IMSP Policlinica de Stat, mun.Chishinău, str. 31 August 1989, nr. 70**

(denumirea, adresa)

**1. Descriere generală. Informații**

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea estimată (se va indica pentru fiecare lot în parte)
	33696500-0	<b>Lotul 1</b> <b>Reagenți și consumabile de laborator compatibili cu analizatorul biochimic JCA BM6010/C JEOL</b>				
1.1	33696500-0	Glucosa Hexokinase	set	3,0	Glucosa : ambalaj (R1-4x570,R2-3x760) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea glucozei din ser, plasma si urina -principiul metodei: Enzimatic UV cu hexokinase -compozitie: R1: TRIS buffer pH 7.8 100 mmol/L, Mg2+ 4 mmol/L,ATP 2.1 mmol/L,NAD 2.1 mmol/L R2: Mg2+ 4 mmol/L,Hexokinase (HK) ≥ 7.5 kU/L,Glucose-6-phosphatedehydrogenase (G6P-DH) ≥ 7.5 kU/L -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis; -stabilitate on board: minim 6 saptamani -stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani -liniaritate: ser,plasma, urina 0-500 mg/dl;	
1.2	33696500-0	Ureea FS	set	1,00	Uree:: ambalaj (R1-4x570,R2-3x760) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea ureei din ser, plasma,urina, -principiul metodei: UV enzimatic cu Urease - GLDH - compozitie R1: TRIS pH 7.8 150 mmol/L, 2-Oxoglutarate 9 mmol/L, ADP 0.75 mmol/L,Urease ≥ 7 kU/L, GLDH (Glutamate dehydrogenase) ≥ 1 kU/LR2: NADH 1.3 mmol/L -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis- stabilitate on board : minim 6 saptamani-stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani-liniaritate: ser, plasma, urina: 2- 300 mg/dl	
1.3	33696500-0	Creatinina PAP	set	1,00	Creatinina: ambalaj (R1-6x315,R2-6x315) reactiv gata de utilizare ,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea creatininei din ser, plasma,urina, -principiul metodei: Enzimatic,colorimetric -compozitie: R1 sol.tampon pH8.1 25mmol/L;creatinaza ≥ 30kU/l, sarcozina oxidaza ≥10kU/l,ascorbat oxidaza ≥2.5kU/l,calaza ≥ 350kU/l,HTIB(3-Hydroxy2,4,6-triiodo benzoic acid) 2.3mmol/l R2 sol.tampon pH8.1	

