

ANUNȚ DE PARTICIPARE

**Privind Achiziționarea dispozitivelor medicale conform necesităților instituțiilor medico-sanitare
publice (Lista Suplimentară 29) REPETAT
prin procedura de achiziție: Licitatie deschisă**

1. Denumirea autorității contractante: Centrul Pentru Achiziții Publice Centralizate în Sănătate
2. IDNO: 1016601000212
3. Adresa: Republica Moldova, CHIȘINĂU CENTRU, mun. Chișinău, bl. Grigore Vieru 22/2
4. Numărul de telefon/fax: 022-222 445/ 022 – 222- 364
5. Adresa de e-mail și pagina web oficială ale autorității contractante: office@capcs.gov.md;
www.capcs.gov.md;
6. Adresa de e-mail sau pagina web oficială de la care se va putea obține accesul la documentația de atribuire: *documentația de atribuire este anexată în cadrul procedurii în SIA RSAP*
7. Tipul autorității contractante și obiectul principal de activitate (dacă este cazul, mențiunea că autoritatea contractantă este o autoritate centrală de achiziție sau că achiziția implică o altă formă de achiziție comună): autoritate centrală de achiziție
8. Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind livrarea/prestarea următoarelor bunuri/servicii:

Cod CPV 33100000-1

Nr. Lot	Denumire Lot	Specificația Tehnică		Unitatea de măsură	Cantitatea	Suma fără TVA	IMSP Beneficiari	
1.	Lot-1- Injectoarele de substanta de contrast pe bază de CO2 (dioxid de carbon)	Injectoarele de substanță de contrast pe bază de CO2 (dioxid de carbon)		Bucată	1	900,000.00	IMU	
		Cod	Specificație individuală					
		Descriere	Este un dispozitiv medical specializat utilizat în angiografia digitală (DSA) și procedurile intervenționale vasculare. Acestea reprezintă o alternativă sigură la substanțele de contrast iodate, în special pentru pacienții cu insuficiență renală, diabet sau alergii.					
		Parametrul						Specificația
		Unitate mobilă pe roți						minim 4 roți, cel puțin 2 cu frână
		Mâner sau suport de transportare dispozitiv						da
		Suport butelie CO2						da
		Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)						Înălțime: maxim 110 cm; Lățime: maxim 60 cm; Adâncime: maxim 60 cm;
		Diapazonul presiunii de injecție a gazului CO2						50 - 750 mmHg
		Diapazonul volumului de injecție a gazului CO2						10 - 100 ml
		Indicator al nivelului de încărcare a buteliei CO2						da
		Semnalizare vizuală						cel puțin în două culori
		Semnalizare sonoră						da
		Afișor LCD						da, de tip (touchscreen)
		Manetă selectivă de tip (rotary knob)						opțional
		Programe cu presetări predifinite						Aorta / pelvis
								EVAR / FEVAR
								Iliac artery
								Renal artery
								Above the knee
								Below the knee
								Microcatheter
		Porturi disponibile pentru conexiune						USB - da;

			VGA - da;				
			Sincronizare cu angiograful la emisia X-ray - opțional				
			Port de conexiune și administrare CO2				
		Regim de verificare a circuitului pneumatic la pornire	da				
		Regim de umplere a liniei cu CO2 (line priming)	da, în scop de eliminarea a aerului din circuitul de administrare				
		Reductor de presiune pentru butelia de CO2	Separat sau integrat în dispozitiv				
		Alimentare	220 V, 50 Hz				
		Accesorii	Butelie CO2 - cu robinet și volum de cel puțin 2 litri, încărcată cu gaz CO2 de o puritate de cel puțin 99.5%				
			Kit procedural complet de administrare a gazului CO2 la pacient - cel puțin 10 seturi, sterile.				
			Cablu de alimentare 220V - cel puțin 2.5 metri				
		Telecomandă / Controler pentru dirijarea dispozitivului la distanță	echipată cu minim 4 butoane, fără fir				
		Fir de sincronizare cu angiograful la emisia X-ray	opțional				
		Manual de utilizare	în limba de stat, pe suport de hâtie cât și în format digital				
		Manual de service / tehnic	în limba de stat, pe suport de hâtie cât și în format digital				
		Ghid rapid de utilizare a dispozitivului	în limba de stat, pe suport de hâtie cât și în format digital				
		Instruirea utilizatorilor	cel puțin 4 ore de către un specialist în domeniu				
		Garanție produs	minim 24 luni din momentul punerii în funcțiune				
2.	Lot-2-Dispozitiv de tratare a plagilor cu presiune negativa	Dispozitiv de tratare a plagilor cu presiune negativa Dispozitivul este conceput pentru a asigura un mediu închis peste o rană, pentru a evacua exudatele de la locul plăgii la un recipient de unică folosință, care poate promova		Bucată	2	298,000.00	IMU

	vindecarea rănilor prin eliminarea lichidelor, exudate din rană și materiale infecțioase, inclusiv și irigarea lichidelor biologice.					
	Cerință tehnică	Parametru				
	Dispozitiv conceput pentru tratarea plăgilor infecțioase prin vacuum aspirație	da				
	Dispozitivul funcționează pe rețeaua de curent alternativ, cu un adaptor de curent alternativ, sau cu o baterie internă. Bateria internă se încarcă atunci când dispozitivul este conectat la rețeaua de curent alternativ atât în timpul funcționării cât și când este oprit și nu este utilizat.	Cablu sau adaptor de încărcare de la rețeaua electrică				
	Display touch screen sau butoane separate pentru setarea funcțiilor	da				
	Alarmer vizuale și sonore	da				
	Mâner pentru transportare	da				
	Presiune maximă de lucru	cel puțin 180mmHg.				
	Regimuri de funcționare	minim 2 (intermitent și continuu)				
	Regim de funcționare pe bază de flux și presiune	da				
	Regim cu instilare de soluții în plagă pe baza unei pompe încorporate pentru a umezi / înmuia buretele înainte de schimbare pentru a preveni disconfortul pacientului în cazul unor mici aderențe de țesut.	da				
	Capacități baterie	timpul de operare minim 16 ore, timp de încărcare maxim 7 ore.				
	Cârlige pentru fixare / prindere dispozitiv de marginea patului	da				
	Mecanism încorporat sau extern dedicat pentru prindere / fixare pe stativul de perfuzie - prevăzut și recomandat de producător	da				
	Accesorii:					
	curele pacient pentru a transporta dispozitivul	opțional				
	geanta disponibilă pentru un recipient de minim 300 ml	opțional				
	piese și accesorii pentru a asigura funcționalitatea stabilă în toată perioada de garanție	da				

		Consumabile: Gama cu porturi moi, spumă și tifon care să faciliteze terapia adaptată, cu confort și versalitate, în tratarea rănilor provocatoare. Spuma poliuretanică (să prezinte o structură de celule deschise și proprietăți ale materialului hidrofil, destinat să permită un management eficient al fluidelor). Tifon – să fie eficient în răni cu drenaj scăzut până la moderat, să absoarbă și să rețină lichidul prin fibrele hidrofile. Nu se folosește pe răni cu un nivel ridicat de exudat. Drenuri - trusele de scurgere să fie concepute pentru a spori tratamentul și să faciliteze eliminarea exudatului din rănilor complexe, cu o construcție practică de silicon și o bandă radiopaque pentru vizualizarea sub radiografie. non-goale, neperforate pentru a preveni aderența țesuturilor. Canistră de colectare a secrețiilor - cu mecanism de fixare, din material transparent sau zonă indicatoare a nivelului de implere, filtru sau valvă de protecție la supraplin Termen de garanție Instruirea utilizatorilor Instrucțiuni de utilizare și dezinfectie în limba de stat Ghid rapid de utilizare	Set pentru aplicare la cel puțin - minim 50 seturi / aplicări de pansamente terapeutice Set pentru aplicare la cel puțin - minim 50 seturi / aplicări de pansamente terapeutice Set pentru aplicare la cel puțin - minim 50 seturi / aplicări de pansamente terapeutice Set pentru aplicare la cel puțin - minim 50 seturi / aplicări de pansamente terapeutice Pentru aplicare la cel puțin - minim 50 seturi / aplicări de pansamente terapeutice mimim 24 de luni. da da da				
		3. Lot-3-Dispozitiv fizioterapeutic Magnit-LaseT	"Dispozitiv fizioterapeutic pentru laseroterapie, magnetoterapie Cod Descriere Dispozitiv fizioterapeutic multifuncțional destinat procedurilor de laseroterapie, magnetoterapie și ultrasunet, dotat cu protocoale presetate și personalizabile. Parametru Specificație Laser: Clasa dispozitivului cu laser 3B Laser roșu obligatoriu Laser infraroșu obligatoriu Magnet: Cîmpuri magnetice cu forme de undă: sinusoidală, dreptunghiulară, triunghiulară Magnetoterapie cu impulsuri obligatoriu Funcționalități: Protocoale de lucru presetate obligatoriu Protocoale de lucru personalizate obligatoriu Cronometru obligatoriu Alimentare 230 V, 50 Hz ± 10% Accesorii Sonda roșu ≥ 40 mW - min. 1 buc	Bucată	1	80000.00	AMT Riscani

		Sonda infraroșu cu putere $\geq 200\text{mW}$ - min. 1 buc Aplicator solenoid inelar de $\geq \varnothing 600\text{mm}$- min. 1 buc Aplicator solenoid inelar de $\geq \varnothing 300\text{mm}$ - min. 1 buc Aplicator linear 60-70 cm x 29-44 cm - min. 1 buc Cușeta pentru proceduri - min. 1 buc Ochelari de protecție - min. 2 buc Manual de utilizare în limba Română - 1 buc Ghid rapid în limba Română - 1 buc Set de accesorii standard - obligatoriu "				
4.	Lot-4-Dispozitiv fizioterapeutic cu vacuum	"Dispozitiv fizioterapeutic pentru electroterapie cu vacuum Cod Descriere Dispozitiv medical proiectat pentru aplicarea electrozilor de fizioterapie prin intermediul vacuumului. Aparatul trebuie să asigure o fixare stabilă a electrozilor pe suprafețe neregulate ale corpului, oferind în același timp un efect de micromasaj prin presiune negativă. Parametru Specificație Modul de electroterapie, compatibil cu modulul de vacuum oferat, livrat împreună cu sistemul obligatoriu Număr de canale Minim 2 Moduri de lucru Mod continuu (presiune constantă) Mod pulsat (frecvențe de sucțiune variabile pentru drenaj și confort). Presiune negativă (Vacuum): Reglabilă în intervalul minim 100 și 220 mbar. Frecvență mod pulsat: Minim 4 trepte de pulsație sau reglaj continuu. Alimentare: 230 V $\pm$ 10, 50 Hz Lista componentelor și accesoriilor Electrozi vacuumatici (ventuze) din material biocompatibil, diametru minim 60 mm — 8 bucăți. Spongeți (pernițe) din celuloză/vâscoză, diametru minim 60 mm — 8 bucăți. Cabluri de interconexare (cu conductă de vacuum și conectori de stimulare) între electrostimulator și modulul de vacuum. Furtunuri de vacuum (aspirație) pentru conectarea electrozilor la modul — set complet. Sistem dedicat pentru fixarea accesoriilor sau soluție echivalentă. Cablul de alimentare (în cazul modelelor cu alimentare independentă de rețea). Siguranță de rezervă - 1 buc. Manual de utilizare / Instrucțiuni de folosire în limba română Echipamentul se livrează complet funcțional. Orice elemente de interconexune, accesorii sau consumabile inițiale necesare pentru punerea în funcțiune și operarea de bază a sistemului fac parte obligatoriu din ofertă, indiferent de statutul «opțional» atribuit de producător. Ofertantul este obligat să prezinte o listă detaliată a întregului set de livrare. "	Bucată	1	50000.00	AMT Riscani

