

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1726227245956 din 23 sept 2024, 11:30 - 15 oct 2024, 11:30

Obiectul achiziției: Achiziționarea dispozitivelor medicale conform necesităților IMSP Spitalul Clinic Republican „Timofei Moșneaga”

Cod CPV	Nr. d/o	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
		Bunuri/servicii						
33100000-1	9	Defibrilator	Cardiomax	Brazilia	Instramed	<p>"1. Defibrilator: Selectarea energiei: adult 50-360 bifazic, pediatric/nou născut : 2-20 J. Controlul padelelor: încărcare, descărcare. Forma de unda la ieșire: bifazica. Prezenta sincronizatorului cu unda R a ritmului cardiac. Regim de operare: manual, semiautomat.</p> <p>2. Display: Mărime : ≥ 7 inch. Color, TFT LCD. Afișarea derivațiilor bipolare 1,2,3. Captarea semnalului ECG prin intermediul padelelor Afișarea ritmului cardiac. Alarmer ale ritmului cardiac.</p> <p>3. Modul ECG Captarea semnalului ECG prin fir cu 3 sau 5 electrozi Interval BPM: 30-300 Acuratețea ± 1 BPM. Depistare pacemaker. Protecție în privința șocurilor de defibrilare. Mesaje de alarmă - HR, Asistola, VF, VT.</p> <p>4. Imprimantă pentru ECG Viteza hârtiei – 25, 50 mm/sec. Imprimata termica incorporata.</p> <p>5. Memorie: Memorie interna- da Informația stocata: ECG, șocurile.</p> <p>6. Alimentare: De la rețea: 220V, 50-60 Hz Acumulator intern reîncărcabil: 6 ore la monitorizare sau 200 de șocuri la 360J.</p> <p>7. Standardele aplicate: IEC 60601-2-4 IEC 60601-2-27</p>	Conform anexei nr. 1 la Specificații Tehnice, conform broșurii anexate	DM000613812

						<p>8. Accesorii: Padele reutilizabile: adult si pediatrice – 1set Cablul ECG cu 3 derivații: 2 buc Electrozi ECG adezivi: 100 buc. Hârtie termica pentru imprimanta- 3 buc Gel de contact pentru padele – 2 buc. Troliu mobil cu 4 roti, minim 2 blocabile Coș pentru depozitare accesorii- 1 buc. Cablul de alimentare minim 3 m- 1 buc. Anul de producere minim 2023."</p>		
331 000 00- 1	10	Aspirator chirurgical portabil	New Askir 30 (RE.310100/ 02)	Italia	Ca-Mi	<p>"Aspirarea (vacuum) reglabilă de la minim la maximum. Aspirarea (vacuum) minim necesară 600 mmHg. Rata de flux, l/min. maxim 40 l/min. Indicator aspirare (vacuum) Nivelul de zgomot, dBA minim 61 dBA Vas colector - autoclavabil cu capacitatea minim 1 litru Protecție la umplere pentru vas. Bine fixat de dispozitiv, ușor detașabil la necesitate. Numărul vaselor - 1 buc. Mâner pentru transportare. ""Accesorii: - vas colector de rezervă cu protecție la umplere 1 bucată - Hepa filtre minim 5 bucăți - tub din silicon 6x10 mm pentru aspirație minim 1,4 m."" Garanția minim 24 luni."</p>	Conform anexei nr. 1 la Specificații Tehnice, conform broșurii anexate	DM000089016
331 000 00- 1	13	Electrocoagulator	Excell 200 MCDS	Italia	Alsa	<p>"Frecvența: cuprinsă între 300 KHz și 1 MHz Minim un canal de ieșire ce asigura conectarea piese de mana monopolar și bipolar sau doua canale separate pentru fiecare Comutator de mână – Da Comutator de picior – Da Moduri de lucru: Tăiere monopolară, coagulare monopolară, coagulare bipolară Puterea minim 100 W pentru cele 3 moduri de lucru solicitate Ajustare putere 0-100 W cu vizualizare afișare putere setată Regimuri de coagulare minim necesar : Coagulare moderată, Coagulare forțată. Regimuri de tăiere minim necesar : Tăiere cu hemostază și fără hemostază sau Tăiere auto. Funcția de autotestare – Da; Indicatoare: Acustic si Vizual Electrosecuritate: Clasa de protecție I; Tip CF Garanție minim 24 luni. ""Accesorii livrate: a. Comutator de picior tip pedală, tăiere/coagulare, lungimea firului de conectare minim 3m, 1 buc. b. Cablu de alimentare 220V, lungimea minim 4 m, 1 buc. c. Cablu pentru egalizare de potențial, lungime a firului minim 4m, 1 buc. d. Cablu pentru conectarea instrumentelor bipolare cu lungimea 3 m, cu adaptor sau conector „european flat plug” - 2 buc. e. Electrode neutru din cauciuc autoclavabil, cu lungimea cablului de minim 3 metri, cu sau fără cablu interconectare, cu adaptor sau conector de tip BOWA/Erbe ICC/Valleylab NON-REM/Conmed -2 buc.</p>	Conform anexei nr. 1 la Specificații Tehnice, conform broșurii anexate	DM000051749