					<p>25mmol/L;creatinaza <math>\geq</math> 150kU/l, Peroxidaza <math>\geq</math> 50kU/l,4-AA  2mmol/lHexoceanoferat de potasiu 0,18mmol/l  -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis;  - stabilitate on board: minim 8 zile  - stabilitatea calibrarii – minim 1 zi  -liniaritate: ser, plasma, urina 0,1-14 mg/dl;  -impachetare: R1 minim 315 teste</p>	
1.4	33696500-0	GOT (ASAT) FS	set	1,00	<p>Aspartat Aminotransferaza (AST/GOT): ambalaj (R1-6x230,R2-6x230) reactiv gata de utilizare ,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea aspartate aminotransferase din ser, plasma,  -principiul metodei: UV- optimizat in acord cu IFCC  -compozitie:  R1:TRIS (pH 7.65) 110 mmol/L, L-Aspartate 320 mmol/L;MDH<math>\geq</math> 800 U/L LDH <math>\geq</math> 1200 U/L  R2: 2-oxoglutarat 65 mmol/L;NADH 1 mmol/L;  -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C,nedeschis;  -stabilitate on board: minim 6 zile  -stabilitatea calibrarii: minim 6 zile  -liniaritate: 0.6 – 600 U/L</p>	
1.5	33696500-0	GOT (ALAT) FS	set	1,00	<p>Alanin Aminotransferaza (ALT/GPT): ambalaj (R1-6x230,R2-6x230) reactiv gata de utilizare, cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea alanine aminotransferase din ser, plasma,  -principiul metodei: UV optimizat in acord cu IFCC  -compozitie:  R1:TRIS (pH 7.15) 140 mmol/L, L-Alanine 700 mmol/L;LDH <math>\geq</math> 2300 U/L  R2: 2-oxoglutarat 85 mmol/L;NADH 1 mmol/L;  -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C,nedeschis;  -stabilitate on board: minim 6 zile  -stabilitatea calibrarii: minim 6 zile  -liniaritate: 1.2 – 600 U/L</p>	
1.6	33696500-0	FOSFATAZA ALCALINA FS IFCC	set	0,500	<p>Alkaline Phosphatase(ALP): ambalaj (R1-6x220,R2-6x220) reactiv gata de utilizare, cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea alkaline phosphatase din ser, plasma, -principiul metodei: IFCC -compozitie:R1: 2-Amino-2-methyl-1-propanol (pH 10.4 1) . 1 m o l/L, Magnesium acetate 2 mmol/L, Zinc sulphate 0.5 mmol/L, HEDTA 2.5 mmol/LR2: p-Nitrophenylphosphate 80 mmol/L-stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis;- stabilitate on board: minim 11 zile- stabilitatea calibrarii: minim 11 zile- liniaritate: 0.6 – 1400 U/L- impachetare: R1 minim 220 teste/</p>	
1.7	33696500-0	GGT FS	set	1,0	<p>GGT (gamma-glutamyltransferase): ambalaj (R1-6x380,R2-6x380) reactiv gata de utilizare, cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea gamma-glutamyltransferase din ser, plasma,  -principiul metodei: cinetica in acord cu Szasz, standardizare IFCC  -compozitie:  R1: TRIS pH 8.28 135 mmol/L, Glycylglycine 135 mmol/L  R2: L-Gamma-glutamyl-3-carboxy- pH 6.00,4-nitroanilide 22 mmol/L  -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis;  -stabilitate on board: minim 6</p>	

					saptamani -stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani -liniaritate: 1.2 – 1200 U/L	
1.8	33696500-0	Alfa Amilaza FS	set	1,5	Amilaza: ambalaj (R1-6x150,R2-6x150) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea alfa amilazei din ser, plasma, urina, - principiul metodei: EPS-G7 standardizare IFCC - compozitie: R1: Good's buffer pH 7.15 0.1 mol/L,NaCl 62.5 mmol/L,MgCl2 12.5 mmol/L ,Glucosidase <sup>3</sup> 2 kU/L R2: Good's buffer pH 7.15 0.1 mol/L, EPS-G7 8.5 mmol/L - stabilitate: nedeschis pana la expirare la 2-8 C; - stabilitate on board: minim 6 saptamani - stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani - liniaritate: 0.6- 1920 U/L	
1.9	33696500-0	Acid uric TOOS	set	1,00	Acid uric (UA): ambalaj (R1-6x315,R2-6x315) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea acid uric din ser, plasma,urina, -principiul metodei: TOOS (N-ethyl-N-(hydroxy-3-sulphopropyl)-m-toluidin; -compozitie: R1: Phosphate buffer pH 7.0 100 mmol/L,TOOS 1.25 mmol/L,Ascorbate oxidase 1,2 kU/LR2: Phosphate buffer pH 7.0 100 mmol/L, 4-Aminoantipyrine 1.5 mmol/L,K4[Fe(CN)6] 50 µmol/L,Peroxidase (POD) 5 kU/L,Uricase U/L <sup>3</sup> 250 mmol/L- stabilitate: pana la expirare la 2-8 C nedeschis; - stabilitate on board: minim 6 saptamani - stabilitate calibrare: minim 6 saptamani- liniaritate: 0.24 -20.0 mg/dl;	
1.10	33696500-0	Proteina totală	set	1,00	Proteine totale: ambalaj (R1-6x315,R2-6x315) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea proteinelor totale din ser, plasma, -principiul metodei: Biuret -compozitie: R1: Sodium hydroxide 100 mmol/L,Potassium sodium tartrate 17 mmol/L R2: Sodium hydroxide 500 mmol/L,Potassium sodium tartrate 80 mmol/L,Potassium iodide 75 mmol/L,Copper sulphate 30 mmol/L -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis; - stabilitate on board: minim 7 zile -stabilitatea calibrarii: minim 7 zile -liniaritate: ser, plasma: 0.05 – 14 g/dL	
1.11	33696500-0	Trigliceride	set	1,00	Trigliceride: ambalaj (R1-6x530,R2-6x320) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea trigliceridelor din ser, plasma, -principiul metodei : enzimatic colorimetrica ce foloseste GPO -compozitie: Good's buffer pH 7.2 50 mmol/L,4-Chlorophenol 4 mmol/L,ATP 2 mmol/L,Mg2+ 15 mmol/L,Glycerokinase (GK) 0.4 kU/L,Peroxidase (POD) 2 kU/L,Lipoprotein lipase (LPL) 2 kU/L,4-Aminoantipyrine 0.5 mmol/L Glycerol-3-phosphate-oxidase (GPO) 0.5 kU/L -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis; -stabilitatea on board: minim 12	