5.	Lot-5-Dispozitiv fizioterapie Darsonvali	• Canale de ieșire: 2 canale. • Tensiune de alimentare: 230 V, 50 Hz. • Frecvența impulsurilor: (100 ± 10) Hz. • Frecvența de umplere a impulsurilor: 110 - 140 kHz. • Tensiune de ieșire (Reglabilă): de la 8 kV până la 25 kV. • Cronometru digital: Da, setabil între 10 - 20 minute. • Indicație de funcționare: Afișaj digital pentru durată și intensitate. • Set de emițătoare: 12 electrozi specializați incluși.	Bucată	3	60000,00	AMT Riscani																								
6.	Lot-6-Cîntar electronic pentru adulți cu taliometru 130700	<table><tr><td colspan="2">Cîntar electronic pentru adulți cu taliometru</td></tr><tr><td>Cod</td><td>130700</td></tr><tr><td>Descriere</td><td>Cîntar pentru adulți destinat pentru determinarea greutății</td></tr><tr><td>Parametru</td><td>Specificația</td></tr><tr><td>Greutatea maximă</td><td>≥ 200 kg</td></tr><tr><td>Precizie</td><td>≤ 100 gr</td></tr><tr><td>Pornirea/Închiderea</td><td>Automată</td></tr><tr><td>Ecran LCD</td><td>≥ 65x25 mm</td></tr><tr><td>Alimentare</td><td>rețea 220V, 50Hz</td></tr><tr><td>Autocalibrare</td><td>obligatoriu</td></tr><tr><td>Taliometru</td><td>obligatoriu, 200 cm</td></tr></table>	Cîntar electronic pentru adulți cu taliometru		Cod	130700	Descriere	Cîntar pentru adulți destinat pentru determinarea greutății	Parametru	Specificația	Greutatea maximă	≥ 200 kg	Precizie	≤ 100 gr	Pornirea/Închiderea	Automată	Ecran LCD	≥ 65x25 mm	Alimentare	rețea 220V, 50Hz	Autocalibrare	obligatoriu	Taliometru	obligatoriu, 200 cm	Bucată	2	8520.00	CS Ialoveni		
Cîntar electronic pentru adulți cu taliometru																														
Cod	130700																													
Descriere	Cîntar pentru adulți destinat pentru determinarea greutății																													
Parametru	Specificația																													
Greutatea maximă	≥ 200 kg																													
Precizie	≤ 100 gr																													
Pornirea/Închiderea	Automată																													
Ecran LCD	≥ 65x25 mm																													
Alimentare	rețea 220V, 50Hz																													
Autocalibrare	obligatoriu																													
Taliometru	obligatoriu, 200 cm																													
7.	Lot-7-Cîntar electronic, pentru nou-născuți 130800	<table><tr><td colspan="2">Cîntar electronic, pentru nou-născuți</td></tr><tr><td>Cod</td><td>130800</td></tr><tr><td>Descriere</td><td>Cîntar pentru nou născuți destinat pentru determinarea greutății</td></tr><tr><td>Parametru</td><td>Specificația</td></tr><tr><td>Greutatea maximă</td><td>20 - 25 kg</td></tr><tr><td>Precizie</td><td>≤ 5 gr</td></tr><tr><td>Funcția fixare greutate, (TARE)</td><td>obligatoriu</td></tr><tr><td>Funcția Auto-Hold, determinarea greutății copilului chiar dacă se misca</td><td>obligatoriu</td></tr><tr><td>Pornirea/Închiderea</td><td>Automată</td></tr><tr><td>Ecran LCD</td><td>≥ 65x25mm</td></tr><tr><td>Alimentare</td><td>220V, 50Hz sau baterie internă</td></tr><tr><td>Autocalibrare</td><td>obligatoriu</td></tr></table>	Cîntar electronic, pentru nou-născuți		Cod	130800	Descriere	Cîntar pentru nou născuți destinat pentru determinarea greutății	Parametru	Specificația	Greutatea maximă	20 - 25 kg	Precizie	≤ 5 gr	Funcția fixare greutate, (TARE)	obligatoriu	Funcția Auto-Hold, determinarea greutății copilului chiar dacă se misca	obligatoriu	Pornirea/Închiderea	Automată	Ecran LCD	≥ 65x25mm	Alimentare	220V, 50Hz sau baterie internă	Autocalibrare	obligatoriu	Bucată	6	4988.88	CS Ialoveni
Cîntar electronic, pentru nou-născuți																														
Cod	130800																													
Descriere	Cîntar pentru nou născuți destinat pentru determinarea greutății																													
Parametru	Specificația																													
Greutatea maximă	20 - 25 kg																													
Precizie	≤ 5 gr																													
Funcția fixare greutate, (TARE)	obligatoriu																													
Funcția Auto-Hold, determinarea greutății copilului chiar dacă se misca	obligatoriu																													
Pornirea/Închiderea	Automată																													
Ecran LCD	≥ 65x25mm																													
Alimentare	220V, 50Hz sau baterie internă																													
Autocalibrare	obligatoriu																													

8.

Lot-8-Dispozitiv pentru magnetoterapie 400150

Magnetoterapie	
Cod	400150
Descriere	Dispozitiv medical care utilizează energia electrică pentru tratament. tratamentul osteoporozei, edemului osos, osteonecrozei
Parametru	Specificație
Ecran dimensiune	≥ 4 inch
	color, touch-screen
Canale independente	≥ 4 buc.
Tipuri de unde	sinusoidal, dreptunghiular
Diapazonul frecvenței semnalului	diapazon minim 1-100Hz
Intensitatea maxima a campului magnetic pe canal	≥ 100 gauss (10 mT)
Timpul de tratament	diapazon minim 1-90 min
Alarma finalizare tratament	obligatoriu
Librarie de protocoale interne de tratemant	≥ 50 buc.
Posibilitatea de creare a programelor de tratament de catre utilizator	obligatoriu
Tensiune	220V, 50 HZ
Accesorii	
Nota:Modelele accesoriilor (coduri) sunt obligatorii a fi prezentate și oferitate de operatorul economic.Totodată operatorul economic are posibilitate de a ajusta/completa aceste coduri/modele ca urmare a clarificarilor fără ca această ajustare să fie considerată modificare a ofertei inițiale.	
Accesorii	Aplicatori magnetici 2 buc., să se indice codul produsului
	Covoră electromagnetic min. 50x30cm 1 buc., să se indice codul produsului
	Aplicator magnetic flexibil 1 buc., să se indice codul produsului
	Curele de fixare flexibile 1 set., să se indice codul produsului

Bucată

1

46296.30

CS Ialoveni

		<table><tr><td></td><td colspan="2">Troleu dispozitiv 1 buc., să se indice codul produsului</td></tr></table>		Troleu dispozitiv 1 buc., să se indice codul produsului					
	Troleu dispozitiv 1 buc., să se indice codul produsului								
9.	Lot-9-400142 Dispozitiv fizioterapeutic pentru electroterapie, 4 canale cu trolu	Dispozitiv fizioterapeutic pentru electroterapie, 4 canale cu trolu		Bucată	4	71481.48	CS Ialoveni		
Cod		400142							
Descriere		Dispozitiv pentru fizioterapie destinat pentru tratamentul cu curenți electrici de frecvență joasă, medie și înaltă							
Parametru		Specificație							
		Ecran	color						
Canale independente		≥ 4 buc							
Tipuri de curenti		TENS obligatoriu							
		Minim alte 10 tipuri de forme de unde – (de ex.Galvanic, diadinamic, interferential, Kotz, bifazic, faradic, dreptunghiular, triunghiular, sinusodal, microcurenti, Trabert)							
Calcul automat al reobazei, cronaxiei		obligatoriu							
Semnal stimulare CC si CV		obligatoriu							
Timpul de tratament, diapazon		≥ 1-60 min							
Alarma finalizare tratament		obligatoriu							
Protocoale de lucru presetate		obligatoriu							
Protocoale de lucru personalizate		obligatoriu							
Alimentare		230V 50Hz ± 10%							
Accesorii		Set de electrozi pentru electroterapie (adulți): ≥ 1 set (1 set = 4 buc) să se indice codul produsului							
		Set de electrozi adulți, pentru electroforeză, cu bureți absorbanti, ≥ 1 set (1 set = 4 buc), să se indice codul produsului							
		Set de accesorii standard - obligatoriu							

		<table><tr><td></td><td>Siguranță de rezervă ≥ 1 buc., să se indice codul produsului</td></tr><tr><td></td><td>Troliu pentru dispozitiv ≥ 1 buc, să se indice codul produsului</td></tr></table>		Siguranță de rezervă ≥ 1 buc., să se indice codul produsului		Troliu pentru dispozitiv ≥ 1 buc, să se indice codul produsului				
	Siguranță de rezervă ≥ 1 buc., să se indice codul produsului									
	Troliu pentru dispozitiv ≥ 1 buc, să se indice codul produsului									
10.	Lot-10-Sterilizator 80 L 270320	Sterilizator 80 L		Bucătă	2	28652.00	SR Șoldănești			
		Cod	270320							
		Descriere	Sterilizator cu aer uscat destinat sterilizării instrumentelor medicale cu consctrucție interioară din oțel inox							
		Parametrul	Specificația							
		Ventilație	forțată, controlată electronic							
		Construcție interioară	oțel inox							
		Construcție exterioară	cu acoperire anticorozivă							
		Regimuri de sterilizare	programabile							
		Protecție la supraîncălzire	analogical digitală							
		Alarme	acustică							
			vizuală							
		Diagnostic automat	cu afișarea codului erorii							
		Volumul	80 l, ± 10 l							
		Camera sterilizatorului	Să mențină steril instrumentele în interiorul camerei, să nu fie orificii cu acces direct la exterior							
		Temperatura	50 - 200°C							
		Divergență față de temperatura setată	≤ 1°C							
		Abatere timp	≤ 1 min							
		Timp încălzire până la temperatura setată	≤ 60 min							
		Regim de sterilizare prestabilite	180°C, 60 min							
			160°C, 150 min							
			120°C, 45 min							

