


APROPBAT

  
Conducătorul Grupului de Lucru  
IMSP SR Rîșcani Revencu Maxim

APROPBAT

Director IMSP SR Rîșcani Nicolae Ursu

## CAIET DE SARCINI

### Bunuri/Servicii

**Obiectul achiziției:** ACHIZIȚIONARE REAGENȚI, PIESE DE SCHIMB ȘI  
CONSUMABILE DE LABORATOR 2024

- 1. Denumirea autorității contractante: IMSP Spitalul Raional Rîșcani**
- 2. Adresa: MD-5601, or. Rîșcani, str. N. Testemițanu, 6**

**LOTUL I** Reagenți, consumabile și accesorii pentru analizatorul biochimic automat SELECTRA PRO M, producător Elitech Group (Vital Scientific), Olanda, Nr. S/N:17-7520, de tip închis(in conformitate cu ordinul MS RM Nr.374 05.05.2014 anexa nr.17

Nr. d/o	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)
1.1	ALAT 4+1 SL, set, R (5 x 125 mL)	set	6	Compatibil cu analizatorul biochimic automat SELECTRA PRO M	
1.2	ASAT 4+1 SL, set, R (5 x 125 mL)	set	6	Compatibil cu analizatorul biochimic automat SELECTRA PRO M	
1.3	Bilirubina totală, set, R1 (2 x 100 mL), R2(1x50mL)	set	10	Compatibil cu analizatorul biochimic automat SELECTRA PRO M	
1.4	Bilirubina directă, set, R1 (2 x 100 mL), R2(1x50mL)	set	5	Compatibil cu analizatorul biochimic automat SELECTRA PRO M	
1.5	Albumina, set, R (2 x 125 mL)	set	3	Compatibil cu analizatorul biochimic automat SELECTRA PRO M	
1.6	Creatinina Jaffe, set R (2 x 125 mL), cu standard	set	7	Compatibil cu analizatorul biochimic automat SELECTRA PRO M	

1.7	<b>Proteina totală serum (Biuret), set, R (2 x 125 mL)</b>	set	2	Compatibil cu analizatorul biochimic automat SELECTRA PRO M	
1.8	<b>Trigliceride SL, set, R (6 x 100 mL), cu standard</b>	set	3	Compatibil cu analizatorul biochimic automat SELECTRA PRO M	
1.9	<b>Amilaza SL, set, R (2 x 50 mL)</b>	set	12	Compatibil cu analizatorul biochimic automat SELECTRA PRO M	
1.10	<b>Glucoza PAP SL, set, R (4 x 250 mL), cu standard</b>	set	6	Compatibil cu analizatorul biochimic automat SELECTRA PRO M	
1.11	<b>Urea UV SL, set, R (5 x 125 mL), cu standard</b>	set	5	Compatibil cu analizatorul biochimic automat SELECTRA PRO M	
1.12	<b>Acid uric Mono SL, set, R (6 x 100 mL), cu standard</b>	set	2	Compatibil cu analizatorul biochimic automat SELECTRA PRO M	
1.13	<b>Colesterol SL, set, R (4 x 250 mL), cu standard</b>	set	5	Compatibil cu analizatorul biochimic automat SELECTRA PRO M	
1.14	<b>LDL colesterol, set (112 mL), R1(4x21mL), R2(2x14mL) <i>cu calibrator inclus pentru fiecare set</i></b>	set	2	Compatibil cu analizatorul biochimic automat SELECTRA PRO M	
1.15	<b>Soluție pentru sistem (System Solution Clinical Systems Analyzers), 1L</b>	litri	5	Compatibil cu analizatorul biochimic automat SELECTRA PRO M	
1.16	<b>Multicalibrator universal pentru biochimie bazat pe ser uman (ELICAL 2), set 4 x 3 ml</b>	set	3	Compatibil cu analizatorul biochimic automat SELECTRA PRO M	
1.17	<b>Material de control pentru biochimie bazat pe ser uman nivel I, (ELITROL I), set 10 x 5 ml</b>	set	4	Compatibil cu analizatorul biochimic automat SELECTRA PRO M	
1.18	Set de mentenanță anual pentru PRO M	set	1	Set de mentenanță anual pentru PRO M	
1.19	Cuve pentru ser pentru PRO M, volum 2,5 ml, diametru 1,5 cm.	buc	100	Cuve pentru ser pentru PRO M, volum 2,5 ml, diametru 1,5 cm	
1.20	Eprubeta pentru flexor pentru PRO M volum 5 ml diametru extern 1,27 cm, diametru intern 1,09 cm.	buc	500	Eprubeta pentru flexor pentru PRO M volum 5 ml diametru extern 1,27 cm, diametru intern 1,09 cm	
1.21	Butelie pentru reagenți (25 ml), 30 unități 3062-031	set	1	Butelie pentru reagenți (25 ml), 30 unități	
1.22	Butelie pentru reagenți (10 ml), 3062-042 Vital.	buc	10	Butelie pentru reagenți (10 ml)	
1.23	Rotor pentru buteliile de reagenți.	buc	1	Rotor pentru buteliile de reagenți	
1.24	Rotor cuveța set ( 3 rotori in set) pentru PRO M.	set	2	Rotor cuveța cu 3 rotori in set pentru PRO M	
<b>Valoarea estimativă totală pe lot fara TVA</b>					<b>80790</b>