					saptamani -stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani -liniaritate: 0.5 –1000 mg/dL -impachetare:	
1.12	33696500-0	Colesterol	set	2,00	Colesterol: ambalaj (R1-6x530,R2-6x320) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea colesterolului din ser, plasma, -principiul metodei: Enzymatic CHOD-PAP-compozitie:Goods buffer (pH 6.7) 50 mmol/L, Phenol 5 mmol/L, 4-Amonitipyrine 0.3 mmol/L, Cholesterol eswterase (CHE) ≥ 200 U/L, Cholesterol oxidase (CHO) ≥ 50 U/L, Peroxidase (POD) ≥ 3 kU/L- stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis; - stabilitate on board 12 saptămini; - stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani -liniaritate: 0.05 – 750 mg/dL	
1.13	33696500-0	HDL Colesterol	set	0,5	HDL Colesterol: ambalaj (R1-6x315,R2-6x315) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea HDL colesterol din ser, plasma, -principiul metodei: imunoinhibitie directa -compozitie: R1: Good's buffer pH 7.0 25 mmol/L,4-Aminoantipyrine 0.75 mmol/L,Peroxidase (POD) 2 kU/L,Ascorbate oxidase 2.25 kU/L,Anti-human b-lipoprotein antibody (sheep) R2: Good's buffer pH 7.0 30 mmol/L,Cholesterol esterase (CHE) 4 kU/L,Cholesterol oxidase (CHO) 20 kU/L N-Ethyl-N-(2-hydroxy-3-sulfopropyl)-3,5-dimethoxy-4-fluoroaniline, sodium salt (F-DAOS) 0.8 mmol/L -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis; -stabilitate on board: minim 6 saptamani -stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani -liniaritate: 5–180mg/dL	
1.14	33696500-0	LDL Colesterol	set	2,5	LDL Cholesterol: ambalaj (R1-6x150,R2-6x150) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea LDL-ului colesterol din ser, plasma, -principiul metodei: determinare selectiva a LDL-ului -compozitie R1: Good's buffer pH 6.8 20 mmol/L,Cholesterol esterase (CHE) 2.5 kU/L ,holesterol oxidase (CHO) 2.5 kU/L N-(2-hydroxy-3-sulfopropyl)-,3,5-dimethoxyaniline (H-DAOS),0.5 mmol/L,Catalase 500 kU/L R2: Good's buffer pH 7.0 25 mmol/L,4-Aminoantipyrine 3.4 mmol/L, Peroxidase (POD) 15 kU/L -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis; - stabilitate on board: minim 4 saptamani -stabilitatea calibrarii: minim 4 saptamani -liniaritate: 1 – 400 mg/dl	
1.15	33696500-0	Fe IRON Ferene	set	0,5	Fier : ambalaj (R1-6x150,R2-6x150) reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea fierului din ser, plasma, -principiul metodei: Ferene -compozitie: R1 Acetate buffer 1 mmol/L;Thiourea 120 mmol/L	

