

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție ocds-b3wdp1-MD-1727796158103 din 01.10.2024
Obiectul achiziției: Achiziționarea Dispozitivelor medicale, conform necesităților instituțiilor-medico sanitare publice (lista suplimentară 26)

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						
Lotul nr. 1 - Dispozitiv pentru terapie cu ultrasunet						
Lotul nr. 1 - Dispozitiv pentru terapie cu ultrasunet	Dispozitiv pentru terapie cu ultrasunet Model Sonotronic US2 AMDM DM000674819	Polonia	ELEKTRO NIKA I ELEKTRO MEDYCY NA M. LEWAND OWSKI SP.J.	Parametrii tehnici Specificație - Tensiunea de alimentare în rețea 220V - 2 tipuri de sonde da - Frecvență de lucru 1/3,3 MHz ± 10% - Regimul de emisie Continuu și/sau pulsativ - Suprafața minimă de iradiere 1.33 ± 10% - Suprafața maximă de iradiere 5 cm ² ± 10% - Aria Sondei 1 1 cm ² ± 10% - Aria Sondei 2 5 cm ² ± 10% - LCD tactil ≥4” - Va dispune de diferite tipuri de programe salvate pentru proceduri Da Accesorii - Cablu de alimentare standard european 1 buc. - Sonde 2 buc - Manual de utilizare 1 buc.	Parametrii tehnici Specificație - Tensiunea de alimentare în rețea 220V - Da ; - 2 tipuri de sonde - Da ; - Frecvență de lucru 1 MHz sau 3,3 MHz - Da ; - Regimul de emisie Continuu și pulsativ - Da ; - Suprafața minimă de iradiere 1.33 cm ² - Da ; - Suprafața maximă de iradiere 5 cm ² - Da ; - Aria Sondei 1 - 1 cm ² - Da ; - Aria Sondei 2 - 5 cm ² - Da ; - LCD tactil 4,3” - Da ; - Va dispune de diferite tipuri de programe salvate pentru proceduri - Da ; Accesorii - Cablu de alimentare standard european 1 buc - Da ; - Sonde - 2 buc (SU -1 și SU - 5) - Da ; - Manual de utilizare - 1 buc Da . Pag 18 Catalog	
Lotul nr. 5 - Dispozitiv pentru fizioterapie, electroforeză și electrostimulare						
Lotul nr. 5 - Dispozitiv pentru fizioterapie, electroforeză și electrostimulare	Dispozitiv pentru fizioterapie, electroforeză și electrostimulare Model Multitronic MT4	Polonia	ELEKTRO NIKA I ELEKTRO MEDYCY NA M. LEWAND	Dispozitiv pentru fizioterapie, electroforeză și electrostimulare Supratensiune sinusoidală unipolară maxim 30mA. Galvanic, maxim 80 mA. Diadinamic maxim 70 mA. Supratensiune sinusoidală bipolară: - Interferențial,	Dispozitiv pentru fizioterapie, electroforeză și electrostimulare Supratensiune sinusoidală unipolară maxim 30mA - Da ; galivanic, IG - 50mA - Da pag 10 catalog ; diadinamic minim 40mA - Da pag 10 catalog ; Supratensiune sinusoidală bipolară - Da pag 10 catalog ; Interferențial,	

