

**Aprob:**

**Directorul interimar al IMSP SCTO**

**Ștepa Serghei**

## **ANUNȚ DE PARTICIPARE**

**privind achiziționarea**  
**Dispozitive medicale conform necesităților IMSP Spitalul Clinic de Traumatologie și Ortopedie**  
**pentru anul 2019.**  
**prin procedura de achiziție**  
**Achizitii cu costuri mici**

**1. Denumirea autorității contractante:**

**Instituația Medico-Sanitară Publică Spitalul Clinic de Traumatologie și Ortopedie.**

**2. IDNO: 1003600150598**

**Adresa:** Municipiul Chișinău bd. Ștefan cel Mare 190

**3. Numărul de telefon/fax:** (022) 24-23-30

**Adresa de e-mail și de internet a autorității contractante:** achizitii.imspcto@gmail.com

**4. Adresa de e-mail sau de internet de la care se va putea obține accesul la documentația de atribuire:**  
*documentația de atribuire este anexată în cadrul procedurii în SIA RSAP*

**5. Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind livrarea/prestarea/executarea următoarelor bunuri /servicii/lucrări:**

<b>Nr./or</b>	<b>Denimirea DM</b>	<b>Cantitatea, Un.</b>	<b>Caracteristici tehnice</b>
<b>Lotul I. Dispozitive Medicale pentru BȚCU</b>			
1	<b>BAIE CU ULTRASUNET</b>  Cu temporizator digital, sistem de încălzire, monitorizare a temperaturii, și funcția degas.	2	<ul style="list-style-type: none"><li>• Volum (Litri) min 5l - max 9,5l.</li><li>• Rezervor din oțel inoxidabil cu capac</li><li>• Voltaj 230 V / 50 Hz / pînă la 500 Watt ,</li><li>• Frecvența de ieșire (Hz) 42000</li><li>• Temperatura reglabilă,</li><li>• Diapazonul temperaturii: de la 20 °C la 70 °C ,</li></ul> Capac, mânere, picioare antiderapante, cabluri de alimentare, <b>Documente confirmative:</b> Manuale de service în una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza) și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie – confirmată prin semnătura și ștampila Participantului. Catalogul producătorului, documente tehnice, pe suport hîrtie sau în format electronic, cu indicarea numărului de

			<p>referinta/modelul articolului atribuit numarului de lot oferit.</p> <p>Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic <b>de 24 luni din data instalării.</b></p> <p>Anul de producere: 2018 - 2019</p>
	<b>Preț</b>		<b>40 000.00</b>
2	<p><b>FIERASTRAU PENTRU AUTOPSIE</b></p> <p>Fierastrau pentru autopsie cu lame schimbabile,</p>	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Motor cu butonul de oprit/pornit izolat.,</li> <li>• System de reglare a rotațiilor:</li> <li>• Turația: min. 12.000 si 21.000 de rotatii pe minut,</li> <li>• Cablu electric - 5 metri,</li> <li>• Mandrină detașabilă (inox), cu posibilitatea de sterilizare.</li> </ul> <p><u>Complect de lame :40 sterili</u> Alimentarea: 230 V / 50 Hz / 500 Watt</p> <p><b>Documente confirmative:</b> Manuale de service în una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza) și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie– confirmată prin semnătura și ștampila Participantului.</p> <p>Catalogul producătorului, documente tehnice, pe suport hârtie sau în format electronic, cu indicarea numarului de referinta/modelul articolului atribuit numarului de lot oferit.</p> <p>Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic <b>de 24 luni din data instalării.</b></p> <p>Anul de producere: 2018 - 2019</p>
	<b>Preț</b>		<b>25 000.00</b>
3	<b>ORBITAL SHAKER</b>	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• System de reglare a frecvenței rotațiilor: de la 20 – 300 rpm.,</li> <li>• Timer: 0 – 99 min sau in continuu.</li> <li>• Miscare orbitală, circulară: minim 19 mm.,</li> <li>• Platforma cu cleme pentru fixare a colbei de 500 ml și 1000 ml,</li> <li>• Capacitate 4 x 1 L, 5 x 500 mL.,</li> <li>• Incarcare min 4 kg, max. 6 kg.,</li> <li>• Alimentare electrica 230 V, 50 Hz,</li> <li>• Cablu rețea.</li> </ul> <p><b>Documente confirmative:</b> Manuale de service în una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza) și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie– confirmată prin semnătura și ștampila Participantului.</p>

			Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic <b>de 24 luni din data instalării.</b> Anul de producere: 2018 - 2019
	<b>Preț –</b>		<b>20 000.00</b>
4	<b>AGITATOR MAGNETIC</b> (fără încălzire)	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cantitatea agitata (H<sub>2</sub>O): max.5 L,</li> <li>• Motor: intrare 15 W, ieșire 1,5 W,</li> <li>• Viteza: de la 100, până la 1500 r/min.,</li> <li>• Material platan: inox sau ceramic,</li> <li>• Dimensiuni platan: 100x100 mm.,</li> <li>• Umiditatea relativa admisa 80%.</li> </ul> <p>Clasa de protecție IP21. Consumabile:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Două seturi de magnetice chimice rezistente, de diferite dimensiuni, minimum 3 în set cu dimensiuni: min 3cm, maximum 8 cm lungime.</li> </ul> <p>Manuale de service în una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza) și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie– confirmată prin semnătura și ștampila Participantului.</p> <p>Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic <b>de 24 luni din data instalării.</b> Anul de producere: 2018 - 2019</p>
	<b>Preț</b>		<b>18700.00</b>
5	<b>Bare pentru agitație magnetică</b>	6	Bare cilindrice din aliaje de aluminiu, nichel, fier și cobalt, acoperite cu teflon (PTFE) cu lungimea de 50 mm și diametru de 8 mm.
	<b>Preț</b>		<b>700.00</b>
6	<b>Extractor de bare pentru agitare magnetică</b>	1	Alcătuît dintr-o colbă rigidă de 27 cm lungime, la capătul căreia se află un magnet puternic acoperit cu teflon (PTFE)
	<b>Preț</b>		<b>4000.00</b>
7	<b>pH-metru</b>	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Calibrare automata,</li> <li>• LCD display,</li> <li>• HxLxl=1700x800x1400 /1900x950x1550mm</li> <li>• Parametri măsurați și afișați: Ph, mV, temperatura (°C), conductivitatea, sarea, oxigenul dizolvat (în secunde).</li> <li>• Diapazonul de măsurare: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ph-ului: de la 2,00 până la 16,00 Rezoluția Ph: 0,01, Compensare ATC: 0/100.</li> <li>2. Diapazonul ORP-1999/200 mV; -199.9 mV/499,9 mV; 500/2000 mS+-2+1</li> <li>3. Temperaturii: 0/110 °C.</li> </ol> </li> </ul>

			<p>4. Conductibilitatea: 0.0/199 <math>\mu</math>S; 2,00/19,99mS; 20,0/100,0 mS.</p> <p>5. Sărurile dizolvate: 0,0/99,9ppm; 100/999 ppm; 1,00/9,99 ppt; 10,0 / 50,0 ppt.</p> <p>6. Oxigenului: 0/200,0 %.</p> <p>Manuale de service în una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza) și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie– confirmată prin semnătura și ștampila Participantului.</p> <p>Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic <b>de 24 luni din data instalării.</b></p> <p>Anul de producere: 2018 – 2019.</p>
	<b>Preț</b>		<b>22 000,00</b>
<b>Lotul II. Dispozitive Medicale - Diagnostic functional</b>			
1	<b>ECOGRAF CU SISTEM COMPACT DE IMAGISTICĂ DOPPLER COLOR</b> (clasa EXPERT)	1	<p>Anul de producere: 2018-2019</p> <p>Aplicații clinice: General, musculo-scheletal (osteoarticular, ortopedic), vascular</p> <p>Diagonala monitor: Min. 15 inch, Rezoluție: Min. 1042 x 786 (4:3)</p> <p>Stocare de imagini pe HDD: minim 500 GB</p> <p>Porturi pentru transductoare active: min. 2 un.</p> <p>Baterie încorporată cu durata de lucru: min. 1,5 h</p>
		<b>MODURI DE OPERARE ȘI VIZUALIZARE</b>	
			2D
			M, M-anatomic, M-color
			Color Doppler,
			Doppler Continuu,
			Doppler Pulsat
			Dopler tisular
			Power Doppler
			Redarea simultană în timp real a modulilor 2D, Color Doppler, Doppler Pulsat
			Armonici superioare
			Compatibil cu traductori de diferite frecvențe de tip: Convex, liniar, liniar vascular,
			Optimizare automată a imaginii 2D prin amplasarea unei singure taste
			Optimizare prin amplasarea unei singure taste a spectrului Doppler prin reglarea automată a scalei de viteze și ajustarea baseline-ului
			Generarea de rapoarte pentru fiecare pachet de măsurători specifice aplicațiilor disponibile
			Conectarea sistemului: min. 15 sec
			Adâncime de scanare: min. 30 cm (40 cm)
			Gama dinamică: in. 200 dB
			Nivelele de gri: min. 256 (tonuri)