					R2: Ascorbic acid 240mmol/L; Ferene 240 mmol/L, Thiourea 120 mmol/L -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis; -stabilitate on board: minim 6 saptamani -stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani -liniaritate: ser, plasma 2.2-1000 µg/dL	
1.16	33696500-0	CRP FS	set	1,0	CRP (C-reactive protein): ambalaj (R1-4x570,R2-3x760)reactiv gata de utilizare, cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea proteinei C reactive din ser, plasma, -principiul metodei: imunoturbidimetrie -compozitie: R1: TRIS pH 7.5 100 mmol/L R2: TRIS pH 8.0 100 mmol/L,Anti-human CRP antibodies (goat) -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis; -stabilitate la board: minim 6 spatamani -stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani -liniaritate: 0.1 -250 mg/L	
1.17	33696500-0	ASL-O FS	set	2,00	ASL-O ambalaj (R1-6x100,R2-6x100):reactiv gata de utilizare, cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea ASL-O din ser. -principiul metodei: imunoturbidimetrie -compozitie: R1: TRIS pH 7.5 100 mmol/L R2: TRIS pH 8.0 100 mmol/L,Anti-human ASL-O antibodies (goat) -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis; -stabilitate la board: minim 6 spatamani -stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani -liniaritate: 0.1 -250 mg/L	
1.18	33696500-0	CK-NAC FS	Set	1,00	CK (creatin kinaza): reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea creatin kinazei din ser, plasma, amb alaj R1-6x315 R2-6x315 -principiul metodei:UV- optimizat IFCC/DGKC; -compozitie: R1: Imidazole pH 6.0 60 mmol/L,Glucose 27 mmol/L,N-Acetylcysteine (NAC) 27 mmol/L,Magnesium acetate 14 mmol/L,EDTA-Na2 2 mmol/L,NADP 2.7 mmol/L,Hexokinase (HK) <sup>3</sup> 5 kU/L R2: Imidazole pH 9.0 160 mmol/L,ADP 11 mmol/L,AMP 28 mmol/L,Diadenosine pentaphosphate 55 µmol/L,Glucose-6-phosphate dehydrogenase (G6P-DH) 14 kU/L EDTA-Na2 2 mmol/L, Creatine phosphate 160 mmol/L -stabilitate: pana la expirare la 2-8 C; - stabilitate on board: minim 12 saptamani - stabilitatea calibrarii : minim 12 saptamani - liniaritate: 0.6 – 1200 U/L - impachetare: R1 minim 315 teste	
1.19	33696500-0	CK-MB FS	set	1,00	CK-MB: reactiv gata de utilizare,cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea CK-MB-ului din ser, plasma, ambalaj R1-4 x120 R2-4 x120 -principiul metodei: UV optimizat in acord cu IFCC si DGKC -compozitie: R1:Imidazole/Good`s buffer 120 mmol/L, Glucose 25 mmol/L, N-	