		<table><tr><td>Rezoluția de programare</td><td>1°C</td></tr><tr><td>Timpul de răcire</td><td>≤ 35 min, pînă la 75°C</td></tr><tr><td>Deconectare de avariere</td><td>la temperatura 205 - 235°C</td></tr><tr><td>Tipul de funcționare fără întrerupere</td><td>≥ 8 ore</td></tr><tr><td>Rafturi</td><td>≥ 3</td></tr><tr><td>Suport metal pentru instalarea sterilizatorului</td><td>obligatoriu</td></tr><tr><td>Alimentare</td><td>200-240V, 50 Hz</td></tr></table>	Rezoluția de programare	1°C	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	≥ 3	Suport metal pentru instalarea sterilizatorului	obligatoriu	Alimentare	200-240V, 50 Hz				
Rezoluția de programare	1°C																			
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	≥ 3																			
Suport metal pentru instalarea sterilizatorului	obligatoriu																			
Alimentare	200-240V, 50 Hz																			
11.	Lot-11-Perimetru oftalmologic	Descriere: Sistem computerizat de perimetrie statică automată, destinat evaluării câmpului vizual în diagnosticul și monitorizarea glaucomului, afecțiunilor retiniene și patologiilor neurologice. Parametru Specificație Bol de examinare Raza 300 mm, sferic, tip închis, ventilat Câmpul de vizualizare testat: Superior 40° (55° cu deplasare a fixării) Inferior 40° (55° cu deplasare a fixării) Tehnica perimetriei Static Dimensiunea stimulului Goldman III Culori de stimulare Alb Intensitatea maximă a stimulului 1000 asb Controlul fixării: Urmărirea privirii Monitorizare clipire Monitorizarea punctului mort Control pe bărbie Electric sus-jos Timp de răspuns al pacientului: adaptabil la viteza pacientului sau setat manual de la 0,1 la 9,9 s. Iluminare de fundal Alb, 10 cd/m2 (31,4 asb) Câmpuri de testare ortogonale (grid standard) pentru evaluarea câmpului vizual. Strategii de testare Screening (Cuantificare defect, 3 zone, 2 zone) Prag (prag, prag rapid, prag avansat, dinamic) Algoritm rapid de prag Testul monocular Esterman Testul binocular Esterman Analiză: Analiza unui singur câmp Analiza comparativă a rezultatelor	Bucată	2	240300.00	AMT Botanica														

		Analiza progresiei defectelor Pachetul statistic Conectivitate DICOM, Networking Interfața USB Obligatoriu Alimentare 220 V Calculatoare Monobloc, separat de dispozitiv, pentru instalarea softului specializat Obligatoriu Tastieră, mouse obligatoriu Ecran tactil Min. 23" Rezoluția ecranului: 1920x1080 FHD Procesor Intel Core I5 sau mai performant Memorie operativă ≥8 Gb Memorie de stocare ≥256 Gb Grafică integrată Intel UHD Graphics 770 sau mai performantă Sistem de operare Windows 11 Pro, licență nelimitată în timp Masa oftalmologica medicala: acționare electrica Blat 55±5cm x 90±5cm 4 Roți Minim 2 cu blocare.				
12.	Lot-12-Aparat darsonval	Aparat darsonval Parametrul Specificația Frecvența RF modelată impulsuri, kHz 110 Frecvența de modulație HF,Hz 50 sau 100 Timpul de tratament, min 1-99 Greutatea, kg ≤ 4 Alimentare 230V 50 Hz, ±10% Accesorii Set accesorii standard obligatoriu In комплект emitor si electrozi obligatoriu	Bucată	4	47840.00	CS Ialoveni
13.	Lot-13-Aparat pentru magnetoterapie	Aparat pentru magnetoterapie Parametrul Specificația Tipul de alimentare rețea de curent alternativ Frecvența 50 Hz Voltaaj ~230+23 -32V Puterea nominală 110 VA "lungimea cablului de conectare emițător către unitatea de comandă" 1,2±0,1 m "lungimea cablului între două perechi de inductori " 0,4±0,05 m lungimea cablului de alimentare 2,0±0,1 m Accesorii Aplicatori magnetici 2 perechi, 4 solenoizi(2 câte 2)	Bucată	3	15180.00	CS Ialoveni

		SAU Parametrul Specificația Ieșiri pentru aplicatoare ≥ 2 Programe preselectate obligatoriu Magnetoterapie cu impulsuri obligatoriu Timp de aplicare reglabil obligatoriu Setare intensitate obligatoriu Intensitatea maximă a impulsului magnetic ≥ 20 mT Frecvența, diapazon minim 5-100 Hz Alimentare 230V 50 Hz, $\pm 10\%$ Accesorii Aplicator dublu /para sau echivalent ≥ 2 set				
14.	Lot-14-Centrifuga cu spalare automata a celulelor	Centrifugă pentru teste serologice și spălare a celulelor din sânge Capacitate: rotor inclus pentru 10-12 eprubete de 3 ml (10x75 mm) RPM: setabil, 0 - 3500 rpm, RCF: setabil " Sistem de blocare a capacului în timpul funcționării. Protecție la debalansare. Memorie pentru ≥ 20 programe de lucru, minim 10 programabile de utilizator Program preinstalat pentru mentenanță/curățare a centrifugii Pași disponibili pentru programare: umplere, centrifugare, decantare, agitare. Dozare automată a soluției fiziologice Dotată cu port pentru evacuarea deșeurilor Dotată cu pompă pentru soluție fiziologică și senzor de flux Interfața cu utilizatorul: ecran tactil color Afișare pe ecran a timpului rămas și etapelor programului actual Nivel Zgomot ≤ 50 dB Alimentare: 210-240 V 50 HZ Dimensiuni: L,A,H ≤ 500 mm Tip motor: fără perii. Capacul sa fie transparent sau dotat cu fereastra sau alta cale de acces, necesar pentru efectuarea procedurii de verificare periodica a turațiilor, conform normelor și standardelor în vigoare. Certificat conformitate european, IVD	Bucată	1	282000.00	IMU
15.	Lot-15-Sistem garou pneumatic, cu accesorii	Descriere Pentru utilizarea în timpul intervențiilor chirurgicale, care restricționează circulația sîngelui la nivelul membrilor Parametru Specificația Presiune minimă ≤ 20 mmHg Da Presiune maximă ≥ 650 mmHg Da Pas de setare a presiunii ≤ 5 mmHg Da Interval de timp minim ≤ 5 min Da Interval de timp maxim ≥ 180 min Da Ecran LCD grafic TFT, Touchscreen cu diagonala 7inch (+/- 1 inch) Da	Bucată	2	440000.00	IMU

		Numar de canale 2 canale (4 porturi pentru 2 manșete duble sau manșete simple) Da Senzor LOP (Limb Occlusion Pressure) Pentru verificarea presiunii de ocluzie a membrelor și reglarea automată a presiunii optime Optional Autotestare a presiunii și verificarea sistemului Da Calibrare automată a senzorului de presiune Da Sistem de alarmă acustică și vizuală Da Baterie încorporată Cu autonomie min. 10 ore în modul de funcționare Da Interfață de utilizare a ecranului tactil Da Cablu alimentare; Troleu cu 5 rotile și coș. Da Alimentarea 100- 220V, 50Hz Da Accesorii: Manșetă dublă reutilizabilă, mărimea și tipul la solicitarea utilizatorului înainte de livrare min. - 4 buc Da Set de tuburi min. - 4 buc Da			
16.	Lot-16-Microscop digital	Descriere Microscop digital 3D de înaltă rezoluție, destinat inspecției, măsurărilor metrologice avansate și analizei detaliate a suprafețelor, utilizat în laboratoare Parametru Specificația Sistem optic: Sistem de control PC-based sau consola digitală, cu livrarea unui monitor 4K separat. Procesor Intel Core i7 sau echivalent, minimum 16 GB RAM, minimum 512 GB SSD, sistem de operare Windows 10/11 Pro 64bit. Măsuța Stand drept de înaltă precizie, antivibrații, cu pol 32mm. Axa Z motorizată, cu cursă de deplasare minimum 75 mm și rezoluție de poziționare maximum 0,05 μm/pas; Cu posibilitate de upgrade cu stage XY motorizat de minimum 100×200 mm. Fixator de probe Sistem universal de fixare, adaptabil pentru probe de diferite dimensiuni Sistem optic motorizat care să permită observarea probei din multiple unghiuri, cu câmp de rotație de 360°, fără deplasarea probei, prin cap rotativ, stand înclinabil motorizat sau soluție optică echivalentă. Adaptor de iluminare difuză inclus în pachet. Lentilă/Obiectiv cu zoom optic motorizat, domeniu de mărire minimum 20×–150×, distanță de lucru minimum 40 mm; Recunoașterea automată și calibrare software a lentilelor/adaptorilor prin interfața electrică, magnetică sau echivalent. Posibilitate de upgrade cu lentile adiționale pentru magnificări de cel puțin până la 7000× prin lentile și obiective optionale." Tub de observare Sistem complet digital, fără tub optic clasic Cameră digitală color, cu senzor CMOS (Global Shutter sau echivalent), dimensiunea senzorului minimum 2/3", rezoluție efectivă minimum 5 MP. Unitate de control cu suport pentru conectarea simultană a minimum două sisteme optice/camere, cu selectarea acestora prin software; Sistem de focalizare Focalizare motorizată pe axa Z, control fin, compatibil cu focus stacking	Bucată	1	1400000.0 0

Centrul de
Medicina Legală

		Iluminare Iluminare LED incidenta (coaxiala si directionala), intensitate ajustabila, temperatura de culoare 5700 K. Lentilele de înaltă rezoluție optică (HR) cu recunoastere automata a adaptorilor de iluminare prin interfata magnetica non-contact, fara identificare manuala. Unitatea de alimentare Unitate de control integrată în sistem PC dedicat PC dedicat sistemului, optimizat pentru control, procesare și analiză imagini Software Software destinat pentru posibilitate efectuari masuratori 2D si upgradabil pentru 3D, analiza dimensionala, reconstructie 3D si raportare, numarare automata particule, focus stacking automat (multifocus), captura coordonate si inregistrare automata (AUTO REC), time lapse. Functie HDR disponibila in timp real pe flux video live (nu doar pe imagini statice capturate), minimum 25 fps. Sistemul trebuie să permită integrarea ulterioară a unui modul de spectrometrie cu emisie optică indusă laser (Laser-Induced Breakdown Spectroscopy-LIBS) sau tehnologie echivalentă, destinat analizei compoziției elementale a materialelor. Compatibilitate upgrade NPS Sistemul trebuie să permită integrarea ulterioară a modului NPS (Nano Point Scanner) sau echivalent — sistem de măsurare 3D non-contact cu senzor confocal cu lumină albă și precizie sub-microni — fără modificarea arhitecturii mecanice sau software de bază.																														
17.	Lot-17-Lampă chirurgicală cu 2 sateliți (caract avansate)	<table><tr><td colspan="3">Lampa chirurgicala cu 2 sateliti (caracteristici avansate)</td></tr><tr><td>Cod</td><td colspan="2">130250</td></tr><tr><td>Descriere</td><td colspan="2">Lampă chirurgicală fără umbre destinată pentru iluminare în investigații chirurgicale majore cu fixare pe tavan cu 2 sateliți</td></tr><tr><td>Parametrul</td><td colspan="2">Specificația</td></tr><tr><td rowspan="6">Caracterisitici tehnice</td><td>Sistem de iluminare bazat pe tehnologia LED (Light Emitting Diodes)</td><td>obligatoriu</td></tr><tr><td>Numărul de sateliți</td><td>2</td></tr><tr><td rowspan="2">Temperatura culorii</td><td>reglabil min. 3000 - 5000K</td></tr><tr><td>reglabilă</td></tr><tr><td>Reglarea intensității luminei</td><td>obligatoriu</td></tr><tr><td>Indexul de culoare</td><td>≥ 95</td></tr><tr><td>Dimensiunea câmpului, cm</td><td>Focusabil motorizat de la panoul de control</td><td>obligatoriu</td></tr></table>	Lampa chirurgicala cu 2 sateliti (caracteristici avansate)			Cod	130250		Descriere	Lampă chirurgicală fără umbre destinată pentru iluminare în investigații chirurgicale majore cu fixare pe tavan cu 2 sateliți		Parametrul	Specificația		Caracterisitici tehnice	Sistem de iluminare bazat pe tehnologia LED (Light Emitting Diodes)	obligatoriu	Numărul de sateliți	2	Temperatura culorii	reglabil min. 3000 - 5000K	reglabilă	Reglarea intensității luminei	obligatoriu	Indexul de culoare	≥ 95	Dimensiunea câmpului, cm	Focusabil motorizat de la panoul de control	obligatoriu	Bucată	2	394310.00
Lampa chirurgicala cu 2 sateliti (caracteristici avansate)																																
Cod	130250																															
Descriere	Lampă chirurgicală fără umbre destinată pentru iluminare în investigații chirurgicale majore cu fixare pe tavan cu 2 sateliți																															
Parametrul	Specificația																															
Caracterisitici tehnice	Sistem de iluminare bazat pe tehnologia LED (Light Emitting Diodes)	obligatoriu																														
	Numărul de sateliți	2																														
	Temperatura culorii	reglabil min. 3000 - 5000K																														
		reglabilă																														
	Reglarea intensității luminei	obligatoriu																														
	Indexul de culoare	≥ 95																														
Dimensiunea câmpului, cm	Focusabil motorizat de la panoul de control	obligatoriu																														
					SR Florești																											