		Soft de îmbunătățire a imaginii 2D (prin reducerea artefactelor și intrarea conturilor) – Reglabil în mai multe trepte de intensitate
		Imagine trapezoidală pe sonda liniară pentru extinderea câmpului de vizualizare
		Taste cu funcții personalizabile de către utilizator
		Presetări de aplicații pentru fiecare transductor
		Înregistrarea și redarea video
		Memorie CINE: 2600 cadre
		CINE Loop : 8000 linii
		Conectarea în rețea tip LAN
		Conectarea în rețea tip Wireless
		Baterie : Li-ion
		<b>Mod 2D</b>
		Zone de focalizare: min. 8
		Hărți de gri: min. 13
		Scala gamei Dinamice : Min. 50 – 200dB
		Formare imagine 2D
		<b>Mod M: Color</b>
		Frecvențe selectibile în mod M
		<b>Mod M anatomic</b> inclus în configurație
		Viteza de derulare Mod M selectibilă: min. 6 trepte
		Hărți de gri: min. 13
		<b>Mod Doppler spectral pulsat PW</b>
		Volum eșantion reglabil: min. 0,5 – 15 mm
		PRF minim în modul pulsat: min. 1000 Hz - 22 500 Hz
		Calcul automate în Doppler pulsat în timp real
		Reglarea fluxul de sânge peste limita de viteză prin dublarea scalei curente, HPRF
		Corecția unghiului de imaginile Doppler spectral
		<b>Mod Doppler spectral Continuu</b>
		PRF minim în modul continuu: de la 1 500 Hz pînă la 43 000 Hz
		Optimizare automată a spectrului Doppler printr-o singură apăsare de buton
		Calcul automate în Doppler Continuu în timp real
		Activ cu traductoarele de tip phased-array
		Permite inversia spectrului
		Mod Doppler Color:
		Hărți de culoare în funcție de transductorul și aplicația folosită: min. 14
		PRF cu banda : min. 0,6 K – 14 K Hz
		Frecvențe spectrabile în transmisie
		Inclinarea ferestrei doppler stînga-dreapta
		<b>CONFIGURAȚIA SISTEMULUI</b>
		<b>1. UNITATE DE BAZĂ CU CARACTERISTICILE TEHNICE</b>
		<b>2. SONDA CONVEXĂ</b>
		Gama de frecvența: de la 2 pînă la 8 MHz

			<p>Unghi de vizualizare: min. 65<sup>0</sup></p> <p>Cristale: min. 128 un.</p> <p>Posibilitate atașare ghid biopsie</p> <p>Aplicații</p> <p><b>3. SONDA LINIARĂ</b></p> <p>Gama de frecvențe: de la 6 pînă la 15 MHz</p> <p>Unghi de vizualizare: min. 40<sup>0</sup></p> <p>Cristale: : min. 128 un.</p> <p>Posibilitate atașare ghid biopsie</p> <p>Aplicații: Părți moi, muscelscheletar</p> <p><b>4. SONDĂ LINIARĂ VASCULARĂ</b></p> <p>Gama de frecvențe : de la 6 pînă la 12 MHz</p> <p>Multiplicator pentru conectarea sondelor: cel puțin 2 porturi</p> <p><b>5. IMPRIMANTĂ TERMICĂ alb/negru</b> – 1 un.</p> <p><b>6. TROLIU</b></p> <p>Roți blocabile: 4</p> <p>Fixare securizată a USG</p> <p>Reglarea verticală: de la 80 cm pînă la 100 mm</p> <p>Suport pentru imprimantă</p> <p>Alimentare electrica: 210V – 240V.</p> <p><b>Cerințe de certificare:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Conformitate cu directiva 93/42 CEE.</li> <li>- Certificat CE sau declarație de conformitate CE cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite, valabil, copie confirmată prin semnatura și ștampila participantului.</li> <li>- Prezentarea certificatelor de la producator, ce atesta personal calificat local pentru efectuarea serviciului si reparatiilor in garantie și postgaranție.</li> <li>- Declarație de la Ofertant – confirmată prin semnatura și ștampila, în care să certifice termenul de garanție pentru echipament și accesorii nu mai mic de 24 luni din momentul instalării/darii în exploatare a bunului și postgaranție 36 luni.</li> <li>- Instalare, darea in exploatare de către participantul câștigător-obligatoriu</li> <li>- Training pentru utilizatori și personalul tehnic la instalare și la solicitare - obligatoriu.</li> </ul>				
			<p><b>Documente confirmative:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Manual de service si manual de utilizare in conformitate cu LEGEA Nr. 102 cu privire la dispozitivele medicale din 09.06.2017, capitolul 4 Articolul 14. P. 3.</li> <li>- Ghid rapid al utilizatorului (max. 4 pagini A4), in limba de stat sau in una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza)-obligatoriu.</li> <li>- Să se indice ațit în oferta de preț cît și în factură (la livrare), prețul separat pentru fiecare dispozitiv, accesoriu și consumabil din set.</li> </ul>				
	<b>Preț</b>		<b>450 000.00</b>				
2	<b>ELECTROCARDIOGRAF</b> cu 3 canale, care înregistrează, prindează și/sau interpretează ECG	1	<p>Tip pacient: adult, pediatric</p> <p>Numărul de canale de procesare: 3</p> <p>Configurația: Portabil</p> <table border="1"> <tr> <td>Derivațiile</td> <td>Tip înregistrare: auto și manual</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Sensivitatea: 2.5, 5, 10, 20 mm/mv</td> </tr> </table>	Derivațiile	Tip înregistrare: auto și manual		Sensivitatea: 2.5, 5, 10, 20 mm/mv
Derivațiile	Tip înregistrare: auto și manual						
	Sensivitatea: 2.5, 5, 10, 20 mm/mv						

