

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1777038237822 din 11 iun 2026, 11:51 - 2 iul 2026, 12:51

Obiectul achiziției: Achiziționarea dispozitivelor medicale conform necesităților Instituțiilor Medico Sanitare Publice (lista suplimentară 22)

Cod CPV	Nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumire a 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
		Bunuri/servicii						
33100 000-1	5	Lotul 5- Microscop trinocular cu display digital	BS.3153-PLI	Olanda	Euromex	Descriere: Microscoapele cu lumină sânt folosite în laboratoare clinice sau în spitale pentru examina lichide biologice, țesuturi. Parametru Specificația Sistem optic Sistem de corectare optică infinit Măsuță mecanică pentru operare cu mâna dreaptă cu acționare coaxială pentru deplasarea pe X și Y Fixator de probe (lamelle) universal pentru un singur specimen Cap revolver pentru 4 obiective Obiective IOS Plan Acromat: 4x/0.1, 10x/0.25, 40x/0.65, 100x/1.25 (Imersie în ulei) Tub trinocular: cu unghi de înclinare 30° rotație, 360° cu ajustarea distanței interpupulare în diapazonul minim 52-75mm Oculare - câmp larg WF 10x/22 – 2 buc. (cel puțin unul cu focusare) Sistem de focalizare Butoane coaxiale pe ambele părți macrometrice și micrometrice. Sistem de ajustare a tensiunii și a distanței maxime parcurse pe axa Z.	Descriere: Microscoapele cu lumină sânt folosite în laboratoare clinice sau în spitale pentru examina lichide biologice, țesuturi. Parametru Specificația Sistem optic Sistem de corectare optică infinit Măsuță mecanică pentru operare cu mâna dreaptă cu acționare coaxială pentru deplasarea pe X și Y "Fixator de probe (lamelle)" universal pentru un singur specimen Cap revolver pentru 5 obiective "Obiective IOS Plan Acromat:" 4x/0.1, 10x/0.25, 40x/0.65, 100x/1.25 (Imersie în ulei) Tub trinocular cu unghi de înclinare 30° rotație, 360° cu ajustarea distanței interpupulare în diapazonul minim 48-76mm Oculare - cîmp larg WF 10x/22 – 2 buc.(cel puțin unul cu focusare) Sistem de focalizare Butoane coaxiale pe ambele părți macrometrice și micrometrice. Sistem de ajustare a tensiunii și a distanței maxime parcurse pe axa Z.	DM000766218

						Iluminare Köhler, lampă halogen 30W, intensitate ajustabilă, LED Fluorescent Afișaj: display digital Cameră: opțional competență cu binocular și trinocular Unitatea de alimentare încorporată Filtre: B (FITC) (TRITC) opțional V și UV.	Iluminare Koehler, Epi-illumination with four 5 W LEDs for fluorescence excitation from 450 to 470 nm (blue), 515 to 535 nm (green), 390 to 400 (violet) and 360 to 370 nm (ultraviolet), intensitate ajustabilă, LED Fluorescent Cameră opțional competență cu binocular și trinocular Unitatea de alimentare încorporată Filtre B (FITC) (TRITC) opțional V și UV	
33100 000-1	6	Lotul 6- Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale	BT-770	Coreea	Bistos	Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici de baza cu accesorii Adult, Pediatric) Cod 260330 Descriere Sistem pentru monitorizarea și afișarea funcțiilor vitale ale pacientului cu caracterisitici de bază. Parametrul Specificația Tip pacient Adult, pediatric da Display, tip Diagonala ≥ 12 inch LCD TFT sau LED obligatoriu "Numărul de curbe afișate concomitent" între 3 și 12 minim Parametri afișați Semnal ECG Pulsul SpO2 Fotopletismograma Presiunea sanguină neinvaziv Temperatura Analiza automată a undei ST Trendingul ST obligatoriu Media în analiza segmetului ST opțional Modul ECG "Culegerea semnalului ECG prin cablu 3 electrozi" obligatoriu I, II, III obligatoriu Sensivitatea diapazon min. 2.5 - 40 mm/mV Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz ≥ 100 dB Rata cardiacă diapazon min. 15 - 350 bpm Detectarea aritmiei obligatoriu Detectarea pacemaker obligatoriu Monitorizarea respirației Adult diapazon min. 0 - 120 rpm	Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici de baza cu accesorii Adult, Pediatric) Cod 260330 Descriere Sistem pentru monitorizarea și afișarea funcțiilor vitale ale pacientului cu caracterisitici de bază. Parametrul Specificația Tip pacient Adult, pediatric da Display, tip Diagonala ≥ 12 inch LCD TFT sau LED obligatoriu "Numărul de curbe afișate concomitent" între 3 și 12 minim Parametri afișați Semnal ECG Pulsul SpO2 Fotopletismograma Presiunea sanguină neinvaziv Temperatura Analiza automată a undei ST Trendingul ST obligatoriu Media în analiza segmetului ST opțional Modul ECG "Culegerea semnalului ECG prin cablu 3 electrozi" obligatoriu I, II, III obligatoriu Sensivitatea diapazon min. 1.25 - 20 mm/mV Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz ≥ 100 dB Rata cardiacă diapazon min. 15 - 350 bpm Detectarea aritmiei obligatoriu Detectarea pacemaker obligatoriu	DM000499812