					<p>Acetylcysteine (NAC) 25 mmol/L, Magnesium acetate 12.5 mmol/L, EDTA-Na<sub>2</sub> 2 mmol/L, NADP 2.5 mmol/L, Hexokinase (HK) 5 kU/L, Monoclonal antibodies against human CK-M; inhibiting capacity 2500 U/L</p> <p>R2: Imidazole/Good's buffer 90 mmol/L, ADP 10 mmol/L AMP 28 mmol/L, Glucose-6-phosphate dehydrogenase (G6P-DH) 15 kU/L, Diadenosine pentaphosphate 50 µmol/L, Creatine phosphate 150 mmol/L</p> <p>-stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis;</p> <p>- stabilitate on board: minim 5 saptamani</p> <p>- stabilitatea calibrarii: minim 5 saptamani</p> <p>- liniaritate: 1.2-1920 U/L</p> <p>- impachetare: R1 minim 150 teste</p>	
1.20	33696500-0	LDH IFCC	set	1,00	<p>LDH: reactiv gata de utilizare, cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea LDH-ului din ser, plasma, ambalaj R1-6x150 R2-6x150</p> <p>-principiul metodei UV optimizat in acord cu IFCC si DGKC</p> <p>-compozitie:</p> <p>R1: N-Methyl-D-Glucamine pH 9.40 420 mmol/L, L-Lactate 65 mmol/L</p> <p>R2: NAD<sup>+</sup> 50 mmol/L</p> <p>-stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis;</p> <p>-stabilitate on board: minim 4 saptamani</p> <p>-stabilitatea calibrarii: minim 2 saptamani</p> <p>-liniaritate: 6-1200 U/L</p> <p>-impachetare R1 minim 150 teste/kit</p>	
1.21	33696500-0	Pancreatic amylase FS	set	1,00	<p>Pancreatic Amylase: Ambalaj R1-6x150 R2-6x150 reactiv gata de utilizare, cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea alfa amilazei din ser, plasma, urina,</p> <p>- principiul metodei: EPS-G7 standardizare IFCC</p> <p>- compozitie:</p> <p>R1: Good's buffer pH 7.15 0.1 mol/L, NaCl 62.5 mmol/L, MgCl<sub>2</sub> 12.5 mmol/L, Glucosidase<sup>3</sup> 2 kU/L</p> <p>R2: Good's buffer pH 7.15 0.1 mol/L, EPS-G7 8.5 mmol/L</p> <p>- stabilitate: nedeschis pana la expirare la 2-8 C;</p> <p>- stabilitate on board: minim 6 saptamani</p> <p>- stabilitatea calibrarii: minim 6 saptamani</p> <p>- liniaritate: 0.6- 1920 U/L</p> <p>- impachetare: R1 minim 150 teste</p>	
1.22	33696500-0	Albuminuria FS	set	1,00	<p>Albuminuria: Ambalaj R1-4x245 reactiv gata de utilizare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea proteinelor totale din urina, LCR</p> <p>-principiul metodei: Pyrogalol red</p> <p>-compozitie: R Pyrogalol Red 400 mmol/L</p> <p>-stabilitate: pana la expirare la 2-8 C; 60 zile dupa deschidere</p> <p>-liniaritate: urina, LCR 0 – 3000 mg/L</p> <p>-impachetare R1 minim 200 teste</p>	
1.23	33696500-0	Factorul Reumatoid (RF) FS	set	2,00	<p>RF: ambalaj (R1-6x100, R2-6x100) reactiv gata de utilizare, cu coduri de bare, fara etape intermediare de pregatire, pentru determinarea RF din ser.</p> <p>-principiul metodei: imunoturbidimetrie-compozitie: R1: TRIS pH 7.5 100 mmol/L R2: TRIS pH 8.0 100 mmol/L, Anti-human RF antibodies (goat)-stabilitate: pana la expirare la 2-8 C, nedeschis; -stabilitate la board: minim 6 saptamani-stabilitatea</p>	