de la o singură sau mai multe derivații simultan cu display monocrom.			Semnal de calibrare: 1 mV, $\pm$ 3%
		Gama de frecvență	De diagnostic: 0.05-150 Hz Filtru muscular: 25, 35Hz Filtru frecvență joasă: 0.05, 0.16, 0.25, 0.32, 0.5, 0.67 Hz Filtru frecvență înaltă: 20, 40, 100, 150Hz Filtru de rețea: 50 Hz
		Impedanța de intrare: $\geq$ 10 M Ohm	
		Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz: $>$ 100 dB	
		Convertor analog-digital: $\geq$ 12 bit	
		Scurgeri spre pacient prin electrozi: $\leq$ 10 $\mu$ A	
		Detector de pacemaker	
		Indicator deconectare electrod acustic sau visual	
		<b>Imprimantă</b>	Termică: încorporată
			Mărimea hîrtiei: $\geq$ 60 mm
			Să se indice numele derivației printate
			Viteza de înscriere: 5, 10, 12.5, 25, 50 mm/s
			Densitatea imprimării: 8 dpi/mm (rezoluție verticală) și 40 dpi/mm (rezoluție orizontală) la viteza de 25 mm/s
			Derivațiile înscrise: minim 12
			Numărul de derivații înscrise simultan: 3
			Hîrtia termică să fie compatibilă și de la alți producători de hîrtie cu dispozitivul ECG
		<b>Diplay</b>	Grafic: da
			LCD monochrom
			Monitorizarea pe display: data, ora, sensibilitatea, viteza de înscriere, filtru, derivațiile
			Marime ecran: $\geq$ 3 inch
			Rezoluție display: $\geq$ 320x240
			Numărul de derivații afișate simultan: $\geq$ 6
		Posibilitatea introducerii rapide a datelor pacientului: Nume, ID, vîrsta, sex, greutate, înălțimea	
		Ajustarea automată a izoliniei	
		Identificarea aritmiei	
		<b>Regimul cardiac</b>	Diapazon: 30 - 300 BPM
			Acuratețea: $\pm$ 1 BPM
			Sistem de interpretare a datelor ECG
			Măsurări: PR, QT, QTC, P, QRS, T, HR
			Timpul interpretării: minim 10 s
		Alimentarea: 220 V, 50 Hz	
		Baterie internă: reîncărcabilă	
		Timp operare autonomă: $\geq$ 2 h	

