

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție **21061149 din 05.08.2022**

Obiectul achiziției: Achiziționarea centralizată a Dispozitivelor Medicale cu codurile generice pentru Grupul I Bloc Operator, Reanimare, Grupul II Laborator, Grup III Imagistică, Endoscopie și IV Diagnostic conform necesităților IMSP beneficiare, pentru anul 2022

Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
	1	2	3	4	5	6	7
3310000-1	Bunuri/servicii						CE, ISO
	46. Centrifugă de laborator (8-12 tuburi) cod 150910	MICROCEN 24	Spania	Orto Alresa	Centrifugă, de laborator (8-12 tuburi) Cod 150910 Descriere Centrifugele de laborator sunt destinate pentru a centrifuga singele. Parametrul Specificația Viteza de rotație Minimală, rpm reglabilă Maximală, rpm ≥ 6000 Setări setarea vitezei Capacitatea Tipul tuburilor tuburi de 10 - 15 ml Numărul de tuburi 8-12 tuburi Timer Gama de timp 0 - ≥60 min Incrementarea ≤1 min Securitatea Blocarea capacului în timpul lucrului da Indicatori Indicarori vizual și acustic da Debalansare da Pornire/oprire da Capac deschis da Display Digital da Nivelul de zgomot ≤70 dB da Fereastra, orificiu sau alt acces, necesar pentru efectuarea procedurii de verificare periodică, conform normelor și standartelor în vigoare da	Centrifuga de laborator cu 8 tuburi de 15 ml (centrifuga este livrata cu rotor RT246 inclus dar permite lucrul si cu alte configuratii de 10 sau 12 tuburi-optional rotor RT247 sau RT248, rotoare care nu sunt incluse in pretul oferat) Centrifuga Microcen 24 este destinata pentru a centrifuga sangele fiind o solutie ideala pentru acele laboratoare care cauta performante ridicate si versatilitate, camera de centrifugare din otel inoxidabil. Parametru Specificatie Viteza de rotatie Minimala, rpm reglabila-programare viteza in pasi de 50RPM/10 xg Maximala 8000 RPM / 6.368 xg viteza poate fi programata in pasi de 50 RPM Capacitatea Tipul tuburilor- tuburi de 15 ml, cu adaptoare autoclavabile incluse conform specificatiilor din brosură Numar de tuburi: 8 tuburi conice Timer: cronometru de la 1 la 99 minunte programabil trepte de 1 minut si mentinerea pozitiei Incrementarea≤1 min Capacul este prevazut cu sisteme de securitate: sistem automat de blocare a capacului, motorizat Centrifuga emite mesaje acustice si vizuale pe ecran avertizand utilizatorul despre starea echipamentului Debalansare: da-detectarea si oprirea dezechilibrului Pornire/oprire: da, inclusiv deschidere automata a capacului, programabil, pornire, oprire, deschidere capac si rotire scurta cu ajutorul butoanelor reglabile ale vitezei, deconectare automata pentru economisirea energiei, cu optiune de dezactivare Capac deschis: da, automat, programabil Ecran LCD, butoane reglabile ale vitezei, control acceleratie si deceleratie Centrifuga are nivelul de zgomot sub 60 dB Centrifuga are orificiu in capac pentru verificarea calibrarii si a functionarii	
	52. Glucometru (caracteristici de bază) Cod 151200	TD-4183	Taiwan	TaiDoc	Glucometru (caracteristici de bază) Cod 151200 Descriere "Analizatoare de glicemie mobile (portabile) pentru folosirea acasă, în biroul medicului, mașini de ambulanță sau spitale." Parametru Specificația Metoda Electrochimică Tip probă Capilar Volumul minimal al probei ≤ 0.7 μL Gama de măsurare 1.1-30.0 mmol/L” Gama hematocritului 25-60 %	Glucometru (caracteristici de bază) Cod 151200 Descriere "Analizatoare de glicemie mobile (portabile) pentru folosirea acasă, în biroul medicului, mașini de ambulanță sau spitale." Parametru Specificația Metoda Electrochimică Tip probă Capilar Volumul minimal al probei ≤ 0.5 μL Gama de măsurare 1.1-36,1 mmol/L” Gama hematocritului 20-65 % Timpul de măsurare ≤ 6 sec.	