						<p>f. Piesă de mână autoclavabilă, lungimea cablului conector minim 4m, pentru electrozi cu pin conectori de diametru 4 mm, tip BOWA/Erbe International/Valleylab/Conmed – 3 buc.</p> <p>g. Prelungitor autoclavabil pentru electrozi , cu lungimea 160 – 180mm, compatibilă cu electrozi cu pin conectori de diametru 4 mm – 2 buc.</p> <p>h. Set vârfuri electrozi variați pentru electrod cu pin conectori de diametru 4 mm, care să includă obligatoriu vârf bilă drept, vârf cuțit drept și vârf spatulă drept - 1 set</p> <p>i. Trolu cu minim 4 roți, 2 blocabile, cu poliță adițională pentru păstrarea accesoriilor-1 buc.</p> <p>Notă: Accesoriile trebuie să fie produse de același producător ca și dispozitivul. ""</p>		
331 000 00- 1	29	Ultrasonograf specializat pentru investigații intraoperatorii pentru operații deschise, inclusiv în transplant de organe	ARIETTA 65	Japonia	Fujifilm	<p>"APLICAȚII CLINICE: Intervenționale, Generale/Abdominale, Cardiovasculare, Transcraniene; PORTURI PENTRU TRADUCTOARE ACTIVE (minim): 4 porturi NIVELE DE GRI (minim): 256; GAMA DINAMICĂ (minim): 195 dB; CANALE DIGITALE (minim): 500 000; ADÂNCIME DE SCANARE (minim): 40 cm; FRECVENȚA DE RECEPȚIE MAXIMĂ ASIGURATĂ DE DISPOZITIV CEL PUȚIN 18 MHz; TRADUCTOARELE ACCEPTATE DE SISTEM: liniare, sectoriale, convexe, biplanare, volumetrice; Moduri și regimuri de imagistică necesare: B-mod DA; M-mod DA; B-mod și M-mod DA; B-mod și Doppler DA; M-mod (Color Flow); DA; Spectral Doppler mode: (PW;HPRF-PW) DA; Tissue Doppler Imaging DA ; Power Doppler DA; Triplex DA FUNȚIONALITĂȚI: Focalizare de transmisie ajustabilă DA; Auto-optimizer GAIN DA; TGC minim 8 segmente DA; Funcție de optimizare automată a imaginii DA; Funcție de îmbunătățire a imaginii prin compunere spațială DA; Reglarea semnalului acustic DA; Măsurători in timp real si in freeze DA; PAN/ZOOM imagine în timp real, imagine înghețată. Spațiul de stocare minim 500 GB. Memorie CINE minim in regim B-60000 cadre si regim M si D: minim 800 sec Porturi extensie USB minim 4, DICOM 3.0 DA. PACHETE DE ANALIZĂ(minim necesare): Abdominal, Obstetrical ginecologic, Urologie; Cardiac, Vascular;</p>	Conform anexei nr. 2 la Specificații Tehnice, conform broșurii anexate	DM000344366

						<p>Părți mici. TRADUCTOARE CU DIAPAZONUL MINIM NECESARE: Linear 5 – 12 MHz, intraoperator, tip ""T"", apertură 45 mm ± 5 mm, minim 160 elemente, lungime cablu minim 250 cm; Convex 5 - 10MHz, intraoperator, unghiul de scanare minim 65°, raza 23R ± 3, minim 140 elemente, lungime cablu minim 200 cm; Convex 1 - 5MHz, aplicații abdominale, unghiul de scanare minim 65 °, raza 50R ± 5, minim 160 elemente, lungime cablu minim 200 cm; Ultrasonograful livrat să fie setat pentru lucru cu traductoarele livrate; MONITOR de minim 19 inch. Rezoluția: minim 1600x900(16:9) sau 1280x1024(4:3). Minim 4 roți, minim 2 blocabile;. Alimentare curent alternativ 220V, 50Hz. Printer foto integrat Da Baterie sau UPS încorporat, autonomie min. 60 min. Termenul de garanție minim 36 luni (asigurat de agentul economic sau producător)."</p>		
331 000 00- 1	37	Frigider 250-350l cu polite	EKT 250	Turcia	EMSAS	<p>"Configurație: Vertical, cu încărcare orizontală; Capacitatea internă a camerei: 250-350 litri; Temperatura minimă setabilă ≤+4°C Temperatura maximă setabilă ≥+8°C Polițe incluse: ≥ 4 Dotat cu mecanism de blocare a ușii; Ușă transparentă Izolare dublă a ușii Construcție interioară: material non coroziv sau cu acoperire anticorozivă; Construcție exterioară: material non coroziv sau cu acoperire anticorozivă; Dotat cu roțile pentru transportare Izolare termică: minim 45 mm poliuretan (PUR) Interfață: Ecran grafic, tactil, ≥5 inci Afișare pe ecran a graficului de temperatură Dotat cu port USB pentru exportare date Dotat cu port de acces pentru senzor extern Alarmer: acustică, vizuală - ușa deschisă, lipsa curentului electric, abatere temperatură, etc. Dotat cu baterie internă pentru alarmă și menținerea datelor Refrigerent cu GWP <150, ODP = 0, fără fluor(non F) Dezghețare automată Convecție forțată Posibilitate monitorizare de la distanță Alimentarea electrică: 210 - 240V, 50 Hz. Dimensiuni externe: H≤1800 mm, A≤700 mm, L≤700 mm Stabilizator de tensiune livrat cu dispozitivul Se acceptă atât dispozitive medicale cât și electrice (preferențial medicale) Termen de garanție nu mai mic de 36 luni din momentul instalării."</p>	Conform anexei nr. 1 la Specificații Tehnice, conform broșurii anexate	DM000578863
331 000 00- 1	43	Congelator de laborator 50 - 160l cu polite	EE100	Turcia	EMSAS	<p>"Configurație: Vertical, cu încărcare orizontală; Capacitatea internă a camerei: 50 - 160 litri; Temperatura minimă setabilă(congelator) ≤-20°C Temperatura maximă setabilă(congelator) ≥-10°C</p>	Conform anexei nr. 1 la Specificații Tehnice, conform broșurii anexate	DM000578875