	<p>AMDM DM000674824</p>		<p>OWSKI SP.J.</p> <p>- TENS, - stimulare Kotz, - curenți de puls, - MF, - tonoliză, - EMS, - unde H, Microcurenți maxim 1000 mA. Amplitudinea tensiunii în circuitul pacientului (modul CV) maxim 140 V. Timpul de tratament minim 1-60 minute. Parametri tehnici generali. Sursa de alimentare, consumul de energie: 220-230V, 50-60Hz.</p>	<p>TENS, Stimulare Kotz, curenți de puls, MF, tonoliza, EMS, unde H - Da pag 10,11 catalog; microcurenți 1000μA - Da pag 10 catalog; Amplitudinea tensiunii în circuitul pacientului (modul CV) 140 V. - Da pag 10 catalog; timer de tratament 1-99 min - Da pag 11 catalog; Parametri tehnici generali. sursa de alimentare, consumul de energie: ~230V, 50Hz - Da pag 10 catalog;</p>	
Lotul nr. 12 - Lampă bactericidă 30W 130150					
<p>Lotul nr. 12 - Lampă bactericidă 30W 130150</p>	<p>Lampă germicidă (varianta staționară 20m) Model Corp cu Lampa UV 1x30W AMDM DM000564956</p>	<p>R Moldova</p>	<p>Caravan Express SRL</p> <p>Lampă germicidă (varianta staționară 20m) Cod 130150 Descriere Lampă de cuarț pentru sterilizarea aoului în încăperea sălii de proceduri, sălii de operație, salon, etc. Alimentare 220V, 50Hz Montabila pe tavan sau perete obligatoriu Lampa cu tub inclus cu 1 tub min. 30W, area de dezinfectare ≥ 20 m² Spectru de raze UV + vizibil Unghiul de iradiere minim 180 grade Timpul de funcționare a lămpilor ≥ 8000 ore Lampă germicidă fără eliminarea ozonului da</p>	<p>Lampă germicidă (varianta staționară 20m) cu timer - Alb vopsit Descriere Lampă de cuarț pentru sterilizarea aoului în încăperea sălii de proceduri, sălii de operație, salon, etc. Alimentare 220V, 50Hz - Da; Montabila pe tavan sau perete - Da; Lampă cu tub inclus 1 tub x 30W - Da; Aria de dezinfectare 40 m² - Da; Spectru de raze UV + vizibil - Da; Unghiul de iradiere 180° - Da; Timpul de funcționare a lămpilor - 10 800h - Da; Lampă germicidă fără eliminarea ozonului - Da; A se vedea fișa tehnică.</p>	
Lotul nr. 13 - Electrocardiograf cu 3 canale, caracteristici avansate 260210					
<p>Lotul nr. 13 - Electrocardiograf cu 3 canale, caracteristici avansate 260210</p>	<p>Electrocardiograf cu 3 canale, caracteristici avansate Model SE 3 color AMDM DM000499510</p>	<p>China</p>	<p>EDAN INSTRUMENTS, INC.</p> <p>Cod 260210 Descriere Electrocardiograf cu 3 canale, care înregistrează, printează și/sau interpretează ECG de la o singură sau mai multe derivații simultan cu display color. Parametrul Specificația Tip pacient adult, pediatric Numărul de canale de procesare 3 Configurația Portabil da Derivațiile Tip înregistrare auto și manual Sensivitatea 2.5, 5, 10, 20 mm/mv Semnal de calibrare 1 mV, ± 3% Gama de frecvență De diagnostic 0.05-150 Hz Filtru muscular 25, 35Hz</p>	<p>Electrocardiograf cu 3 canale, caracteristici avansate Electrocardiograf cu 3 canale, care înregistrează, printează și/sau interpretează ECG de la o singură sau mai multe derivații simultan cu display color - DA Brosură pag 2; Parametrul Specificația Tip pacient adult, pediatric - DA, Datasheet pag 1-3; Numărul de canale de procesare 3 - DA, Datasheet pag 1-3; Configurația Portabil - DA, Datasheet pag 1-3; Derivațiile Tip înregistrare auto și manual - DA, Datasheet pag 1-3; Sensivitatea 2.5, 5, 10, 20 mm/mv - DA, Datasheet pag 2; Semnal de calibrare 1mV, ± 3% - DA, Datasheet pag 2; Gama de frecvență De diagnostic 0.05-150 Hz - DA, Datasheet pag 2; Filtru muscular 25, 35Hz - DA, Datasheet pag 2;</p>	