**LOTUL II. Reagenți și accesorii pentru analizatorul hematologic automat PCE-210 ,  
producător ERMA INC Japonia.**

Nr. d/o	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)
2.1	Diluent , 20 l	buc	8	Soluție pentru numărarea și dimensionarea celulelor sangvine,volum 20 litri,CE	
2.2	Soluție de spălare, 5l	buc	4	Soluție enzimatică concentrată pentru spălare,volum 5litri, CE	
2.3	Soluție de liză, 500ml	buc	10	Soluție pentru hemolizare,volum 500ml,CE	
2.4	Set de control pentru analizatorul hematologic, 8 parametri (L,N,H) 3flx2,5ml	set	4	Reagenți lichizi cu valori predeterminate ale indicilor hematologici, cu limite ce definesc variația așteptată în domeniul normal,scăzut, crescut, cu o stabilitate bună în timp, Flacoane cu volum 2,5ml,valabilitatea flaconului deschis minim 4 săptămâni,CE	
2.5	Pompa pentru analizatorul hematologic PCE-210	unit	3	Pompa compatibilă cu analizatorul hematologic PCE-210	
<b>Valoarea estimativă totală pe lot fara TVA</b>					<b>33700</b>

Cerințe generale-toate pozițiile din acest lot obligatoriu să fie de la acelaș producător.

**LOTUL III. Reagenți și material de control pentru analizatorul hematologic semiautomat Cell-Dyn Emerald, Abbott USA (in conformitate cu ordinul MS Nr.374 05.05.2014 anexa nr.17)**

Nr. d/o	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)
3.1	EMERALD DILUENT RGT 10l	unit	12	Compatibil cu analizatorul hematologic semiautomat Cell-Dyn Emerald.	
3.2	EMERALD CLEANER RGT 960 ml	unit	24	Compatibil cu analizatorul hematologic semiautomat Cell-Dyn Emerald.	
3.3	EMERALD HGB LYZE RGT 960 ml	unit	3	Compatibil cu analizatorul hematologic semiautomat Cell-Dyn Emerald.	
3.4	Set de control 8 parametri (L,N,H)3flx2,5ml	set	2	Compatibil cu analizatorul hematologic semiautomat Cell-Dyn Emerald..	
<b>Valoarea estimativă totală pe lot fara TVA</b>					<b>58200</b>

**LOTUL IV. Reagenți și materiale de control pentru analizatorul imunologic Getein 1100 Biotech, INC, China de tip închis (în conformitate cu ordinul MS RM Nr. 374 din 05.05.2014 anexa nr.17)**

Nr. d/o	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)
4.1	D-dimeri pentru analizatorul imunologic Getein 1100 test cantitativ	test	25	D-dimeri pentru analizatorul imunologic Getein 1100 test cantitativ. Set 25 teste	
4.2	cTroponinI pentru analizatorul imunologic Getein 1100 test cantitativ	test	50	cTroponinI pentru analizatorul imunologic Getein 1100 test cantitativ. Set 25 teste	
4.3	CRP pentru analizatorul imunologic Getein 1100 test cantitativ	test	25	CRP pentru analizatorul imunologic Getein 1100 test cantitativ. Set 25 teste	
4.4	D-dimeri control compatibil cu analizatorul Getein 1100	set	1	D-dimeri control în 3 nivele pentru analizatorul imunologic Getein 1100	
4.5	cTroponinI control compatibil cu analizatorul Getein 1100	set	1	cTroponinI control compatibil cu analizatorul imunologic Getein 1100	
<b>Valoarea estimativă totală pe lot fara TVA</b>					<b>9100</b>

**LOTUL V. Reagenți, material de control și consumabile pentru Analizatorul MISSION U 120 Smart, ACON Laboratories, INC, USA de tip închis (în conformitate cu ordinul MS RM Nr. 374 din 05.05.2014 anexa nr.17)**