				Diametrul ajustabil la 1 m distanță	diapazon minim 24 - 33 cm					
				Adîncimea	≥ 80 cm					
				Distanța de lucru	0.7-1.5 m					
				Nivelul de iluminare la 1 m distanță	satelitul nr.1 ≥ 160 000 lux, satelitul nr.2 ≥ 160 000 lux					
		Rotația								360 grade
		Ajustare pe verticală, cm								≥80
		Cresterea temperaturii în campul operator								<1º C
		Alimentarea	Rețeaua electrică		220V, 50Hz					
		Durata medie de viață a LED-urilor								min. 50000 h
		Mișcarea capului luminos								≥ 4 grade de libertate
		Mâner detașabile la satelitul nr.1 și satelitul nr.2								da, sterilizabil
		Panou de control								integrat în lampa principal
		Posibilitatea integrării sistemului de telemedicine și a sistemelor de înregistrare video								obligatoriu
		Înălțimea podului								3-4 m
18.	Lot-18-Electrocardiograf cu 12 canale caracteristici avansate	Electrocardiograf cu 12 canale, caracteristici avansate				Bucată	2	55398.00	SR Florești	
		Cod	260231							
		Descriere	Electrocardiograf cu 12 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			12					
		Configurația	Portabil	obligatoriu						
		Derivațiile	Tip înregistrare	auto și manual						
			Sensivitatea	2.5, 5, 10, 20 mm/mV						

	Semnal de calibrare	1 mV, $\pm 2\%$
Gama de frecvență	De diagnostic	0.05-150 Hz
	Filtru muscular	obligatoriu
	Filtre frecvență joasă	obligatoriu
	Filtre frecvență înaltă	obligatoriu
	Filtru de rețea	50 Hz
Impedanța de intrare		$\geq 50 \text{ M Ohm}$
Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz		$> 110 \text{ dB}$
Convertor analog-digital		$\geq 24 \text{ bit}$
Surgeri spre pacient prin electrozi		$\leq 10 \mu\text{A}$
Detector de pacemaker		obligatoriu
Indicator deconectare electrod acustic sau vizual		obligatoriu
Imprimantă	Termică	încorporată
	Mărimea hîrtiei $\geq 210 \text{ mm}$	obligatoriu
	Să se indice numele derivației printate	obligatoriu
	Viteza de înscriere	5, 10, 25, 50 mm/s
	Densitatea imprimării	8 dpi/mm (rezoluție verticală) și 40 dpi/mm (rezoluție orizontală) la viteza de 25 mm/s
	Acuratețea	$\pm 5\%$ (axa x), $\pm 5\%$ (axa y)
	Derivațiile înscrise	minim 12
	Numărul de derivații înscrise simultan	3, 6, 12
	Hîrtia termică să fie compatibilă și de la alți producători de hîrtie cu dispozitivul ECG	obligatoriu
Display	Grafic, LCD TFT color	obligatoriu
	Monitorizarea pe display: data, ora, sensibilitatea,	obligatoriu

	viteza de înscriere, filtru, derivațiile		
	Marime ecran		≥ 7 inch
	Rezoluția		≥ 800x480 pix
	Touchscreen		obligatoriu
	Numărul de derivații afișate simultan		12
Posibilitatea transmiterii datelor la un sistem de management al datelor ECG		Ethernet / USB / SD card	obligatoriu
Format date ECG		BMP / JPG / GIF / PDF / XML / DICOM	obligatoriu
Memorie		≥ 200 înregistrari ECG	obligatoriu
Soft specializat pentru analiza rezultatelor ECG la calculator			obligatoriu
Posibilitatea introducerii rapide a datelor pacientului			Nume, ID, vîrsta, sex, greutate, înălțimea
Ajustarea automată a izoliniei			obligatoriu
Identificarea aritmiei			obligatoriu
Ritmului cardiac	Diapazon		30 - 300 BPM
	Acuratețea		± 1 BPM
Interpretarea	Sistem de interpretare a datelor ECG		obligatoriu
	Măsurări		PR, QT, QTC, P, QRS, T, HR;
	Timpul interpretării		minim 10 s
Alimentarea			220 V, 50 Hz
Baterie internă	reîncărcabilă		obligatoriu
Timp operare autonomă			≥ 2 ore
Protecție defibrilator			≥ 400 J

		Indicatori vizuali	contact slab sau lipsă de contact	obligatoriu									
			status sistem	obligatoriu									
			deconectare alimentare rețea	obligatoriu									
			baterie descărcată	obligatoriu									
		Accesorii											
		Cablul 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									
		Troleu pe rotile	indicați modelul oferit	obligatoriu									
			troleu pe rotile	obligatoriu									
			≥ 4 roți	obligatoriu									
			≥ 2 roți cu frînă	obligatoriu									
			mîner pentru transportarea standului	obligatoriu									
			coș pentru accesorii	obligatoriu									
			braț articulată pentru electrozi ECG	obligatoriu									
			suport pentru gel de contact	obligatoriu									
			ajustarea pe înălțime	optional									
			sistem de fixare dispozitivului de suport	obligatoriu									
		19.	Lot-19-Aspirator	Aspirator toracal				Bucată	4	4750.00	SR Florești		
			Cod	130310									

		<table><tr><td>Descriere</td><td colspan="2">Aspirator toracic asigură aspirarea și evacuarea fluidelor corporale și/sau de aer care se pot acumula între plămâni si peretele toracic (spatiul pleural), după o intervenție chirurgicală toracică, penetrare a rănilor de pe piept, barotraumă, ruptură traheală, bronșită sau ca urmare a unei boli sau unor defecte congenitale.</td></tr><tr><td colspan="2">Parametru</td><td>Specificația</td></tr><tr><td rowspan="3">Sistemul vacuum</td><td>Limita maximă</td><td>≥ 550 mmHg</td></tr><tr><td>Indicator de presiune</td><td>obligatoriu</td></tr><tr><td>Debitul de aer</td><td>≥ 30 l/min</td></tr><tr><td colspan="2">Nivelul de zgomot</td><td>≤ 65 dB</td></tr><tr><td rowspan="3">Vas colector</td><td>Protecție la umplere</td><td>obligatoriu</td></tr><tr><td>Capacitatea</td><td>≥ 1000 ml</td></tr><tr><td>Reutilizabil</td><td>obligatoriu</td></tr><tr><td>Tip Filtru</td><td>Unică utilizare</td><td>obligatoriu</td></tr><tr><td colspan="2">Tensiunea de alimentare</td><td>220 V, 50 Hz</td></tr><tr><td colspan="3">Accesorii</td></tr><tr><td colspan="2">Filtru antibacterian</td><td>15 buc., să se indice codul sau modelul produsului oferit</td></tr><tr><td>Vas colector</td><td></td><td>1 buc., să se indice codul sau modelul produsului oferit</td></tr><tr><td></td><td>Reutilizabil</td><td></td></tr></table>	Descriere	Aspirator toracic asigură aspirarea și evacuarea fluidelor corporale și/sau de aer care se pot acumula între plămâni si peretele toracic (spatiul pleural), după o intervenție chirurgicală toracică, penetrare a rănilor de pe piept, barotraumă, ruptură traheală, bronșită sau ca urmare a unei boli sau unor defecte congenitale.		Parametru		Specificația	Sistemul vacuum	Limita maximă	≥ 550 mmHg	Indicator de presiune	obligatoriu	Debitul de aer	≥ 30 l/min	Nivelul de zgomot		≤ 65 dB	Vas colector	Protecție la umplere	obligatoriu	Capacitatea	≥ 1000 ml	Reutilizabil	obligatoriu	Tip Filtru	Unică utilizare	obligatoriu	Tensiunea de alimentare		220 V, 50 Hz	Accesorii			Filtru antibacterian		15 buc., să se indice codul sau modelul produsului oferit	Vas colector		1 buc., să se indice codul sau modelul produsului oferit		Reutilizabil				
Descriere	Aspirator toracic asigură aspirarea și evacuarea fluidelor corporale și/sau de aer care se pot acumula între plămâni si peretele toracic (spatiul pleural), după o intervenție chirurgicală toracică, penetrare a rănilor de pe piept, barotraumă, ruptură traheală, bronșită sau ca urmare a unei boli sau unor defecte congenitale.																																													
Parametru		Specificația																																												
Sistemul vacuum	Limita maximă	≥ 550 mmHg																																												
	Indicator de presiune	obligatoriu																																												
	Debitul de aer	≥ 30 l/min																																												
Nivelul de zgomot		≤ 65 dB																																												
Vas colector	Protecție la umplere	obligatoriu																																												
	Capacitatea	≥ 1000 ml																																												
	Reutilizabil	obligatoriu																																												
Tip Filtru	Unică utilizare	obligatoriu																																												
Tensiunea de alimentare		220 V, 50 Hz																																												
Accesorii																																														
Filtru antibacterian		15 buc., să se indice codul sau modelul produsului oferit																																												
Vas colector		1 buc., să se indice codul sau modelul produsului oferit																																												
	Reutilizabil																																													
20.	Lot-20-Termostat	<table><tr><td colspan="2">Termostat laborator pereți transparenți</td></tr><tr><td>Cod</td><td>250500</td></tr><tr><td>Descriere</td><td>Termostate de laborator sunt concepute pentru a oferi o temperatură constantă predeterminată a obiectului în studii de laborator.</td></tr><tr><td colspan="2">Parametru</td><td>Specificație</td></tr><tr><td colspan="2">Diapazonul temperaturii, °C</td><td>0-100</td></tr><tr><td colspan="2">Stabilitatea termică, °C</td><td>≥ ±0,01</td></tr></table>	Termostat laborator pereți transparenți		Cod	250500	Descriere	Termostate de laborator sunt concepute pentru a oferi o temperatură constantă predeterminată a obiectului în studii de laborator.	Parametru		Specificație	Diapazonul temperaturii, °C		0-100	Stabilitatea termică, °C		≥ ±0,01	Bucată	1	29166.66																										
Termostat laborator pereți transparenți																																														
Cod	250500																																													
Descriere	Termostate de laborator sunt concepute pentru a oferi o temperatură constantă predeterminată a obiectului în studii de laborator.																																													
Parametru		Specificație																																												
Diapazonul temperaturii, °C		0-100																																												
Stabilitatea termică, °C		≥ ±0,01																																												
					SR Soroca																																									