					Monitorizarea respirației Pediatric diapazon min. 0 - 150 rpm "Protecție în portiva șocurilor de defibrilare" obligatoriu Modul SpO2 Diapazonul 1 - 100% Acuratețea la 70 - 100% $\leq 2\%$ Monitorizarea rata pulsului diapazon min. 30 - 300 bpm Monitorizarea pletismogramei obligatoriu "Sa se indice tehnologia modulului și senzorului de SpO2 utilizat" (exemplu: masimo, nellcor, etc) Modul NIBP Diapazonul Adult diapazon min. 10 - 270 mmHg Diapazonul Pediatric diapazon min. 10 - 200 mmHg Regim de măsurare manual, automat, butonul Start Regim automat 5, 10, 15, 30, 60, 120 min. "Buton de activare/dezactivare manual a NIBP" obligatoriu Metoda de măsurare oscilometrică Regim pacient adul, pediatric, nou- născut "Protecție de suprapresiune la regimului de pacient adult" 300 mmHg, $\pm 3\text{mmHg}$ "Protecție de suprapresiune la regimului de pacient pediatric" 240 mmHg, $\pm 3\text{mmHg}$ Modul Temperatura Diapazonul diapazon min. 0 - 50.0 °C Acuratețea $\pm 0.1\text{ }^{\circ}\text{C}$ Rezoluția $\leq 0.1\text{ }^{\circ}\text{C}$ Număr de senzori 1 unit. Protocoale de lucru preprogramate obligatoriu Protocoale de lucru setate de utilizator obligatoriu Memorie internă obligatoriu Trendingul evenimentelor obligatoriu Arhivarea datelor obligatoriu Imprimantă Încorporată obligatoriu Forme de raportare Viteza de înscriere min. 25, 50 mm/s Înscriere continuă obligatoriu Preprogramate obligatoriu	Monitorizarea respirației Adult diapazon min. 0 - 120 rpm Monitorizarea respirației Pediatric diapazon min. 0 - 120 rpm "Protecție în portiva șocurilor de defibrilare" obligatoriu Modul SpO2 Diapazonul 0 - 100% Acuratețea la 70 - 100% $\leq 3\%$ Monitorizarea rata pulsului diapazon min. 25 - 254 bpm Monitorizarea pletismogramei obligatoriu "Sa se indice tehnologia modulului și senzorului de SpO2 utilizat" (exemplu: masimo, nellcor, etc) Modul NIBP Diapazonul Adult diapazon min. 10 - 270 mmHg Modul NIBP Diapazonul Pediatric diapazon min. 10 - 200 mmHg Regim de măsurare manual, automat, butonul Start Regim automat 1,2,3,4,5, 10, 15, 30, 60, 90, 120, 180,240,480 min. "Buton de activare/dezactivare manual a NIBP" obligatoriu Metoda de măsurare oscilometrică "Protecție de suprapresiune la regimului de pacient adult" 300 mmHg, $\pm 3\text{mmHg}$ "Protecție de suprapresiune la regimului de pacient pediatric"" 240 mmHg, $\pm 3\text{mmHg}$ Modul Temperatura Diapazonul diapazon min. 0 - 50.0 °C Acuratețea $\pm 0.3\text{ }^{\circ}\text{C}$ Rezoluția $\leq 0.1\text{ }^{\circ}\text{C}$ Număr de senzori 1 unit. Protocoale de lucru preprogramate obligatoriu Protocoale de lucru setate de utilizator obligatoriu Memorie internă obligatoriu Trendingul evenimentelor obligatoriu Arhivarea datelor obligatoriu Imprimantă Încorporată obligatoriu Forme de raportare Viteza de înscriere min. 25, 50 mm/s	
--	--	--	--	--	--	---	--