			<p>Filtru frecvență joasă 0.05, 0.16, 0.25, 0.32, 0.5, 0.67Hz</p> <p>Filtru frecvență înaltă 20, 40, 100, 150Hz</p> <p>Filtru de rețea 50 Hz</p> <p>Impedanța de intrare ≥ 10 M Ohm</p> <p>Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz >110 dB</p> <p>Convertor analog-digital ≥ 16 bit</p> <p>Scurgeri spre pacient prin electrozi ≤ 10 μA</p> <p>Detector de pacemaker da</p> <p>Indicator deconectare electrod acustic sau vizual da</p> <p>Imprimantă Termică încorporată</p> <p>Mărimea hîrtiei ≥ 60 mm</p> <p>Să se indice numele derivației printate da</p> <p>Viteza de înscriere 5, 10, 12.5, 25, 50 mm/s</p> <p>Densitatea imprimării 8 dpi/mm (rezoluție verticală) și 40 dpi/mm (rezoluție orizontală) la viteza de 25 mm/s</p> <p>Derivațiile înscrise minim 12</p> <p>Numărul de derivații înscrise simultan 3</p> <p>Hîrtia termică să fie compatibilă și de la alți producători de hîrtie cu dispozitivul ECG da</p> <p>Display Grafic, LCD TFT color da</p> <p>"Monitorizarea pe display: data, ora, sensibilitatea, viteza de înscriere, filtru, derivațiile" da</p> <p>Marime ecran ≥ 3 inch</p> <p>Rezoluția $\geq 320 \times 240$ pix</p> <p>Numărul de derivații afișate simultan ≥ 6</p> <p>Posibilitatea transmiterii datelor la un sistem de management al datelor ECG prin fir (să se indice interfața de transmitere) da</p> <p>Posibilitatea introducerii rapide a datelor pacientului Nume, ID, vîrsta, sex, greutate, înălțimea</p> <p>Ajustarea automată a izoliniei da</p> <p>Identificarea aritmiei da</p> <p>Ritmului cardiac Diapazon 30 - 300 BPM</p> <p>Acuratețea ± 1 BPM</p> <p>Interpretarea Sistem de interpretare a datelor ECG da</p> <p>Măsurări PR, QT, QTC, P, QRS, T, HR;</p> <p>Timpul interpretării minim 10 s</p> <p>Alimentarea 220 V, 50 Hz</p>	<p>Filtru frecvență joasă 0.05, 0.16, 0.25, 0.32, 0.5, 0.67Hz - DA, Datasheet pag 2;</p> <p>Filtru frecvență înaltă 20, 40, 100, 150Hz - DA, Datasheet pag 2;</p> <p>Filtru de rețea 50 Hz - DA, Datasheet pag 2;</p> <p>Impedanța de intrare ≥ 50 M Ohm DA, Datasheet pag 2;</p> <p>Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz > 110 dB - DA, Datasheet pag 2;</p> <p>Convertor analog - digital 24bit - DA, Datasheet pag 2;</p> <p>Scurgeri spre pacient prin electrozi ≤ 10 μA - DA, Datasheet pag 2;</p> <p>Detector de pacemaker - DA, Datasheet pag 2;</p> <p>Indicator deconectare electrod acustic sau vizual - DA, User manual pag 61;</p> <p>Imprimantă Termică încorporată - DA;</p> <p>Mărimea hîrtiei 80 mm - DA, Datasheet pag 1;</p> <p>Să se indice numele derivației printate - DA, User manual pag 36;</p> <p>Viteza de înscriere 5, 6.25, 10, 12.5, 25, 50s - DA, Data sheet pag 1;</p> <p>Densitatea imprimării 8 dpi/mm (rezoluție verticală) și 40 dpi/mm (rezoluție orizontală) la viteza de 25 mm/s - DA, Data sheet pag 1;</p> <p>Derivațiile înscrise 12 - DA, Data sheet pag 1;</p> <p>Numărul de derivații înscrise simultan 3 - DA, User manual pag 48;</p> <p>Hîrtia termică să fie compatibilă și de la alți producători de hîrtie cu dispozitivul ECG - DA, Datasheet pag 1;</p> <p>Display Grafic, LCD TFT color - DA, Broșură pag 2;</p> <p>"Monitorizarea pe display: data, ora, sensibilitatea, viteza de înscriere, filtru, derivațiile" - DA, Datasheet pag 1;</p> <p>Marime ecran 3,5 inch - DA Datasheet pag 1;</p> <p>Rezoluția 320 x 240 pix - DA Datasheet pag 1;</p> <p>Numărul de derivații afișate simultan 6 - DA Datasheet pag 1;</p> <p>Posibilitatea transmiterii datelor la un sistem de management al datelor ECG prin fir TCP/IP, LAN - DA, User manual 17, 41, 54-55;</p> <p>Posibilitatea introducerii rapide a datelor pacientului Nume, ID, vîrsta, sex, greutate, înălțimea - DA, User manual pag 33;</p> <p>Ajustarea automată a izoliniei - DA, User manual pag 17;</p> <p>Identificarea aritmiei - DA, User manual pag 46;</p> <p>Ritmului cardiac Diapazon 30 - 300 BPM - DA, Datasheet pag 1;</p> <p>Acuratețea ± 1 BPM - DA, Datasheet pag 1;</p>	
--	--	--	--	---	--

				<p>Baterie internă reîncărcabilă da Timp operare autonomă ≥ 3 h Protecție defibrilator ≥ 400 J Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact da status sistem da deconectare alimentare rețea da baterie descărcată da Accesorii Cablul pacient cu set de electrozi pectorali de tip pară (6 buc.) și membranari de tip clește (4 buc.) 2 set. Hârtie termică 30 buc. Gel de contact 1 litru</p>	<p>Interpretarea Sistem de interpretare a datelor ECG - DA, User manual pag 36; Măsurări PR, QT, QTC, P, QRS, T, HR; - DA, User manual pag 36; Timpul interpretării min 10s - DA, User man pag 45; Alimentarea 220V, 50 Hz - DA, Datasheet pag 1; Baterie internă reîncărcabilă - DA; Timp operare autonomă 3-6.5 h DA, Datasheet pag1; Protecție defibrilator ≥ 400 J - DA, Conform IEC/EN 60601-1 și IEC/EN 60417 Datasheet pag1; Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact - DA, User manual pag 61; Status sistem - DA, User manual pag 61; Deconectare alimentare rețea - DA, User man pag 12; Baterie descărcată - DA, User manual pag 61; <u>Accesorii</u> Cablul pacient cu set de electrozi pectorali de tip pară (6 buc.) și membranari de tip clește (4 buc.) - 2 set - DA; Hârtie termică 30 buc -DA; Gel de contact 1litru -DA</p>	
TOTAL						

Semnat: _____

Numele, Prenumele: Cobzari-Țurcan Rodica
În calitate de: Administrator
Ofertantul: „Aelo Grup” SRL
Adresa: Mun. Chișinău, str. Petru Movila 23/5, ap (of)3