Nr. d/o	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)
5.1	Teste pentru determinarea parametrilor biochimici în urină (leucocite, nitriți, urobilinohen, proteina, pH, blood, densitate relativă, corpi cetonici, bilirubină, glucoză, acid ascorbic) (cutia 100 teste) compatibil cu MISSION U 120 Smart.	buc	120	Flacoane cu 100 teste fiecare, a câte 11 parametri specificați	
5.2	Lichide de control în 2 nivele (patologic și normal) (2flx10ml)	set	1	Set de etalonare standard a controalelor în 2 nivele: patologic și normal (2flx10ml)	
5.3	Hîrtie pentru analizator (57mmx21m)	buc	120	Termohîrtie pentru printare (57mmx21m)	
<b>Valoarea estimativă totală pe lot fara TVA</b>					<b>23350</b>

**LOTUL VI. Reagenți, calibratori, materialelor de control și consumabile pentru Analizatorul de hemostază / coagulometru TECO Gmb H, Germania Coatron X Pro de tip închis (în conformitate cu ordinul MS RM Nr. 374 din 05.05.2014 anexa nr.17)**

Nr. d/o	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)
6.1	Set pentru determinarea timpului de protombin (PT) leofilizat, ambalaj 10flx10ml (set-2000 teste)	set	5	Ambalaj 10flx10ml (set-2000 teste)	
6.2	Set pentru determinarea fibrinogenului (FIB), leofilizat ambalaj 10flx2ml (set-800 teste)	set	2	Ambalaj 10flx2ml (set-800 teste)	
6.3	IBS buffer pentru fibrinogen, 1 flacon (125 ml)(1000 teste)	set	2	1flx125ml	
6.4	Set pentru determinarea APTT-S+calciu(APTV)lichid, ambalaj 5flx5ml, 5flx5ml calciu (set-800 teste)	set	1	ambalaj 5flx5ml, 5flx5ml calciu (set 800 teste)	
6.5	Plasmă de control normală cu 7 parametri: APTT, PT, INR, PT Quick, TT, Fibrinogen Ambalaj 1ml	set	1	Ambalaj 10flx1ml	
6.6	Plasmă de control patologică cu 7 parametri: APTT, PT, INR, PT Quick, TT, Fibrinogen Ambalaj 1 ml	set	1	Ambalaj 10flx1ml	
<b>Valoarea estimativă totală pe lot fara TVA</b>					<b>20165</b>

**LOTUL VII. Express teste diagnostice (în conformitate cu ordinul Nr.701 din 18.10.2010 anexa nr.2)**

Nr. d/o	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)
7.1	Test card HCV antibody	test	200		
7.2	Test-card HBsAg	test	200		
7.3	Test-card Hbcore	test	250		
7.4	Test-card H.Pylori Ab	test	30		

7.5	D-Dimer, metoda Latex,set 100 teste	set	1	Latex reagent 2ml,Control pozitiv 1ml și control negativ 1 ml.Setul să conțină toți reagenții și consumabile necesare pentru reacție.	
<b>Valoarea estimativă totală pe lot fara TVA</b>					<b>9910</b>

**LOTULVIII. Veselă și ustensilă de laborator (in conformitate cu ordinul MS Nr.701din 18.10.2010  
anexa nr.2)**

Nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor/luc rărilor solicitate	Unit atea de măș ură	Cantita tea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea estimată (se va indica pentru fiecare lot în parte)
8.1	Marker permanent de laborator pentru sticlă,culoare negru	buc	20	Cerințe generale	
8.2	Hîrtie de filtru	kg	10	Cerințe generale	
8.3	Perie pentru spălarea eprubetelor	buc	30	Diametru 2 cm	
8.4	Lampa electrică pentru analizator 10W 6V G4	unit	3	Compatibil cu analizatorul Biochimic semiautomat Stat Fax 3300	
<b>Valoarea estimativă totală pe lot fara TVA</b>					<b>2950</b>

**3.Termenele și condițiile de livrare/prestare solicitate:**

Nume Prenume (persoane ce prezintă) Temciuc Ala  
(Semnătura)

DIRECTOR  
IMSP SR RÎȘCANI \_\_\_\_\_ NICOLAE URSU

*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*

Am luat cunoștință \_\_\_\_\_ Sefă laboratorului clinic Temciuc Ala

Am luat cunoștință \_\_\_\_\_ Contabil-șef Revenu Maxim

Am luat cunoștință \_\_\_\_\_ Jurist Tozlovanu Sergiu