					calibrării: minim 6 săptămâni-liniaritate: 0.1 -250 mg/L	
1.24	33696500-0	Calibrator Universal p/u biochimie	set	0,5	Ser de calibrare, liofilizat, utilizat pentru calibrarea analitelor determinati pe aparat Impachetare: 6 fl x 3 ml/kit Se reconstituie cu 3 mL apa distilata deionizata Stabilitate dupa reconstituire: 30 zile la congelator	
1.25	33696500-0	Calibrator p/u lipide	set	1,00	Ser de calibrare, liofilizat, utilizat pentru calibrarea analitelor determinati pe aparat Impachetare: 3 fl x 2 ml/kit Se reconstituie cu 3 mL apa distilata deionizata Stabilitate dupa reconstituire: 30 zile la congelator	
1.26	33696500-0	Calibrator CRP	set	1,00	Produs de calibrare, gata de utilizare, utilizat pentru calibrarea proteinei C reactive Impachetare 5 x 1 mL Stabilitate dupa deschidere: 3 luni la +2°C / +8°C	
1.27	33696500-0	Calibrator ASL-O	set	1,00	Produs de calibrare, gata de utilizare, utilizat pentru calibrarea ASL-O reactive Impachetare 5 x 1 mL Stabilitate dupa deschidere: 3 luni la +2°C / +8°C	
1.28	33696500-0	Calibrator FR	set	1,00	Produs de calibrare, gata de utilizare, utilizat pentru calibrarea RF reactive Impachetare 5 x 1 mL Stabilitate dupa deschidere: 3 luni la +2°C / +8°C	
1.29	33696500-0	Trucal Protein L-1	set	1,00	Ser control normal, liofilizat, ce asigura controlul parametrilor PCR,ASO,FR (turbodimetrie.) din ser, Impachetare: 5 fl x 1ml Lichid stabil Conditii de pastrare : de la +2°C la +8°C	
1.30	33696500-0	Biochimie Trucal CK- MB	set	1,00	Ser control patologic, liofilizat, ce asigura curba de calibrare pentru parametrii CK-MB din ser, Impachetare: 3 fl x 1ml Lichid stabil Conditii de pastrare : de la +2°C la +8°C	
1.31	33696500-0	Trulab N,Control normal	set	1,00	Ser control normal, liofilizat, ce asigura controlul parametrilor de biochimie clinica uzuala din ser, Impachetare: 6 fl x 5 ml Conditii de pastrare (inainte de reconstituire): de la +2°C la +8°C Se reconstituie cu 5 ml de apa distilata Stabilitate dupa reconstruire: 30 zile la congelator	
1.32	33696500-0	Trulab P,Control patologic biochimie	set	1,00	Ser control patologic, liofilizat, ce asigura controlul parametrilor de biochimie clinica uzuala din ser, Impachetare: 6 fl x 5 ml Conditii de pastrare (inainte de reconstituire): de la +2°C la +8°C Se reconstituie cu 5 ml de apa distilata Stabilitate dupa reconstruire: 30 zile la congelator	
1.33	33696500-0	Solutie spalare Cuvette Wash	bidoane	5,00	Solutie de spalare a cuvelor dupa efectuarea testelor cu codul Cat. No. 980114. Impachetare 2000 ml/bidon. Compozitie: hidroxid de sodium 3.6 %. Se pastreaza la 50-250C. Ambalaj 1x2000 ml	
1.34	33696500-0	Solutie spalare Conditioner Wash	bidoane	8,00	Solutie de verificare a cuvelor inainte de efectuarea testelor cu codul Cat. No.980115. Impachetare 2000 ml/bidon. Compozitie: acid sorbic de potasiu 0.2%, acid citric 0,07%, surfactant. Se pastreaza la 50-250 C. Ambalaj 1x2000 ml	
1.35	33696500-0	Reagent Probe Wash 1	ml	250,0	Detergent cu codul Cat. No. 980106 compatibil cu analizatorul biochimic JCA-BM6010/C JEOL Ambalaj (5pcs-5x250mL)	
1.36	33696500-0	Reagent Probe Wash 2	ml	250,0	Detergent cu codul Cat. No. 980107 compatibil cu analizatorul biochimic JCA-BM6010/C JEOL	

					Ambalaj (5pcs-5x250mL)	
1.37	33696500-0	Fluorinert Dialektika FC-43-5 kg	bidon	1,00	Ulei baie de incubare cu codul Cat. No.980001 Compoziție : fluorocarbon non- reactiv . Se pastreaza la 150-300 C. Impachetare: 1x5 kg	
1.38	33696500-0	Ac -reagenți	unit	1,00	Compatibil cu analizatorul JEOL	
1.39	33696500-0	Ac-probe	unit	1,00	C ompatibil cu analizatorul JEOL	
<b>Valoarea estimativă pentru Lot 1</b>						<b>200 000,00</b>
	33696500-0	<b>Lotul 2. Reagenți și consumabile de laborator compatibili cu analizatorul automat Premier Hb9210</b>				
2.1	33696500-0	Kit cu reagenți compatibili cu analizatorul Premier Hb9210 Ambalaj (1x500 teste)	set	2,00	Kit cu următorul conținut: 09-03-0008 Premier Affinity A1c 500 1. 01-03-0095 Premier Buffer A Reagent 940 mL2. 01-03-0096 Premier Buffer B Reagent 940 mL3. 01-03-0097 Premier Diluent Reagent 3.8 L4. 01-03-0098 Premier Wash Reagent 940 mL	
2.2	33696500-0	Calibrator HbA1c L-1	set	1,0	Inpachetare suficientă pentru o calibrare.	
2.3	33696500-0	Calibrator HbA1c L-2	set	1,0	Inpachetare suficientă pentru o calibrare.	
2.4	33696500-0	Control HbA1c L-1	set	1,0	Inpachetare suficientă pentru o calibrare.	
2.5	33696500-0	Control HbA1c L-2	set	1,0	Inpachetare suficientă pentru o calibrare.	
<b>Valoarea estimativă pentru Lot 2</b>						<b>52 000,00</b>
		<b>Lotul 3. Reagenți și consumabile de laborator compatibili cu Analizatorul automat Siemens ADVIA 2120 I</b>				
3.1	33696500-0	CBC Timepac	kit	1,0	1x kit DEFOAMER 1x 75 ml RBC PLT 2x 2700 ml HGB 2x 1100 ml BASO 2x 1100 ml Compatibil cu analizatorul ADVIA 2120 I	
3.2	33696500-0	Diff Timepac	kit	1,00	1x kit PEROX (1) 2x 650ml PEROX (2) 2x 575 ml PEROX( 3) 2x 585 ml PEROX SEATH 2x 2725 ml Compatibil cu analizatorul ADVIA 2120 I	
3.3	33696500-0	PEROX SHEATH	kit	1,0	1 kit PEROX SEATH 4x 2725 ml	
3.4	33696500-0	Sheath / Rinse	kit	3,00	1 x 20 (litri), pentru ADVIA 2120 I	
3.5	33696500-0	EZ Wash	kit	4,00	2 x 1620 ml, pentru ADVIA 2120 I	
3.6	33696500-0	TestPoint 3in1 Hematology Control	kit	1,00	3x 3 ml, Normal, Abnormal 1, Abnormal 2 pentru ADVIA 2120 I	
<b>Valoarea estimativă pentru Lot 3</b>						<b>58 000,00</b>
<b>Valoarea estimativă totală</b>						<b>310 000,00</b>