			Protecție defibrilator <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Contact slab sau lipsă de contact</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Status sistem</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Deconectare alimentare rețea</td> </tr> <tr> <td><b>Indicatori vizuali</b></td> <td>Baterie descărcată</td> </tr> </table> <b>Accesorii</b> Cablu pacient cu set de electrozi pectorali de tip pară (6 buc.) și membranari de tip clește (4 buc): - 2 set. Hîrtie termică: 30 buc. Gel de contact: 1 litru Geantă portabilă de protecție – 1 un. Manuale de service în una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza) și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie– confirmată prin semnătura și ștampila Participantului. Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic <b>de 24 luni din data instalării.</b> Anul de producere: 2018 - 2019		Contact slab sau lipsă de contact		Status sistem		Deconectare alimentare rețea	<b>Indicatori vizuali</b>	Baterie descărcată
	Contact slab sau lipsă de contact										
	Status sistem										
	Deconectare alimentare rețea										
<b>Indicatori vizuali</b>	Baterie descărcată										
	<b>Preț – 18 000.00</b>										
	<b>LOT III</b>	<b>Dispozitive Medicale de Laborator</b>									
1	<b>STERILIZATOR (V-20 litri)</b> cu aer uscat destinat sterilizării instrumentelor medicale	1	Ventilație: forțată, controlată electronic Construcție interioară: oțel inox Construcție exterioară: cu acoperire anticorozivă Regimuri de sterilizare: programabile Protecție la supraîncălzire: analogical digitală Alarmer: acustică, vizuală Diagnostic automat: cu afișarea codului erorii Volumul: 20 l, ± 5 l Camera sterilizatorului: Să mențină steril instrumentele în interiorul camerei, să nu fie orificii cu acces direct la exterior Temperatura: de la 50°C pînă la 200°C Abaterea temperatură: nu mai mare de 3°C Abatere timp: ≤ 1 min Timp de încălzire pînă la 180°C: ≤ 35 min Regim de sterilizare prestabilite: - 180°C, 60 min, - 160°C, 150 min, - 120°C, 45 min. Timpul de răcire: ≤ 35 min, pînă la 75°C Deconectare de avariere: la temperatura 205 - 235°C Tipul de funcționare fără întrerupere: ≥ 8 ore Rafturi: ≥ 2 Alimentare: 200-240V, 50 Hz. Manuale de service în una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza) și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de								



			stat - copie– confirmată prin semnătura și ștampila Participantului. Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic <b>de 36 luni din data instalării.</b> Anul de producere: 2018 - 2019
	<b>Preț -</b>		<b>8000.00</b>
2	<b>INCUBATOR (Termostat)</b>  Dispozitiv de laborator, care se utilizează pentru menținerea îndelungată la temperaturi variate	1	Diapazon temperatură: de la +25 <sup>0</sup> C până la +100 <sup>0</sup> C Taimer sonor Rezoluția de programare: ≤ 1 grad Timp de funcționare: de la 1 min. până la 96 h. neînterupt Stabilitatea temperaturii: +1 <sup>0</sup> C Afișaj: LCD Control : Microprocesor Diapazon coeficient de calibrare: 0.936 ...1.063 (± 0.063) Capacitate tuburi: 24x2/1,5 ml ; 15x0,5 ml; 10x0,2 ml Diamerul carcasei/adâncime: Ø 130 MM / 45 MM Alimentare rețea: 220 V, 50 Hz Manuale de service în una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza) și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie– confirmată prin semnătura și ștampila Participantului. Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic <b>de 36 luni din data instalării.</b> Anul de producere: 2018 - 2019
	<b>Preț –</b>		<b>18 000.00</b>
<b>LOT IV. Dispozitive Medicale și Instrumentariu Medical Chirurgical de profil</b>			
1	<b>Sistem de retractare a țesuturilor moi regiunii toracolombare cu parte mobilă pe bara și system de fixare</b>	2	3 x 4 dinți Brațe articulate Dinți ascuțiți SP4067-20 Lungimea totală a instrumentului 20 cm/8 <sup>II</sup>
	<b>Preț -</b>		<b>2600.00</b>
2	<b>Sistem de retractare a țesuturilor moi regiunii lombare, tip Caspar, cu 3 retractoare active, 1 pasi și bară mobilă și system de fixare</b>	1	
	<b>Preț -</b>		<b>2400.00</b>
3	<b>Laminotom tip Kerrison cu system de înlăturare a osului</b>	5	Ciupitor 45 <sup>0</sup> , sus 2mm -1 un. 3mm - 1un.