		<table><tr><td colspan="2">Temperatura mediului inconjurător, °C</td><td colspan="2">0...40</td></tr><tr><td colspan="2">Umeditatea relativă, %</td><td colspan="2">≤ 85</td></tr><tr><td colspan="2">Capacitatea de încălzire, kW</td><td colspan="2">≥ 2</td></tr><tr><td colspan="2">Capacitatea pompei de debit, l/min</td><td colspan="2">≥ 5</td></tr><tr><td rowspan="3">Baie</td><td>Material</td><td colspan="2">Oțel inox</td></tr><tr><td>Volum, l</td><td colspan="2">≤ 5</td></tr><tr><td>Pereți transparenți</td><td colspan="2">obligatoriu</td></tr><tr><td rowspan="2">Display</td><td>Tip</td><td colspan="2">LED/LCD</td></tr><tr><td>Timer, min</td><td colspan="2">1-999 min</td></tr><tr><td colspan="2">Alimentare</td><td colspan="2">220V, 50Hz</td></tr></table>	Temperatura mediului inconjurător, °C		0...40		Umeditatea relativă, %		≤ 85		Capacitatea de încălzire, kW		≥ 2		Capacitatea pompei de debit, l/min		≥ 5		Baie	Material	Oțel inox		Volum, l	≤ 5		Pereți transparenți	obligatoriu		Display	Tip	LED/LCD		Timer, min	1-999 min		Alimentare		220V, 50Hz						
Temperatura mediului inconjurător, °C		0...40																																										
Umeditatea relativă, %		≤ 85																																										
Capacitatea de încălzire, kW		≥ 2																																										
Capacitatea pompei de debit, l/min		≥ 5																																										
Baie	Material	Oțel inox																																										
	Volum, l	≤ 5																																										
	Pereți transparenți	obligatoriu																																										
Display	Tip	LED/LCD																																										
	Timer, min	1-999 min																																										
Alimentare		220V, 50Hz																																										
21.	Lot-21-Aparat pentru magnetoterapie "MAG-30"	"Inducția magnetică: 30 ± 9 mT (valoare de amplitudine pe suprafața de lucru) · Alimentare electrică: ~220–230 V, 50 Hz · Putere consumată: nu mai mult de 30 V·A (W) · Regim de funcționare: 20 de minute de funcționare, urmate de o pauză de 10 minute · Timp de intrare în regim: 1 secundă · Lungimea cablului de rețea: 2,1 ± 0,1 m · Durată de viață (serviciu): 5 ani (calendaristici) · Garanție producător: 24 de luni · Clasa de siguranță electrică: II, cu parte de lucru de tip B Aparat pentru magnetoterapie echivalent ""MAG-30"" "		Bucată	4		SR Soroca																																					
22.	Lot-22-Dispozitive electro-chirurgicale (diatermocoagulator caracteristici avansate)	<table><tr><td colspan="4">Dispozitiv electro-chirurgical (diatermocoagulator caracteristici avansate)</td></tr><tr><td>Cod</td><td colspan="3">280220</td></tr><tr><td>Parametrul</td><td colspan="3">Specificația</td></tr><tr><td>Descriere</td><td colspan="3">dispozitiv destinat pentru tăierea și coagularea țesuturilor biologice în procesul actului chirurgical care utilizează curenți electrici de frecvență înaltă</td></tr><tr><td colspan="2">Frecvența</td><td colspan="2">cuprinsă între 300 KHz și 1 MHz</td></tr><tr><td rowspan="4">Canale de ieșire</td><td>Monopolar</td><td colspan="2">izolat</td></tr><tr><td>Comutator de mână</td><td></td><td>obligatoriu</td></tr><tr><td>Comutator de picior</td><td></td><td>tip pedală dublă</td></tr><tr><td>Bipolar</td><td colspan="2">obligatoriu</td></tr><tr><td></td><td>Monopolar</td><td>Tăiere</td><td>≥ 400 W</td></tr></table>		Dispozitiv electro-chirurgical (diatermocoagulator caracteristici avansate)				Cod	280220			Parametrul	Specificația			Descriere	dispozitiv destinat pentru tăierea și coagularea țesuturilor biologice în procesul actului chirurgical care utilizează curenți electrici de frecvență înaltă			Frecvența		cuprinsă între 300 KHz și 1 MHz		Canale de ieșire	Monopolar	izolat		Comutator de mână		obligatoriu	Comutator de picior		tip pedală dublă	Bipolar	obligatoriu			Monopolar	Tăiere	≥ 400 W	Bucată	1	76900.00	SR Causeni
Dispozitiv electro-chirurgical (diatermocoagulator caracteristici avansate)																																												
Cod	280220																																											
Parametrul	Specificația																																											
Descriere	dispozitiv destinat pentru tăierea și coagularea țesuturilor biologice în procesul actului chirurgical care utilizează curenți electrici de frecvență înaltă																																											
Frecvența		cuprinsă între 300 KHz și 1 MHz																																										
Canale de ieșire	Monopolar	izolat																																										
	Comutator de mână		obligatoriu																																									
	Comutator de picior		tip pedală dublă																																									
	Bipolar	obligatoriu																																										
	Monopolar	Tăiere	≥ 400 W																																									

		Moduri de lucru		Coagulare	≥ 300 Ohm			
					≥ 120 W			
					≥ 250 Ohm			
			Bipolar	Tăiere	≥ 120 W			
					≥ 200 Ohm			
				Coagulare	≥ 120 W			
			≥ 100 Ohm					
		Regimuri de lucru preselectate	Blend, strong	soft, spray	minimum 10 regimuri			
		Funcție de autotestare		obligatoriu				
		Canal de ieșire independentă		obligatoriu				
		Indicatoare	acustic					
			vizual					
		Control volum sunet		obligatoriu				
		Accesorii						
		Cablul pentru electrod neutru reutilizabil, min. 2 metri		2 buc., să se indice codul produsului				
		Electrod neutru reutilizabil, tip adult		2 buc., să se indice codul produsului				
		Bisturiu electric cu două butoane (tăiere/ cuagulare), reutilizabil minim 100 clicluri, cablu min 2 metri		2 buc., să se indice codul produsului				
		Lame reutilizabile pentru bisturiu		10 buc., să se indice codul produsului				
		Electrod / pencetă bipolar, tip reutilizabil		1 buc., să se indice codul produsului				
		Cablul pentru electrod bipolar reutilizabil, min. 2 metri		1 buc., să se indice codul produsului				
		Pedală dublă		1 buc., să se indice codul produsului				
23.	Lot-23-Tensiometru Adult cu fonoendoscop	Tensiometru Adult cu fonoendoscop			Bucată	124	22196.00	SR Cahul.CS Nisporeni
		Cod	260710					
		Parametrul	Specificația					
		Descriere	Tensiometru mecanic destinat pentru măsurarea tensiunii arteriale prin metoda zgomotelor Korodcov					
		Tip pacient	adult					

		<table><tr><td rowspan="4">Caracterisitici tehnice</td><td colspan="2">pomă integrată din cauciuc sau alte materiale rezistente analogice</td></tr><tr><td colspan="2">manșetă</td></tr><tr><td colspan="2">tonometrul și manșeta separate</td></tr><tr><td colspan="2">tub aer din cauciuc sau alte materiale rezistente analogice</td></tr><tr><td rowspan="2">Parametri tehnici</td><td colspan="2">limite de măsurare 0 - 300 mm Hg</td></tr><tr><td colspan="2">Eroarea nu mai mare de 3 mm Hg</td></tr><tr><td>Fonoendoscop</td><td colspan="2">obligatoriu, separat de manseta</td></tr></table>	Caracterisitici tehnice	pomă integrată din cauciuc sau alte materiale rezistente analogice		manșetă		tonometrul și manșeta separate		tub aer din cauciuc sau alte materiale rezistente analogice		Parametri tehnici	limite de măsurare 0 - 300 mm Hg		Eroarea nu mai mare de 3 mm Hg		Fonoendoscop	obligatoriu, separat de manseta																																										
Caracterisitici tehnice	pomă integrată din cauciuc sau alte materiale rezistente analogice																																																											
	manșetă																																																											
	tonometrul și manșeta separate																																																											
	tub aer din cauciuc sau alte materiale rezistente analogice																																																											
Parametri tehnici	limite de măsurare 0 - 300 mm Hg																																																											
	Eroarea nu mai mare de 3 mm Hg																																																											
Fonoendoscop	obligatoriu, separat de manseta																																																											
24.	Lot-24-Monitor Holter ECG caracteristici avansate	<table><tr><td colspan="3">Monitor Holter ECG (caracteristici avansate)</td></tr><tr><td>Cod</td><td colspan="2">260270</td></tr><tr><td>Descriere</td><td colspan="2">Dispozitivul înregistrează ECG in 12 derivații simultan, nictimeral monitorizind parametrii in timpul repaosului si la efort.</td></tr><tr><td>Parametrul</td><td></td><td>Specificația</td></tr><tr><td>Tip pacient</td><td></td><td>adult, pediatric</td></tr><tr><td colspan="2">Numărul de canale de procesare</td><td>12</td></tr><tr><td>Configurația</td><td>Portabil</td><td>obligatoriu</td></tr><tr><td>Derivațiile</td><td>Tip înregistrare</td><td>automat</td></tr><tr><td>Gama de frecvență</td><td>De diagnostic</td><td>0.05-100 Hz</td></tr><tr><td colspan="2">Impedanța de intrare</td><td>≥ 100 MOhm</td></tr><tr><td colspan="2">Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz</td><td>> 100 dB</td></tr><tr><td colspan="2">Detectare pacemaker</td><td>obligatoriu</td></tr><tr><td rowspan="2">Frecvența maximă de eşantionare (sampling rate)</td><td>de achiziție</td><td>≥ 1200 Hz</td></tr><tr><td>Frecvența ajustabilă</td><td>obligatoriu</td></tr><tr><td>Rezoluția</td><td>ADC (Convertor Analog/Digital)</td><td>≥ 14 bit</td></tr><tr><td rowspan="2">Ecran</td><td>LCD</td><td>obligatoriu</td></tr><tr><td>lumină fundal</td><td>obligatoriu</td></tr><tr><td rowspan="2">Date ecran</td><td>ora</td><td>obligatoriu</td></tr><tr><td>statut baterie</td><td>obligatoriu</td></tr></table>	Monitor Holter ECG (caracteristici avansate)			Cod	260270		Descriere	Dispozitivul înregistrează ECG in 12 derivații simultan, nictimeral monitorizind parametrii in timpul repaosului si la efort.		Parametrul		Specificația	Tip pacient		adult, pediatric	Numărul de canale de procesare		12	Configurația	Portabil	obligatoriu	Derivațiile	Tip înregistrare	automat	Gama de frecvență	De diagnostic	0.05-100 Hz	Impedanța de intrare		≥ 100 MOhm	Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz		> 100 dB	Detectare pacemaker		obligatoriu	Frecvența maximă de eşantionare (sampling rate)	de achiziție	≥ 1200 Hz	Frecvența ajustabilă	obligatoriu	Rezoluția	ADC (Convertor Analog/Digital)	≥ 14 bit	Ecran	LCD	obligatoriu	lumină fundal	obligatoriu	Date ecran	ora	obligatoriu	statut baterie	obligatoriu	Bucată	2	156000.00	CS Ialoveni
Monitor Holter ECG (caracteristici avansate)																																																												
Cod	260270																																																											
Descriere	Dispozitivul înregistrează ECG in 12 derivații simultan, nictimeral monitorizind parametrii in timpul repaosului si la efort.																																																											
Parametrul		Specificația																																																										
Tip pacient		adult, pediatric																																																										
Numărul de canale de procesare		12																																																										
Configurația	Portabil	obligatoriu																																																										
Derivațiile	Tip înregistrare	automat																																																										
Gama de frecvență	De diagnostic	0.05-100 Hz																																																										
Impedanța de intrare		≥ 100 MOhm																																																										
Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz		> 100 dB																																																										
Detectare pacemaker		obligatoriu																																																										
Frecvența maximă de eşantionare (sampling rate)	de achiziție	≥ 1200 Hz																																																										
	Frecvența ajustabilă	obligatoriu																																																										
Rezoluția	ADC (Convertor Analog/Digital)	≥ 14 bit																																																										
Ecran	LCD	obligatoriu																																																										
	lumină fundal	obligatoriu																																																										
Date ecran	ora	obligatoriu																																																										
	statut baterie	obligatoriu																																																										