					Personalizate obligatoriu Alimentarea rețea electrică 220 V, 50 Hz obligatoriu Baterie internă obligatoriu Timp de lucru autonom a bateriei minim 2 h Interfata de conectare la monitorul central Ethernet / wireless / RS-232 / etc. obligatoriu Alarma Vizuala, sonora obligatoriu Manjetă deconectată obligatoriu Manjetă defect obligatoriu Senzor SpO2 deconectat obligatoriu Senzor SpO2 defect obligatoriu Alarmă concentrația SpO2 scăzuta/mărită obligatoriu Nivelul baterie scăzut obligatoriu Alarmerata cardiacă scăzuta/mărită obligatoriu Lipsă sursă externă de alimentare obligatoriu Buton de dezactivare/anulare alarmei sonore obligatoriu Ajustarea nivelului de alarmă obligatoriu Accesorii Cablul ECG cu 3 electrozi 2 buc., să se indice codul produsului Electrozi ECG adult, unică utilizare 300 buc., să se indice codul produsului pediatric, unică utilizare 300 buc., să se indice codul produsului Senzor SpO2 adult, reutilizabil tip clește 2 buc., să se indice codul produsului pediatric, reutilizabil 2 buc., să se indice codul produsului Senzor Temperatură reutilizabil 1 buc., să se indice codul produsului Manjete NIBP "adult mediu, adult, adult mare reutilizabile (1set/3buc)" 2 set., să se indice codul produsului "pediatric, pediatric mediu, pediatric mare reutilizabil (1set/3buc)" 2 set., să se indice codul produsului Hîrtie termică 5 buc., să se indice codul produsului Troleu pe roți Indicați modelul oferit model produsului oferit	Înscriere continuă obligatoriu Preprogramate obligatoriu Personalizate obligatoriu Alimentarea rețea electrică 220 V, 50 Hz obligatoriu Baterie internă obligatoriu Timp de lucru autonom a bateriei minim 2 h Interfata de conectare la monitorul central Ethernet / wireless / RS-232 / etc. obligatoriu Alarma Vizuala, sonora obligatoriu Manjetă deconectată obligatoriu Manjetă defect obligatoriu Senzor SpO2 deconectat obligatoriu Senzor SpO2 defect obligatoriu Alarmă concentrația SpO2 scăzuta/mărită obligatoriu Nivelul baterie scăzut obligatoriu Alarmerata cardiacă scăzuta/mărită obligatoriu Lipsă sursă externă de alimentare obligatoriu Buton de dezactivare/anulare alarmei sonore obligatoriu Ajustarea nivelului de alarmă obligatoriu Accesorii Cablul ECG cu 3 electrozi 2 buc., (ECG cable - 3 leads) Electrozi ECG adult, unică utilizare 300 buc., (SF-40) Electrozi ECG pediatric, unică utilizare 300 buc., SX-50 Senzor SpO2 adult, reutilizabil tip clește 2 buc., (reusable adult SPO2 clip sensor) Senzor SpO2 pediatric, reutilizabil 2 buc., (reusable pediatric SPO2 clip sensor) Senzor Temperatură reutilizabil 1 buc., (reusable temp sensor) Manjete NIBP "adult mediu, adult, adult mare reutilizabile (1set/3buc)"" 2 set., (CF003A,CF004A, CF004LA) Manjete NIBP ""pediatric, pediatric mediu, pediatric mare reutilizabil	
--	--	--	--	--	--	---	--

						min. 5 roțile obligatoriu min. 2 roțile cu frână obligatoriu coș pentru accesorii obligatoriu mîner pentru transportare obligatoriu "sistem de fixare a dispozitivului de suport" obligatoriu	(1set/3buc)"" 2 set., CF001A, CF002A,CF003A Hîrtie termică 5 buc., (thermal paper for BT-770) Troleu pe roțile (Trolley for BT-770) min. 5 roțile obligatoriu min. 2 roțile cu frână obligatoriu coș pentru accesorii obligatoriu mîner pentru transportare obligatoriu "sistem de fixare a dispozitivului de suport" obligatoriu	
--	--	--	--	--	--	--	--	--

Semnat:_____ Numele, Prenumele: **Alexandru Grabazei** În calitate de: **director**

Ofertantul: **FCPC "DataControl" SRL** Adresa: **mun. Chișinău, str. N. Testemițanu 17/6**