			4mm – 1 un. 5 mm – 1 un. 6 mm – 1un. Lungimea instrumentului totală 20 cm (20 cm/8 <sup>II</sup> ) Unghiul mușcătorului 40 grade, Suprafața acoperită cu titan Culoare neagră
	<b>Preț -</b>		<b>9500.00</b>
<b>4</b>	<b>Ciupitor de disc intervertebral tip Caspar, drept, 7 1/4"</b>	<b>4</b>	Ciupitor: 2x10 mm -1un. 3x10 mm -1un. 4x10mm – 1un. 5x10mm - 1un. Vîrf drept 0 grade Lungimea instrumentului totală 18 cm (18 cm/7 <sup>II</sup> )
	<b>Preț -</b>		<b>5 500.00</b>
<b>5</b>	<b>Ciupitor de disc intervertebral tip Wilde, drept 7 1/4"</b>	<b>2</b>	Ciupitor: 4 x 9 mm – 1un. 5 x 10mm – 1un
	<b>Preț -</b>		<b>2500.00</b>
<b>6</b>	<b>Retractor radicular cu unghi</b>	<b>3</b>	0 grade 45 grade 90 grade Baionetă dublă Lungimea instrumentului totală 21 cm. /8 1/4 <sup>II</sup>
	<b>Preț -</b>		<b>1100.00</b>
<b>7</b>	<b>Sondă cu bilă</b>	<b>4</b>	Lungime 23 mm. Mărime: 8 mm – 65 <sup>0</sup> , 10 mm - 80 <sup>0</sup> 12 mm - 75 <sup>0</sup> 13 mm – 80 <sup>0</sup>
	<b>Preț</b>		<b>1000.00</b>
<b>8</b>	<b>Sondă pentru aspirație</b>	<b>4</b>	2 mm – 1un 3 mm– 1un 4 mm – 1un 5 mm – 1un
	<b>Preț -</b>		<b>600.00</b>
<b>9</b>	<b>Ciupitor de os tip Luer, activ</b>	<b>1</b>	-
	<b>Preț –</b>		<b>1000.00</b>
<b>10</b>	<b>Lingură tip Volkman</b>	<b>3</b>	3 mm – 1un 4 mm – 1un 5 mm – 1un

	<b>Preț -</b>		<b>1000.00</b>
11	<b>Ciupitor drept</b>	<b>1</b>	L – 130 mm. d – 3,4 mm. Mărimea tăietare 6*2mm
	<b>Preț –</b>		<b>10 000.00</b>
12	<b>Ciupitor drept, standart</b>	<b>1</b>	L - 130mm d – 3,4 mm Mărimea tăietare 6*3,5 mm
	<b>Preț –</b>		<b>12 000.00</b>
13	<b>Ciupitor oval, drept</b>	<b>1</b>	L - 130mm d – 3,4 mm Mărimea tăietare 6*4,4 mm
	<b>Preț –</b>		<b>12 600.00</b>
<b>LOT V. Disozitive Medicale pentru recuperare și reabilitare cu metode fizice</b>			
1	<b>Aparat fizioterapeutic pentru aplicarea cu curent continuu pulsativ</b>	2	Diapazonul de reglare a curentului: min. 0,5 – max. 50 mA Consumul de energie: min. 11 VA - max. 15 VA Curentul maximal aplicat la pacient: 50±5 mA Alimentarea aparatului de la rețea: 220 V/50Hz Microampermetru incorporat cu două scări gradate Durata procedurii : de la 0 pînă la 99 sec Diversitatea formelor de curenți Clasa electrosecuritate - II Anul de producere: 2018 - 2019 Manuale de service în una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza) și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie– confirmată prin semnătura și ștampila Participantului. Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic de <b>24 luni din data instalării.</b>
	<b>Preț –</b>		<b>22 000.00</b>
2	<b>Aparat magnetoterapie (magnito-laser)</b>	1	<b>Amplituda inducției magnetice: 20 (±3) mTl;</b> <b>Puncte de aplicare: min. 4</b> <b>Durata impulsului: de la 1,5 ms pînă la 2,5 ms.</b> <b>Frecvența impulsurilor curanților: min. 6 Hz</b> <b>Puterea: max. 15 VA</b> <b>Alimentarea curent alternativ: 50 Hz; 220 V</b> Manuale de service în una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza) și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie– confirmată prin semnătura și ștampila Participantului.
	<b>Preț –</b>		

			Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic <b>de 24 luni din data instalării.</b> Anul de producere: 2018 - 2019
			<b>4000.00</b>
3	<b>Aparat pentru inhalare cu compresor (nebulaiser)</b>	1	Viteza maximală a pulverizării (dispersării): 0.4 ml/мин
			Volumul pentru preparate medicamentoase: 7 ml
			Volumul restant a preparatelor: 0.7 ml
			Fracția (mărimea) medie a particulelor: 3 мкм
			Fracția max. particulelor: 5 мкм
			Lungimea furtunului pentru respirație: min. 200 cm
			Activitatea compresorului în regim de lucru: min. 6 ore
			Comutator rezistent la umeditate
			Ventelator încorporat
			Manuale de service în una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza) și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie – confirmată prin semnătura și ștampila Participantului. Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic <b>de 24 luni din data instalării.</b> Anul de producere: 2018 - 2019
	<b>Preț -</b>		<b>5500.00</b>
4	<b>Aparat fizioterapeutic pentru magnetoterapie ( cu frecvență joasă)</b>	3	Amplituda maximă a inducției magnetice: 30+- 9 mTl
			Tensiunea rețelei electrice: 220-+22 V; 50 Hz.
			Puterea de consum: ≈ 50 VA
			Durata funcționării neîntrerupte: max. 6 Ah
			Manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie – confirmată prin semnătura și ștampila Participantului. Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic <b>de 24 luni din data instalării.</b> Anul de producere: 2018 - 2019
	<b>Preț -</b>		<b>14 100.00</b>
5	<b>Aparat ultrasonoterapie</b>	1	Reglarea puterii de emisie: treptată 1,5 cm <sup>2</sup> Durata procedurii: de la 1 min. până la 30 min Puterea consumată: ≈ 45 BA Tensiunea de alimentare de la rețeau electrică: 220V; 50Hz - Sonde – min.3 un. Plăci de cuarț – min.5 un. (de rezervă

			<p>Manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie– confirmată prin semnătura și ștampila Participantului.</p> <p>Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic <b>de 24 luni din data instalării.</b></p> <p>Anul de producere: 2018 - 2019</p>
	<b>Preț -14 000.00</b>		
6	<b>Aparat fizioterapeutic pentru darsinvalizare, pentru aplicarea cu curent frecvență înaltă</b>	1	<p>Puterea consumată: max 80 W</p> <p>Frecvența undelor de puls: max 110 kHz</p> <p>Frecvența impulsurilor de modulare: max. 100 Hz</p> <p>Tensiunea de ieșire a frecvențelor: min. 3,5 kV</p> <p>Intensitatea curentului la ieșire: min. 4mA</p> <p>Durata procedurii: de la 0 pînă la 99 sec.</p> <p>Ceas încorporat</p> <p>Complect de electrozi utilizați: min. 1 set.</p> <p>Manuale de service în una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza) și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie– confirmată prin semnătura și ștampila Participantului.</p> <p>Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic <b>de 24 luni din data instalării.</b></p> <p>Anul de producere: 2018 - 2019</p>
	<b>Preț –</b>		<b>14 500.00</b>
7	<b>Dispozitiv medical fizioterapeutic p/u miostimulare</b>	1	<p>Aparat p/u electricstimulare (miostimulare)</p> <p>Canale ieșire: min. 4 un.</p> <p>Programe: min. 3</p> <p>Electrozi cauciuc: min. 4 un.</p> <p>Durata procedurii: de la 5 min. pînă la 25 min.</p> <p>Curent la ieșire : pînă la 90 mA</p> <p>Durata impulsului: 200 - 500 мкс</p> <p>Pauza intermediară: între 2 sec.</p> <p>Polaritatea: monopolară bipolară</p> <p>Accesorii:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Curele pentru mâini – 1 set.</li> <li>- Curele pentru picioare – 1 set.</li> <li>- Curea pentru abdomen – 1 un.</li> </ul> <p>Manuale de service în una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza) și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie– confirmată prin semnătura și ștampila Participantului.</p>

			Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic <b>de 24 luni din data instalării.</b> Anul de producere: 2018 - 2019	
	<b>Preț -</b>		<b>3000.00</b>	
8	<b>Masă- canapea</b> reglabila pentru efectuarea masaj pacienților	4	Sistem de ridicare (pleant)	Hidraulic Electric cu panou de manevrare
			<p>Secțiuni: min. 2 (cap-spate).  Inaltimea reglabilă:  min. 48 cm. - max.78 cm.,  Lățimea canapelei: min. 87 cm.,  Lungimea totală : min. 200 cm.,  Lungimea părții spatelui min. 122 cm.,  Lungimea părții cap: min. 76cm.,  Cadru suportului: oțel,  Suport rolă hartie,  Saltea: 1 un.,  Căptușită cu material impermeabil, lavabilă, la  dezinfectare.  Greutatea pacient: ≥ 200 Kg.</p>	
			<p>Manuale de service în una din limbile de circulație  internațională (rusa/engleza) și manualul de utilizare cu  prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de  stat - copie– confirmată prin semnătura și ștampila  Participantului.  Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic <b>de</b>  <b>36 luni din data instalării.</b>  Anul de producere: 2018 - 2019</p>	
	<b>Preț -</b>		<b>36000.00</b>	
	<b>Total</b>		<b>799 300.00</b>	