				Timpul de măsurare ≤ 10 sec. Ecran LCD da Calibrarea Fără calibrare sau calibrare automată Oprire automată da Memoria numărul de teste ≥ 300 Data/ora și rezultatul probei da Baterie internă da Autonomie de la baterie ≥ 700 teste Indicator baterie descărcată da Păstrarea datelor din memorie la înlocuirea bateriei da Accesorii, consumabile Toate accesoriile și consumabile să fie compatibile da Baterie 1 buc. "Geantă de transport pentru glucometru si accesorii (ace, dispozitiv de întepare, teste)" da Dispozitiv de întepare cu nivel reglabil de strapungere da Ace sterile de unică utilizare ≥ 400 buc. Teste cu termenul de valabilitatea min. 18 luni ≥ 400 buc.	Ecran LCD da Calibrarea Fără calibrare sau calibrare automată Oprire automată da Memoria numărul de teste ≥ 400 Data/ora și rezultatul probei da Baterie internă da Autonomie de la baterie ≥ 700 teste Indicator baterie descărcată da Păstrarea datelor din memorie la înlocuirea bateriei da Accesorii, consumabile Toate accesoriile și consumabile să fie compatibile da Baterie 1 buc. "Geantă de transport pentru glucometru si accesorii (ace, dispozitiv de întepare, teste)" da Dispozitiv de întepare cu nivel reglabil de strapungere da Ace sterile de unică utilizare ≥ 400 buc. Teste cu termenul de valabilitatea min. 18 luni ≥ 400 buc.
53. Glucometru (caracteristici de avansate) Cod 151210	TD-4183	Taiwan	TaiDoc	Glucometru (caracteristici avansate) Cod 151210 Descriere "Analizatoare de glicemie mobile (portabile) pentru folosirea acasă, în biroul medicului, mașini de ambulanță sau spitale. " Parametru Specificația Metoda Electrochimică Tip probă Capilar Venos Volumul minimal al probei $\leq 1 \mu\text{L}$ Gama de măsurare 1.1-30.0 mmol/L” Gama hematocritului 20-65 % Timpul de măsurare ≤ 7 sec. Ecran LCD da Calibrarea Fără calibrare sau calibrare automată Oprire automată da Memoria numărul de teste ≥ 300 Data/ora și rezultatul probei da Baterie internă da Autonomie de la baterie ≥ 700 teste Indicator baterie descărcată da Păstrarea datelor din memorie la înlocuirea bateriei da Accesorii, consumabile Toate accesoriile și consumabile să fie compatibile da Baterie 1 buc. "Geantă de transport pentru glucometru si accesorii (ace, dispozitiv de întepare, teste)" da Dispozitiv de întepare cu nivel reglabil de strapungere da Ace sterile de unică utilizare ≥ 400 buc. Teste cu termenul de valabilitatea min. 18 luni ≥ 400 buc.	Glucometru (caracteristici avansate) Cod 151210 Descriere "Analizatoare de glicemie mobile (portabile) pentru folosirea acasă, în biroul medicului, mașini de ambulanță sau spitale. " Parametru Specificația Metoda Electrochimică Tip probă Capilar Volumul minimal al probei $\leq 0.5 \mu\text{L}$ Gama de măsurare 1.1-36,1 mmol/L” Gama hematocritului 20-65 % Timpul de măsurare ≤ 6 sec. Ecran LCD da Calibrarea Fără calibrare sau calibrare automată Oprire automată da Memoria numărul de teste ≥ 400 Data/ora și rezultatul probei da Baterie internă da Autonomie de la baterie ≥ 700 teste Indicator baterie descărcată da Păstrarea datelor din memorie la înlocuirea bateriei da Accesorii, consumabile Toate accesoriile și consumabile să fie compatibile da Baterie 1 buc. "Geantă de transport pentru glucometru si accesorii (ace, dispozitiv de întepare, teste)" da Dispozitiv de întepare cu nivel reglabil de strapungere da Ace sterile de unică utilizare ≥ 400 buc. Teste cu termenul de valabilitatea min. 18 luni ≥ 400 buc.

**54. Analizator
imunologic cu
fluorescenta
Cod 151400**

CL-960i

China

Shenzhen
Mindray

Analizator imunologic cu fluorescență
Cod 151400
Descriere Analizatoare utilizate pentru a detecta și/sau cuantifica reacții imunologice. Tehnicile de imunoanaliză implică interacțiunea unui anticorp(Ap) cu un antigen(Ag) sau hapten.
Parametru Specificație
Tip sistem automat
Sistem analitic "automat cu calculator integrat sau exterior
(procesor, monitor, tastatura+mouse)"
Tip probă urină
ser
plasmă
sânge integru
Capacitate de lucru ≥ 30 probe/h
Random acces da
Metoda chemoluminiscenta
Afișaj LCD, Touchscreen
Printer da
Cititor cod bare da
Sistem de control al temperaturii separat pentru vîrfuri
pentru stripuri
Interfață PC bidirecțională
Teste FSH
BhCG
Progesteronul
Testosteron
LHII
DHEA-S
Estradiol
Cortizol
Alergeni specifici
TSH3
TSH
T4
T3
FT3
FT4
AFP
CEA
PSA
CA 125
CA 19.9
CA15.3
Anti TG Ab
Anti TPO Ab
HIV
Hepatite
Procalcitonina
TORC infecții
Limba de comunicare rom/rus
Alimentarea 220 V, 50 Hz

Analizator utilizat pentru a detecta și sau cuantifica reacții imunologice.
Tehnicile de imunoanaliză implică interacțiunea unui anticorp (Ap) cu un antigen (Ag) sau hapten
Parametru Specificație
Tip sistem: automat complet
Sistem analitic automat cu calculator exterior inclusiv procesor, monitor, tastatură și mouse
Tip probă: urină, ser, plasmă, sânge integru
Capacitatea de lucru 180 teste/oră
Random acces da
Metoda chemoluminiscentă
Afișaj LCD, Touchscreen
Printer da
Cititor cod de bare
Sistem de control al temperaturii separat pentru vîrfuri pentru stripuri
Interfață PC, bidirecțională
Teste FSH,
BhCG,
Progesteronul,
Testosteron,
LHII,
DHEA-S,
Estradiol,
Cortizol,
Alergeni specifici,
TSH3,
TSH,
T4,
T3,
FT3,
FT4,
AFP,
CEA,
PSA,
CA 125,
CA19.9,
CA15.3,
Anti TG Ab,
Anti TPO Ab,
HIV,
Hepatite,
Procalcitonina,
TORC infecții
Limba de comunicare română, rusă, engleză
Alimentare 100-240 V, 50/60 Hz

Semnat: _____
Ofertant: Polisoano Prim SRL

Nume, Prenume: Iola Andronic
Adresa poștală: MD-2025, str.Testemițanu 3/18, mun.Chișinău

În calitate de: Director