## 2. Utilizarea, păstrarea, protecția, calitatea produselor/serviciilor

(Se precizează detalii privind modul de transportare, prestare, utilizare și locul livrării/prestării a produselor/serviciilor.)

- Certificat de calitate CE sau echivalentul ce confirmă calitatea și proveniența bunurilor.
- Termenul de valabilitate restant (la momentul livrării) va constitui min 80% din termenul total al produsului, dar nu mai puțin de 12 luni.

## 3. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate

(Se precizează conformitatea și aplicabilitatea materialelor, legislația, reglementările tehnice și standardele aplicate).

- Prezentarea de către furnizor a certificatului de compatibilitate a reactivelor cu echipamentul autorității contractante de la producitorul utilajului;



- Disponibilitate a unei persoane instruite de producătorul echipamentului sau de organism autorizat/recunoscut de acesta;

- Adaptarea/calibrarea metodelor la analizator se va efectua de inginerii autorizați de producător, care vor suporta toate riscurile și cheltuielile aferente. Ambalajul reactivelor să fie compatibil cu echipamentul.

#### 4. Mostre

(Se precizează modul de prezentare a mostrelor la toate produsele utilizate.)

- Vor fi prezentate în termen de 3 zile de la solicitare

#### 5. Documente obligatorii la depunerea ofertei

(La punctul dat autoritatea contractantă indică care documente sunt obligatorii de a fi prezentate la depunerea ofertei prin intermediul SIA RSAP. La fel, tot aici se indică documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți.)

Nr. d/o	Criteriile de calificare și de selecție (Descrierea criteriului/cerinței)	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivelul minim/Obligativitatea
1	DUAЕ	DUAЕ aprobat prin ordinul ministrului finanțelor nr. 72/2020 din 11.06.2020-(modificat prin ord. MF nr.146 din 24.11.2020) Complectat și semnat electronic;	Obligativiu
2	Specificații tehnice	Anexa nr. 23 la Doc. Standard completat-confirmat prin aplicarea semnăturii electronice.	Obligativiu
3	Specificații de preț	Anexa nr. 22 la Doc. Standard completat-confirmat prin aplicarea semnăturii electronice.	Obligativiu
4	Garantia pentru oferta în valoare de 1% din suma ofertei fără TVA.	Anexa nr.9 din Documentația standard aprobată prin Ordinul MF nr. 115 din 15.09.2021 <i>sau ordin de plată transferat pe contul beneficiarului IMSP Policlinica de Stat C/F 1006601003924,</i> mun.Chișinău, str. 31 August 1989, nr. 70; Trezoreria de Stat; TREZMD2X C IBAN: MD28TRPCCC518430E00027AA	Obligativiu

#### 6. Documente obligatorii la evaluarea ofertelor

(La punctul dat autoritatea contractantă indică care documente sunt obligatorii de a fi prezentate în SIA RSAP la evaluarea ofertei. La fel, tot aici se indică documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți, ele se prezintă la etapa de evaluare direct autorității contractante).