6. În cazul în care contractul este împărțit pe loturi un operator economic poate depune oferta (se va selecta): Pentru toate loturile.
7. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: nu se admite.
8. Termenii și condițiile de livrare/prestare/executare solicitați: din momentul semnării contractului până la 31.12.2019, în timp de 10 zile de la comanda beneficiarului. DDP - Franco destinație vămuită.
9. Termenul de valabilitate a contractului: 31.12.2019
10. Contract de achiziție rezervat atelierelor protejate sau că acesta poate fi executat numai în cadrul unor programe de angajare protejată (după caz): Nu
11. Prestarea serviciului este rezervată unei anumite profesii în temeiul unor acte cu putere de lege sau al unor acte administrative (după caz):
12. Scurta descriere a criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici care pot determina eliminarea acestora și a criteriilor de selecție; nivelul minim (nivelurile minime) al (ale) cerințelor eventual impuse; se menționează informațiile solicitate (DUAE, documentație):

Nr.	Denumirea documentului/cerințelor	Cerințe suplimentare	Obl.
	DUAЕ	semnat electronic de către operatorul economici Obligatoriu	Obligatoriu
	Oferta	Formularul F 3.1 – semnat electronic de către operatorul economici	Obligatoriu
	Specificații de preț	Formularul F 4.1 - semnat electronic de către operatorul economici	Obligatoriu
	Specificații tehnice	Specificații tehnice Formularul F 4.2 - semnat electronic de către operatorul economici	Obligatoriu
	Operatorii la solicitare vor prezenta mostre în termen de trei zile lucratoare		Obligatoriu
	Certificate CE		Obligatoriu
	Certificat/extras de înregistrare în Registrul de stat a dispozitivelor medicale		Obligatoriu
	Certificat de la producător ce atestă calitatea produsului ISO 13485		Obligatoriu
	Catalogul producătorului, documente tehnice, pe suport hârtie sau în format electronic, cu indicarea numărului de referință/modelul articolului atribuit numărului de lot oferit.		

**13. Motivul recurgerii la procedura accelerată achiziției cu costuri mici este completarea dispozitivelor existente în stocul spitalului.**

**14. Tehnici și instrumente specifice de atribuire (dacă este cazul specificați dacă se va utiliza acordul-cadru, sistemul dinamic de achiziție sau licitația electronică):**

**15. Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz):**

**16. Criteriul de evaluare aplicat pentru adjudecarea contractului: Prețul cel mai scăzut și calitatea produsului.**

**17. Factorii de evaluare a ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic, precum și ponderile lor:**

Nr. d/o	Denumirea factorului de evaluare	Ponderea%
	Pretul cel mai scazut pe lot si calitatea produsului	

**18. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:**

- până la: conform termenului stabilit SIA "RSAP".
- pe: conform termenului stabilit SIA "RSAP".

**19. Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare:**

*Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP*

**20. Termenul de valabilitate a ofertelor: 60 de zile**

**21. Locul deschiderii ofertelor: SIA RSAP**

**22. Ofertele întârziate vor fi respinse.**

**23. Persoanele autorizate să asiste la deschiderea ofertelor:**

*Ofertanții sau reprezentanții acestora au dreptul să participe la deschiderea ofertelor, cu excepția cazului când ofertele au fost depuse prin SIA "RSAP".*

**24. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare: în limba de stat**

25. În cazul achizițiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunțurilor viitoare  
01.02.2020

26. Data publicării anunțului de intenție sau, după caz, precizarea că nu a fost publicat un astfel de  
anunț:

27. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare: conform termenului stabilit SIA  
“RSAP”.

28. În cadrul procedurii de achiziție publică se va utiliza/accepta:

Denumirea instrumentului electronic	Se va utiliza/accepta sau nu
depunerea electronică a ofertelor sau a cererilor de participare	Se va utiliza
sistemul de comenzi electronice	Se va utiliza
facturarea electronică	Se va utiliza
plățile electronice	Se va utiliza

Conducătorul grupului de lucru: \_\_\_\_\_

L.Ș.