Indicator deconectare electrod acustic sau vizual		obligatoriu
Buton evenimente		obligatoriu
Buton navigare meniu		obligatoriu
Blocarea automată a butoanelor		obligatoriu
Posibilitatea transmiterii datelor ECG la PC sau notebook		USB / SD-Card / Wi-Fi / BT
Baterie	reîncărcabilă	obligatoriu
	tip baterie	AA sau AAA
Tip operare autonomă		≥ 72 ore
Indicatori vizuali		contact slab sau lipsă de contact
		status sistem
		deconectare alimentare
		baterie descărcată
Posibilități soft PC de interpretare		
Introducere date pacient		obligatoriu
Adnotare eveniment ECG		obligatoriu
Clasificarea de evenimente		obligatoriu
Analiza ST		obligatoriu
Analiza QT		obligatoriu
Analiza PQ		obligatoriu
Analiza PM		obligatoriu
Analiza aritmilor		obligatoriu
Variabilitate ritm cardiac după timp		obligatoriu
Variabilitate ritm cardiac după frecvență		obligatoriu
Reprezentarea grafică a datelor		obligatoriu
Reprezentarea tabelară a datelor		obligatoriu
Raport presetabil de utilizator		obligatoriu
Interfața presetabilă utilizator		obligatoriu
Posibilitate printare raport		obligatoriu

		<table><tr><td colspan="2">Accesorii <i>Nota:Modelele accesoriilor (coduri) sunt obligatorii a fi prezentate și oferitate de operatorul economic.Totodată operatorul economic are posibilitate de a ajusta/completa aceste coduri/modele ca urmare a clarificarilor fără ca această ajustare să fie considerată modificare a ofertei inițiale.</i></td></tr><tr><td>Cablu ECG</td><td>≥ 3 unități, indicați modelul oferit</td></tr><tr><td>Set de electrozi de unica folosinta adult</td><td>≥ 500 buc., indicați modelul oferit</td></tr><tr><td>Set de electrozi de unica folosinta pediatric</td><td>≥ 500 buc., indicați modelul oferit</td></tr><tr><td>Soft necesar pentru analiza Holter ECG pe PC inclus cu cheie de acces, licență cu un termen nelimitat de utilizare</td><td>obligatoriu, indicați modelul oferit</td></tr><tr><td>Sursa de alimentare pentru reîncărcarea bateriilor</td><td>obligatoriu, indicați modelul oferit</td></tr></table>	Accesorii <i>Nota:Modelele accesoriilor (coduri) sunt obligatorii a fi prezentate și oferitate de operatorul economic.Totodată operatorul economic are posibilitate de a ajusta/completa aceste coduri/modele ca urmare a clarificarilor fără ca această ajustare să fie considerată modificare a ofertei inițiale.</i>		Cablu ECG	≥ 3 unități, indicați modelul oferit	Set de electrozi de unica folosinta adult	≥ 500 buc., indicați modelul oferit	Set de electrozi de unica folosinta pediatric	≥ 500 buc., indicați modelul oferit	Soft necesar pentru analiza Holter ECG pe PC inclus cu cheie de acces, licență cu un termen nelimitat de utilizare	obligatoriu, indicați modelul oferit	Sursa de alimentare pentru reîncărcarea bateriilor	obligatoriu, indicați modelul oferit				
Accesorii <i>Nota:Modelele accesoriilor (coduri) sunt obligatorii a fi prezentate și oferitate de operatorul economic.Totodată operatorul economic are posibilitate de a ajusta/completa aceste coduri/modele ca urmare a clarificarilor fără ca această ajustare să fie considerată modificare a ofertei inițiale.</i>																		
Cablu ECG	≥ 3 unități, indicați modelul oferit																	
Set de electrozi de unica folosinta adult	≥ 500 buc., indicați modelul oferit																	
Set de electrozi de unica folosinta pediatric	≥ 500 buc., indicați modelul oferit																	
Soft necesar pentru analiza Holter ECG pe PC inclus cu cheie de acces, licență cu un termen nelimitat de utilizare	obligatoriu, indicați modelul oferit																	
Sursa de alimentare pentru reîncărcarea bateriilor	obligatoriu, indicați modelul oferit																	
25.	Lot-25-Osteodensimetru cu ultrasunete QUS	"Metodă: osteodensitometrie cu ultrasunete cantitative (QUS). Zona de măsurare: calcaneu. Parametri: SOS, BUA, BQI, T-score, Z score. Timp examinare: ≤ 1 minut. Sondă uscată, fără baie de apă; utilizare cu gel ecografic. Poziționare automată a sondelor. Ecran tactil color integrat. PC integrat și imprimantă termică integrată. Memorie pentru minimum 10.000 pacienți. Interfețe USB și ieșire video. Control intern al calității (phantom QC). Alimentare 100–240 V, 50/60 Hz. Greutate maximă aproximativ 15 kg. Garanție minim 24 luni. •Service și piese de schimb disponibile"	Bucată	1	160000.00	CS Ialoveni												

26.	Lot-26-Aparat pentru monitorizarea tensiunii arteriale 24 ore	Monitor Holter TA Parametrul Specificația Descriere Monitor Holter TA automat, portabil, purtat de pacient Tip pacienți Adulți și pediatrici Metodă de măsurare Oscilometrică Durata monitorizării Minim 24 ore Protocol de măsurare Intervale programabile 5-60 min Programe zi/noapte separate Buton Event sau metodă echivalentă de înregistrare a evenimentelor obligatoriu TA 40–260 mmHg puls 40–200 bpm Precizia TA ±3 mmHg sau ±2% din valoarea măsurată Afișaj Ecran monocrom sau color Semnal acustic obligatoriu Memorie internă ≥300 măsurători Stocare date Card de memorie inclus sau metodă echivalentă de stocare Conectivitate USB (Bluetooth – acceptat) Software cu cheia de licența obligatoriu Accesorii incluse Manșetă braț din cauciuc-1 buc (mărimi S / M / L disponibile la solicitarea beneficiarului) Manșete braț din cauciuc de rezervă minim 2 buc baterii reîncărcabile -2 buc Încărcător 220V inclus, obligatoriu USB cable obligatoriu Husă pentru dispozitiv obligatoriu Curea pacient obligatoriu Alimentare 2× baterii AA (NiMH reîncărcabile sau echivalent). Greutate ≤ 300 g cu baterii Validare clinică ESH / BHS / AAMI / ISO 81060-2 sau echivalent Garanție Minim 24 luni	Bucată	3	54000.00	CS Ialoveni												
27.	Lot-27-Tonometru ocular portativ	<table><tr><td colspan="2">Tonometru ocular portativ</td></tr><tr><td>Cod</td><td>170300</td></tr><tr><td>Descriere</td><td>Tonometrul ocular este destinat pentru masurarea presiunii intraoculare</td></tr><tr><td>Parametru</td><td>Specificația</td></tr><tr><td>Tip</td><td>non-corneal</td></tr><tr><td>Autocalibrare</td><td>obligatoriu</td></tr></table>	Tonometru ocular portativ		Cod	170300	Descriere	Tonometrul ocular este destinat pentru masurarea presiunii intraoculare	Parametru	Specificația	Tip	non-corneal	Autocalibrare	obligatoriu	Bucată	6	56652.00	CS Nisporeni
Tonometru ocular portativ																		
Cod	170300																	
Descriere	Tonometrul ocular este destinat pentru masurarea presiunii intraoculare																	
Parametru	Specificația																	
Tip	non-corneal																	
Autocalibrare	obligatoriu																	

		Precizie	≤20mmHg +/-2mm ≥20mmHg- +/-10%				
		Ecran	LCD				
		Alimentare	baterii				
28.	Lot-28-Pulsoximetru de buzunar	Pulsoximetru de buzunar		Bucată	15	5400.00	CS Nisporeni
		Cod	260440				
		Descrierea	Pulsoximetru de buzunar pentru medic, dispozitiv cu alimentare pe baza baterii, care masoara pulsul, Indicele de perfuzie (PI) si saturatia de oxigen (SpO2)				
		Parametru	Specificație				
		Interval de măsurare	SPO2				
			Pulsul				
		Acuratețe	SPO2				
			Pulsul				
		Rezoluția	SPO2				
			Pulsul				
		Afișaj	SPO2				
			Indicele de perfuzie (PI)				
			Valoare pulsului				
			Indicator baterie descărcată				
		Carcasa	Rezistent la șocuri, căderi				
		Display	LED sau LCD				
		Alarme	Auditiv				
			Vizual				
		Alimentare	Baterie tip				
			Stingerea automată în caz de neutilizare				
			Durata de funcționare în continuu				
			Set de baterii inclus				