						<p>Polițe incluse: ≥ 2 Dotat cu mecanism de blocare a ușii; Construcție interioară: material non coroziv sau cu acoperire anticorozivă; Construcție exterioară: material non coroziv sau cu acoperire anticorozivă; Dotat cu roțile pentru transportare Izolare termică: minim 40 mm poliuretan (PUR) Interfață: Ecran grafic, tactil, ≥ 5 inci Afișare pe ecran a graficului de temperatură Dotat cu port USB pentru exportare date Dotat cu port de acces pentru senzor extern Alarmer: acustică, vizuală - ușa deschisă, lipsa curentului electric, abatere temperatură, etc. Dotat cu baterie internă pentru alarmă și menținerea datelor Refrigerent cu GWP <150, ODP = 0, fără fluor(non F) Posibilitate monitorizare de la distanță Alimentarea electrică: 210 - 240V, 50 Hz. Dimensiuni externe: H <1000 mm, A și L <700 mm Stabilizator de tensiune livrat cu dispozitivul Se acceptă atât dispozitive medicale cât și electrice (preferențial medicale) Termen de garanție nu mai mic de 36 luni din momentul instalării."</p>		
331 000 00- 1	52	Dispozitiv pentru dezghețarea plasmei	QuickThaw DH4	SUA	Helmer	<p>"1. Destinația - Pentru dezghețarea rapidă a plasmei 2. Decongelarea plasmei • Pentru dezghețarea concomitentă a 4 containere cu plasmă. • Coș dublu cu controale independente ce acomodează o varietate de configurații a containerelor folosite. • Programare și realizarea procedurii fără intervenția ulterioară a operatorului. • Fiecare coș operează independent oferind flexibilitatea pornirii de proceduri la intervale de timp diferite. • Permite atât dezghețarea produselor obținute prin afereză cât și a celor obținute prin metoda clasică. • Dispozitivul este adecvat pentru decongelarea crio-precipitatului și eritrocitelor, precum și încălzirea soluției saline • Dimensiuni compacte (portabil) • Asigurat cu saci de protecție cu folie protectoare ce protejează plasma în timpul decongelării și asigura securitate pe termen lung – minim 50 unități. 3. Monitorizarea și decongelarea plasmei • Regulator de temperatură cu microprocesor • Afișaj digital al temperaturii • Temperatura camerei este programabilă în pași de minim 0,1° C • Alarma sonoră și vizuală pentru temperatură înaltă. 4. Controalele de agitare • Controale independente și de afișare cu LED-uri pentru fiecare coș • Ore setate sau ciclul de timp rămas sunt afișate în minute • Posibilitatea setării ciclurilor de dezghețare prin setarea duratei de timp • Posibilitatea întreruperii cicluri pentru verificarea unităților sau suplimentarea numărului de plasmă. 5. Timpul de dezghețare:</p>	Conform anexei nr. 1 la Specificații Tehnice, conform broșurii anexate	DM000507164

				<ul style="list-style-type: none"> • Pentru containere de plasmă cu volum 250ml - 300 ml maxim 14 min • Pentru containere de plasmă prin afereza cu volum 500-900 ml maxim 20 min <p>6. Materialul de construcție</p> <ul style="list-style-type: none"> • Materialul camerei din oțel inoxidabil • Materialul carcasei din exterior rezistent la bacterii • Sistem rapid de scurgere ce eliberează eficient camera <p>7. Sursa de alimentare Curent electric 220-240 V 50/60 Hz</p> <p>8. Accesorii per dispozitiv:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cablu de alimentare (euro plug) <p>Anul de producere minim 2023."</p>		
--	--	--	--	---	--	--

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

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