Nr. d/o	Criteriile de calificare și de selecție (Descrierea criteriului/cerinței)	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivelul minim/Obligativitatea
5	Cerere de Participare	Anexa nr. 7 la Doc. Standard completat-confirmat prin aplicarea semnăturii electronice.	Obligativiu
6	DECLARAȚIE privind valabilitatea ofertei	Anexa nr. 8 la Doc. Standard completat-confirmat prin aplicarea semnăturii electronice.	Obligativiu
7	Dovada înregistrării persoanei juridice, în conformitate cu prevederile legale	Certificat/decizie de înregistrare a întreprinderii/ EXTRAS din Registrul de Stat al persoanelor juridice -copie, confirmată cu semnătura electronică a Operatorului economic	Obligativiu
8	Certificat de calitate CE sau echivalentul ce confirmă calitatea și proveniența bunurilor	Copie – confirmată prin aplicarea semnăturii electronice	Obligativiu

9	Certificat de efectuare sistematică a plății impozitelor, contribuțiilor eliberat de Inspectoratul Fiscal	Copie-confirmată prin semnătura electronică a Operatorului economic	Obligatori
10	Garantia de buna executie a contractului 5% din valoarea totala a contractului.	conform <b>Anexei nr. 10</b> din Documentația standard aprobată prin Ordinul MF nr. 115 din 15.09.2021 originalul garanției pentru ofertă emis de banca deținătoare de cont in marime de 5% , <i>sau prin transfer pe contul beneficiarului IMSP Policlinica de Stat C/F 1006601003924 ,</i> mun.Chișinău, str. 31 August 1989, nr. 70; Trezoreria de Stat; TREZMD2X C IBAN: MD28TRPCCC518430E00027AA	Obligatori la semnarea contractului
11	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.	Original- Declaratia Aprobata prin Ordinul Ministerului de Finante <b>nr.145 din 24 noiembrie 2020</b> , cu semnătura electronică a Operatorului economic Doar pentru agentii economici castigatori .	Obligatori
12	<b>Termenul de valabilitate restant (la momentul livrării) va constitui min 80% din termenul total al produsului, dar nu mai puțin de 12 luni.</b>	Declarație privind asigurarea valabilității confirmată prin aplicarea semnăturii electronice al ofertantului.	Obligatori
13	<b>Declarație de disponibilitate a unei persoane instruite de producătorul echipamentului sau de organism autorizat/recunoscut de acesta</b>	Original, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice al ofertantului.	Obligatori
14	<b>Prezentarea certificatelor de instruire a personalului, eliberate de producător sau organism autorizat/recunoscut de acesta</b>	Copie, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice al ofertantului.	Obligatori
15	<b>Mostre pentru produsele solicitate</b>	Vor fi prezentate în termen de 3 zile de la solicitare	Obligatori
	<b>NOTĂ!</b>	1.Prezentarea de către furnizor a certificatului de compatibilitate a reactivelor cu echipamentul autorității contractante de la producitorul utilajului.	<b>OBLIGATORIU</b>

		2.Adaptarea/calibrarea metodelor la analizator se va efectua de inginerii autorizați de producător , care vor suporta toate riscurile și cheltuielile aferente. Ambalajul reactivelor să fie compatibil cu echipamentul.	
--	--	---	--

**Notă:** *Prezentul model al caietului de sarcini este orientativ și poate fi completat, modificat, precizat de către autoritatea contractantă, în funcție de tipul și specificul bunurilor/serviciilor. Autoritatea contractantă este obligată să respecte legislația*

Autoritatea contractantă **IMSP Policlinica de Stat**

Data „27 ” decembrie 2024

**Conducătorul grupului de lucru:**

**Viorica EFROS**  
(semnat electronic)