29.	Lot-29-Termometru mecanic	Termometru mecanic		Bucată	50	2000.00	CS Nisporeni
		Cod	260600				
		Parametrul	Specificația				
		Descriere	Termometru pentru măsurarea temperaturii corpului uman				
		Material	fără de mercur				
		Rezoluție	0.1 grade				
		Acuratețe	0.1 grade				
		Descrierea	Afișare 35.0°C-42.0°C				
30.	Lot-30-Lampă bactericidă tub de rezervă 30W	Tub pentru lampa germicidă, lumina UV-C, fără ozon, puterea 30W, suprafața de dezinfectare min 30cm². Durata de funcționarea min 9000h.		Bucată	15	3000.00	CS Nisporeni
31.	Lot-31-Sistem automat de distilare și reciclare formalină (cu funcție multi-solvent)	Destinația: Sistemul este destinat reciclării formalinei tamponate neutre (10% NBF) utilizate în laboratoarele de histopatologie, prin procesul de distilare fracționată, în scopul eliminării resturilor biologice, grăsimilor și pigmentilor. Echipamentul trebuie să permită, prin configurare, și recuperarea altor solvenți de laborator (xilen, alcoolii). Tipul de control – complet automat prin microprocesor, cu memorie pentru programele de distilare, asigurând reproductibilitatea procesului. Volum de procesare 8-11 litri per ciclu de lucru Model tip compact (benchtop sau mobil), adaptabil spațiilor de lucru restrânse din laborator. Construcția: cameră de fierbere și componente interne din oțel inoxidabil de înaltă calitate, rezistent la acțiunea corozivă a formaldehidei și a reziduurilor biologice. Principiul de funcționare: distilarea fracționată automatizată a formalinei. Sistem automat de control al temperaturii și presiunii. Formalina rezultată trebuie să fie clară, fără resturi celulare sau grăsimi, menținând pH-ul neutru (7.0 ± 0.2) și concentrația de 10% (NBF) fără a necesita aditivi externi în mod uzual. Sistemul trebuie să ofere capacitatea tehnică de a recicla și alți solvenți (xilen, alcoolii etilic/izopropilic). Funcția multi-solvent să permită selectarea de programe presetate (de ex: minim pentru Xilen și Alcoolii). Recuperarea a minimum 80% din volumul de formalină încărcat. Recuperarea a minimum 90% pentru xilen și alcool. Rata medie de distilare minim 3 litri pe oră. Pompe integrate pentru alimentarea cu deșeuri și descărcarea reactivului curat, reducând expunerea personalului la vapori toxici. Sistem de filtrare cu cărbune activ încorporat pentru operare în condiții de siguranță		Bucată	1	650000.00	IMSP Institutul Oncologic

	fără a fi necesară o hotă chimică. Monitorizare automată pentru temperatură, nivel de lichid (anti-preaplin) și oprire de urgență în caz de defecțiune. Furnizorul va include în oferta tehnică și financiară un pachet complet de consumabile necesar pentru operarea continuă a echipamentului pentru o perioadă de 12 luni, bazat pe o medie de 6 cicluri de distilare pe săptămână. Furnizorul va livra, împreună cu sistemul de distilare și un pH-metru digital portabil (acuratețe ±0.01 pH) cu funcție de compensare automată a temperaturii (ATC), necesar pentru validarea calității formalinei reciclate. Pachetul va include și soluțiile de calibrare necesare pentru primele 12 luni de operare. Echipamentul trebuie să fie certificat conform standardelor UL 2208 (Standard for Solvent Distillation Units) și UL 61010-1 (Safety Requirements for Electrical Equipment for Laboratory Use) sau echivalentele europene (CE/EN), garantând operarea sigură cu lichide inflamabile. Cerințe: Anul producerii minim 2025 Garanție minim 24 luni Servicii de mentenanță preventivă pe perioada de garanție Manuale de utilizare limba română; Manual de service limba engleză sau română; Ghid rapid de utilizare laminat. Training pentru utilizatori Da, pregătire de lucru, mod de utilizare a dispozitivului, întreținerea zilnică. Training pentru personalul ingineresc. Ajustarea, calibrarea, înlăturarea defecțiunilor minore, parole de acces după caz.				
--	--	--	--	--	--

Valoarea estimativă fără TVA: 5,648,697.99 lei

Notă: Grupul de lucru, la etapa evaluării ofertelor, în cazul constatării încălcării unuia din principiile de reglementare a relațiilor

privind achizițiile publice reglementate de art. 7 din Legea nr.131/2015 privind achizițiile publice, își rezervă dreptul de a anula procedura de achiziție publică.

9. în cazul în care contractul este împărțit pe loturi un operator economic poate depune oferta (se va selecta):

- 1) Pentru un singur lot;
- 2) Pentru toate loturile.
- 3) Pentru mai multe loturi.

10. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: se admite

Prin oferte alternative se subînțelege că operatorii economici pot depune oferte alternative Specificațiilor tehnice minime solicitate în anunțul de participare. (oferantul dovedește în oferta sa alternativă, spre satisfacția autorității contractante, prin orice mijloc corespunzător, că soluțiile tehnice pe care le propune satisfac, în orice manieră echivalentă, cerințele tehnice definite din Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă în anunțul de participare). Un mijloc corespunzător poate fi considerat un dosar tehnic de la producător, un raport de încercare de la un organism recunoscut, etc. Totodată, în procesul de evaluare în cazul în care vor fi depuse pentru același lot oferte de bază și alternative se va da prioritate ofertelor care corespund cerințelor de bază, indiferent de poziționarea după preț. Pentru ofertele alternative, grupul de lucru își rezervă dreptul de a atribui sau nu lotul operatorului economic, fără a fi obligat să motiveze decizia sa, reieșind din criteriul de atribuire stabilit la pct. 22 din anunțul de participare.

Oferanții pot depune o ofertă de bază sau o oferta alternativă.

Cerințele minime obligatorii pe care ofertele de bază trebuie să le respecte sunt toate cerințele tehnice indicate pentru fiecare lot în parte.

Cerințele minime obligatorii pe care ofertele alternative trebuie să le respecte sunt marcate cu roșu pentru fiecare lot în parte.

11. Termenul de livrare/prestare/executare/instalare, instruire și dare în exploatare: DDP - Franco destinație vămuit, Incoterms 2020, până la 90 zile de la înregistrarea contractului de CAPCS;

12. Termenul de valabilitate a contractului: 7 luni din data emiterii deciziei irevocabile ale grupului de lucru.

13. Contract de achiziție rezervat atelierelor protejate sau că acesta poate fi executat numai în cadrul unor programe de angajare protejată (după caz): nu

14. Prestarea serviciului este rezervată unei anumite profesii în temeiul unor legi sau al unor acte administrative (după caz): nu se aplică

15. Scurta descriere a criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici care pot determina eliminarea acestora și a criteriilor de selecție/de preselecție; nivelul minim (nivelurile minime) al (ale) cerințelor eventual impuse; se menționează informațiile solicitate (DUAE, documentație):

16. Documente care se depun până la termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor în SIA RSAP (MTENDER). Neprezentarea documentelor enumerate și necompletarea acestora conform modelelor menționate mai jos, vor fi examinate prin prisma art. 65 alin. (4) din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice

Nr. d/o	Criteriile de calificare și de selecție	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Obligativitatea
1	Cererea de participare	original - confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de	DA

		către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; Conform anexei nr. 7 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021.	
2	Specificația tehnică	- original confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; Conform anexei nr. 22 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021 Notă: În oferta „formularul specificațiilor tehnice” se va indica obligatoriu codul produsului oferit, inclusiv, a tuturor accesoriilor, pozițiilor, pentru a putea fi identificat conform catalogului prezentat. În caz contrar oferta va fi respinsă. ATENȚIE: În oferta „formularul specificațiilor tehnice” operatorul economic este obligat să completeze specificația tehnică ofertată, detaliată cu indicarea tuturor parametrilor: - pentru parametrii tehnici măsurabili se va indica exact parametru cu trimiterea la pagina din catalog; - pentru parametrii tehnici nemăsurabili se va indica parametru cu trimiterea la pagina din catalog. (de exemplu s-a solicitat număr de elemente ≥ 192 de oferit parametru exact 194 elemente pagina 19; solicitat - imagine în timp real - oferit imagine în timp real pagina 11). În cazul indicării specificației tehnice incomplete, doar a sintagmei „da”, doar trimiterea la pagina din catalog, copierea specificației tehnice solicitate de autoritatea contractantă, neindicarea expresă a parametrilor ofertei, divergențe dintre specificația tehnică propusă și catalogul atașat- atrage după sine respingerea ofertei "Accesorii Nota: Modelele accesoriilor (coduri) sunt obligatorii a fi prezentate și oferite de operatorul economic. Totodată operatorul economic are posibilitate de a ajusta/completa aceste coduri/modele ca urmare a clarificarilor fără ca această ajustare să fie considerată modificare a ofertei inițiale."	DA
3	Specificația de preț	- original confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; Conform anexei nr. 23 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021 Notă: Operatorul economic va fi respins din cadrul procedurii de atribuire în cazul în care nu va încărca în SIA RSAP (Mtender) oferta pentru loturile care sunt indicate în formularul specificațiilor de preț.	DA
4	DUAЕ	original – confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; Notă: prezentarea oricărui alt formular de DUAЕ decât cel atașat la procedură sau completat neconform constituie temei de descalificare a operatorilor economici.	DA

5	Garanția pentru ofertă	- 2% din valoarea ofertei fără TVA. - În cazul în care garanției bancare urmează a fi prezentată în original conform anexei nr. 9 din <i>Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021</i>, valabilă 160 zile, - de: 2 % din valoarea ofertei fără TVA. Dacă este semnată olograf de către bancă se va prezenta în original la sediu CAPCS după în termen de 72 de ore de la data limită de depunere a ofertelor. - În cazul garanției pentru ofertă sub formă de transfer bancar, operatorul economic va prezenta ordinul de plată cu confirmarea de către bancă a executării plății până la termenul limită de depunere a ofertei. copie confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; Notă: Termenul de valabilitate a garanției de ofertă va fi același ca și termenul de valabilitate al ofertei. Și se va calcula din data termenului limită de depunere a ofertelor	DA
6	Declarație privind valabilitatea ofertei (160 de zile)	- original - confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de	DA

		către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire;. <i>Conform anexei nr. 8 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021. Notă: Termenul de valabilitate a ofertelor (160 de zile) se va calcula din data termenului limită de depunere a ofertelor.</i>	
<u>Notă: Conform pct. 49 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021, toate documentele menționate la pct. 48 (Specificații tehnice (anexa nr. 22); Specificații de preț (anexa nr.23); DUAE și Garanția pentru ofertă, după caz (anexa nr.9) se completează fără nici o modificare sau abatere de la formulare, spațiile goale fiind completate cu informația solicitată. Completarea defectuoasă a formularelor atrage respingerea ofertei.</u> Notă: Operatorii economici participanți urmează să depună oferta prin intermediul platformei SIA “RSAP” Mtender. Se va completa suma fără TVA pentru fiecare lot ofertat. Informațiile din cadrul platformei SIA “RSAP” Mtender (suma fără TVA per fiecare lot în parte) trebuie să coincidă cu informațiile din Specificațiile de preț (propunerea financiară), în caz contrar oferta depusă pentru lotul la care vor fi depistate divergențe va fi respinsă. <u>Documente justificative solicitate, aferente ofertei și a celor cuprinse în DUAE</u> <u>Cerințe de calificare obligatorii</u>			
7	Certificat de atribuire a contului bancar	eliberat de banca deținătoare de cont – confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire;	DA
8	Dovada înregistrării persoanei juridice, în conformitate cu prevederile legale din țara în care ofertantul este stabilit	Certificat/decizie de înregistrare a întreprinderii/extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice; Lista fondatorilor operatorilor economici (numele, prenumele, codul personal). Operatorul economic nerezident va prezenta documente din țara de origine care dovedesc forma de înregistrare/atestare ori apartenența din punct de vedere profesional copie- confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire;	DA
9	Lipsa restanțelor față de bugetul public național	Îndeplinirea de către operatorii economici ofertanți a obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale (în conformitate cu prevederile legale în vigoare în Republica Moldova sau în țara în care este stabilit ofertantul) va fi verificată de către autoritatea contractantă prin intermediul resursei informaționale a Serviciului Fiscal de Stat. Dacă acest lucru nu va fi posibil, operatorul economic ofertant va prezenta certificat (sau documentul analogic, în conformitate cu modelul stabilit de autoritățile competente din străinătate) care să demonstreze că ofertantul și-a îndeplinit obligațiile de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale în conformitate cu prevederile legale în vigoare în Republica Moldova sau în țara în care este stabilit.”	DA
10	Situația financiară	Ultimul raport financiar/situația financiară – Copie confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire;	DA
11	Documente confirmatoare (prospecte) și documente tehnice de confirmare a specificațiilor prezentate, lista accesoriilor echipamentului oferit	Documente confirmatoare (prospecte) și documente tehnice de confirmare a specificațiilor prezentate, lista accesoriilor echipamentului oferit de la producător – copie - confirmată prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; Manualul de utilizare. Catalogul producătorului/prospecte/documente tehnice, cu indicarea/marcarea numărului de referință/ modelul articolului atribuit numărului de lot oferit și a parametrilor tehnici solicitați în documentația de atribuire.	DA

12	Declarație de la Ofertant	cu privire la instalarea și instruirea personalului beneficiarului privind utilizarea echipamentelor livrate, organizate la sediul beneficiarului de către personalul autorizat al furnizorului - original - confirmată prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire;;	DA
13	Declarație de la Ofertant	în care să certifice termenul de garanție pentru echipament minim 24 de luni - (dacă în specificația tehnică la lot nu se prevede un alt termen) originală, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire;	DA
14	Declarație de la Ofertant	- cu privire la garantarea perioadei de reacție, jumătate de oră sau mai puțin la telefon și 24 ore sau mai puțin la locul beneficiarului în cazul apariției defecțiunilor tehnice - original - confirmată prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire;	DA
15	Declarație de la ofertant	în care să certifice că anul producerii produsului este nu mai vechi de anul 2025, originală- confirmată prin aplicarea semnăturii electronice; de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire;	DA
16	Declarație de la Ofertant	cu privire la organizarea pe perioada garanției a inspecțiilor planificate/întreținere profilactică și calibrare conform programului stabilit și mentenanța dispozitivului medical pe durata perioadei de garanție efectuat de către un inginer calificat al Ofertantului - original – confirmată prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire;	DA
17	Dovada înregistrării în Lista producătorilor,	Se va prezenta numărul de înregistrare din Lista producătorilor pentru Echipamente Electronice si Electrice, conform prevederilor HG 212/2018 privind gestionarea Echipamentelor Electrice si Electronice (EEE) - Original confirmată prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire;	DA
18	Dovada înregistrării dispozitivului ofertat în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale	Înregistrarea bunurilor în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale, Notă: Vor fi atribuite doar Dispozitivelor Medicale înregistrate în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale.	DA
19	Cerințe pentru bunurile care nu sunt dispozitive medicale	Cerințe pentru bunurile care nu sunt dispozitive medicale: Declarație de conformitate CE/SM și/sau Certificat de conformitate CE/SM, certificat de calitate ce atestă conformitatea produsului oferit	DA

20	Declarație de la ofertant	cu privire la livrarea componentelor sistemului trebuie să fie noi (nefolosite)- Original confirmată prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire;	DA
21	Cerințe pentru mijloace de măsurare și a măsurărilor supuse controlului metrologic	Se vor prezenta următoarele documente conform HG 1042/2016 - Certificat de aprobare de Model a mijlocului de măsurare -valabil; - Buletin de verificare metrologică inițială -valabil;	DA
22	Cerințe pentru mijloace de cântărit	Se vor prezenta următoarele documente conform HG nr. 267/2014 Declarație de conformitate eliberată de către producător- valabilă; La livrare mijloace de cântărit obligatoriu să corespundă următoarelor cerințe: marcat în mod vizibil, lizibil și indelebil cu următoarele inscripționări: - marcajul CE și marcajul metrologic suplimentar; - numărul certificatului de examinare CE de tip, unde este cazul; - sigla sau denumirea producătorului, denumirea comercială înregistrată sau marca înregistrată a acestuia; - clasa de exactitate, inclusă într-un oval sau între două linii paralele orizontale unite prin două jumătăți de cerc; - limita maximă de cântărire sub forma Max...; - limita minimă de cântărire sub forma Min...; - diviziunea de verificare sub forma e =...; - număr de tip, de lot sau de serie; și după caz; - pentru aparatele de cântărit neautomate construite din elemente separate care se montează, marca de identificare pe fiecare element; - diviziunea de verificare, dacă d este diferit de e, sub forma d =...; - efectul maxim aditiv de tară, sub forma T = +...; - efectul maxim substractiv de tară, dacă este diferit de Max, sub forma T = -...; - diviziunea tarelor, dacă este diferită de d, sub forma d(T) =...; - sarcina limită , în cazul în care este diferită de Max, sub forma Lim =...; - limitele speciale de temperatură, sub forma... °C/...°C; - raportul dintre receptorul de greutate și sarcină. De asemenea, potrivit art. 31 alin (1) din Legea 235/2011 privind activitățile de acreditare și de evaluare a conformității, se recunosc certificatele de conformitate sau rapoartele de încercări emise de organismele de evaluare a conformității notificate, acreditate de organismele naționale de acreditare semnate ale Acordului de recunoaștere multilaterală cu Cooperarea Europeană pentru Acreditare, eliberate pentru produsele importate din statele membre ale Uniunii Europene, traduse în limba română și confirmate prin semnătura importatorului	DA

Documente obligatorii care se vor prezenta după atribuirea contractelor de achiziții publice:			
23	Declarația privind confirmarea beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în situația condamnării pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani	Se va prezenta de către ofertantul desemnat câștigător în termen de 5 zile de la data comunicării rezultatelor procedurii de achiziție publică, în adresa autorității contractante (CAPCS) și Agenției Achiziții Publice, conform modelului aprobat prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 145/2020, semnat în format electronic, de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire.	DA
24	<u>Garanția de bună execuție</u>	În cazul în care este emisă de o bancă comercială - completată conform anexei nr. 10 din Documentația standard pentru realizarea achizițiilor publice de bunuri și servicii aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice sau olografe (cu aplicarea suplimentară a ștampilei) de către banca comercială emitentă; 2. În cazul transferului la contul autorității contractante (CAPCS) - completată conform următoarelor date bancare, prin aplicarea semnăturii și ștampilei ofertantului: Beneficiarul plății: CENTRUL PENTRU ACHIZIȚII PUBLICE CENTRALIZATE ÎN SĂNĂTATE Denumirea Băncii: Ministerul Finanțelor – Trezoreria de Stat Codul fiscal: 1016601000212 IBAN: MD23TRPCCC518430B01859AA cu nota "Pentru garanția de bună execuție la LD nr. (se va indica numărul procedurii)" Garanția de bună execuție va fi valabilă 8 luni din data înregistrării de către CAPCS	DA

17. Garanția pentru ofertă: în cuantum de 2 % din valoarea ofertei fără TVA.:

Transfer la contul instituției

Beneficiar: MF-TR Chișinău-bugetul de stat

Centrul pentru Achiziții Publice Centralizate în Sănătate

Cod fiscal: 1016601000212

Cont IBAN: MD23TRPCCC518430B01859AA

Banca benefic.: Ministerul Finanțelor-Trezoreria de stat

Codul băncii: TREZMD2X.

Cu următoarea notă: *Garanția pentru ofertă în cuantum de 2% la procedura de achiziție publică nr. _____ din _____.*

Notă: În cazul transferului operatorul economic va prezenta ordinul de plată cu confirmarea de către bancă a executării plății până la termenul limită de depunere a ofertei

sau

Garanție Bancară conform Anexa nr. 9 din Documentația standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021.

Notă: În cazul în care garanția pentru ofertă este prezentată sub formă de garanție bancară, aceasta urmează a fi prezentată și în original (dacă este semnată olograf de către bancă) la sediul CAPCS, după deschiderea ofertelor în termen de 72 de ore. Termenul de valabilitate a garanției bancare trebuie să fie același cu termenul de valabilitate a ofertei.

Prezentarea oricărui alt formular decât cel aprobat prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021 constituie temei de respingere a ofertei, conform pct. 49 din Ordin.

Notă: Autoritatea contractantă vă reține garanția pentru ofertă, în următoarele situații:

a) operatorul economic retrage sau modifică oferta după expirarea termenului de depunere a ofertelor;

b) ofertantul câștigător nu semnează contractul de achiziții publice;

c) nu se depune garanția de bună execuție a contractului după acceptarea ofertei și/sau nu se prezintă contractul semnat în termen de 10 zile din momentul transmiterii contractului spre semnare.

18. Garanția de bună execuție a contractului, cuantumul 5% din suma totală a contractului.

Transfer la contul instituției

Beneficiar: MF-TR Chișinău-bugetul de stat

Centrul pentru Achiziții Publice Centralizate în Sănătate

Cod fiscal: 1016601000212

Cont IBAN: MD23TRPCCC518430B01859AA

Banca benefic.: Ministerul Finanțelor-Trezoreria de stat

Codul băncii: TREZMD2X.

Cu următoarea notă: Garanția de bună execuție în cuantum de 5% la procedura de achiziție publică nr. _____ din _____.

sau

Garanție Bancară conform Anexa nr. 10 din Documentația standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021, în original atașată la contract.

Garanția de bună execuție va fi valabilă 8 luni din data înregistrării de către CAPCS

Prezentarea oricărui alt formular decât cel aprobat prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021 constituie temei de respingere a ofertei, conform pct. 49 din Ordin.

Garanția de bună execuție a contractului constituită de către contractant în scopul asigurării autorității contractante, se va reține în cazul neîndeplinirii cantitative, calitative și în perioada convenită a contractului de achiziție publică.

19. Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânse și a procedurii negociate), nu se aplică.

20. Tehnici și instrumente specifice de atribuire licitația electronică, conform platformei de achiziții publice (pasul minim 1%, 3 runde).

21. Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului: nu se aplică

22. Ofertele se prezintă: în lei.

23. Criteriul de evaluare aplicat pentru atribuirea contractului și modalitatea de atribuire a contractului: cel mai scăzut preț, cu corespunderea tuturor cerințelor, per lot.

24. Factorii de evaluare a ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic, precum și ponderile lor: nu se aplică

25. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:

- conform SIA RSAP MTender

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

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

27. Termenul de valabilitate a ofertelor: 160 de zile

28. Locul deschiderii ofertelor: SIA RSAP

29. *Ofertele întârziate vor fi respinse.*

30. 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.

31. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare: limba română.
32. Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene: nu
33. Denumirea și adresa organismului competent de soluționare a contestațiilor:
- Agencia Națională pentru Soluționarea Contestațiilor*
Adresa: mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt nr.124 (et.4), MD 2001;
Tel/Fax/email:022-820 652, 022 820-651, contestatii@ansc.md
34. Data (datele) și referința (referințele) publicărilor anterioare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene privind contractul (contractele) la care se referă anunțul respectiv (dacă este cazul):
35. În cazul achizițiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunțurilor viitoare:
36. Data publicării anunțului de intenție: s-a transmis la publicare la data de 22.07.2026
37. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare 22.07.2026

38. 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	-
Facturarea electronică	Se va utiliza
Plățile electronice	Se va utiliza

39. Contractul intră sub incidența Acordului privind achizițiile guvernamentale al Organizației Mondiale a Comerțului (numai în cazul anunțurilor transmise spre publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene):
da _____

(se specifică da sau nu)

Conducătorul grupului de lucru:

semnat electronic

Gheorghe GORCEAG