

ANUNȚ DE PARTICIPARE

Privind Achiziția Dispozitivelor medicale conform necesităților *IMSP Spitalul Clinic de Traumatologie și Ortopedie pentru anul 2024* prin procedura de achiziție: Licitație publică

- 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	Unitate a de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Valoarea estimativă																																																																							
1	Sistemei radiodiagnostice complete digitale cu braț „C”	bucată	2	<table border="1"> <tr> <td colspan="4" data-bbox="685 217 1944 256">Sistem radiodiagnostic complet digital cu braț "C"</td> </tr> <tr> <td colspan="4" data-bbox="685 256 1944 411">Sistem radiodiagnostic complet digital cu braț "C": Destinat efectuării examenelor radiodiagnostice în cadrul intervențiilor chirurgicale. Construcție compactă cu stativ unic (braț "C" ,suport monitorizare pe braț,panou comanda" Spectru larg de aplicații.(Chirurgie generală, protezare.....)</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="685 411 1413 523">Specificatie:</td> <td colspan="2" data-bbox="1413 411 1944 523">Parametru min/max</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="685 523 1413 600">Suport braț „C”</td> <td data-bbox="1413 523 1570 600">min/max</td> <td data-bbox="1570 523 1944 600">valoare unitate</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="685 600 1413 639">Deplasare verticală</td> <td data-bbox="1413 600 1570 639">min</td> <td data-bbox="1570 600 1944 639">420 mm</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="685 639 1413 679">Rotire orbitală</td> <td data-bbox="1413 639 1570 679">min</td> <td data-bbox="1570 639 1944 679">160 grade</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="685 679 1413 719">Deplasare orizontală</td> <td data-bbox="1413 679 1570 719">min</td> <td data-bbox="1570 679 1944 719">215 mm</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="685 719 1413 767">Rotire plan vertical în jurul axei orizontale</td> <td data-bbox="1413 719 1570 767">min</td> <td data-bbox="1570 719 1944 767">. +/-225 grade</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="685 767 1413 815">Spatiu liber braț"C"</td> <td data-bbox="1413 767 1570 815">min</td> <td data-bbox="1570 767 1944 815">800 mm</td> </tr> <tr> <td colspan="4" data-bbox="685 815 1944 879">Generator raze-x</td> </tr> <tr> <td data-bbox="685 879 875 1007" rowspan="3">Regim lucru:</td> <td data-bbox="875 879 1413 919">Fluoroscopie continuă</td> <td colspan="2" data-bbox="1413 879 1944 919"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="875 919 1413 959">Fluoroscopie pulsativă</td> <td colspan="2" data-bbox="1413 919 1944 959"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="875 959 1413 1007">Radiografie digitală</td> <td colspan="2" data-bbox="1413 959 1944 1007"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="685 1007 875 1367" rowspan="7">Parametru:</td> <td data-bbox="875 1007 1413 1046">Voltajul maxim kVp</td> <td data-bbox="1413 1007 1570 1046">≥</td> <td data-bbox="1570 1007 1944 1046">100 kVp</td> </tr> <tr> <td data-bbox="875 1046 1413 1086">Curentul maxim mA în modul pulsativ</td> <td data-bbox="1413 1046 1570 1086">≥</td> <td data-bbox="1570 1046 1944 1086">50 mA</td> </tr> <tr> <td data-bbox="875 1086 1413 1158">Curentul maxim mA în modul continuu</td> <td data-bbox="1413 1086 1570 1158">≥</td> <td data-bbox="1570 1086 1944 1158">5 mA</td> </tr> <tr> <td data-bbox="875 1158 1413 1230">Curentul maxim mA în modul radiografie</td> <td data-bbox="1413 1158 1570 1230">≥</td> <td data-bbox="1570 1158 1944 1230">100 mA</td> </tr> <tr> <td data-bbox="875 1230 1413 1278">Rata puls, FPS</td> <td data-bbox="1413 1230 1570 1278">min</td> <td data-bbox="1570 1230 1944 1278">1--25 FPS</td> </tr> <tr> <td data-bbox="875 1278 1413 1318" rowspan="2">Durata puls:</td> <td data-bbox="1413 1278 1570 1318">min</td> <td data-bbox="1570 1278 1944 1318">≤10 ms</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1413 1318 1570 1367">max</td> <td data-bbox="1570 1318 1944 1367">≥30 ms</td> </tr> </table>	Sistem radiodiagnostic complet digital cu braț "C"				Sistem radiodiagnostic complet digital cu braț "C": Destinat efectuării examenelor radiodiagnostice în cadrul intervențiilor chirurgicale. Construcție compactă cu stativ unic (braț "C" ,suport monitorizare pe braț,panou comanda" Spectru larg de aplicații.(Chirurgie generală, protezare.....)				Specificatie:		Parametru min/max		Suport braț „C”		min/max	valoare unitate	Deplasare verticală		min	420 mm	Rotire orbitală		min	160 grade	Deplasare orizontală		min	215 mm	Rotire plan vertical în jurul axei orizontale		min	. +/-225 grade	Spatiu liber braț"C"		min	800 mm	Generator raze-x				Regim lucru:	Fluoroscopie continuă			Fluoroscopie pulsativă			Radiografie digitală			Parametru:	Voltajul maxim kVp	≥	100 kVp	Curentul maxim mA în modul pulsativ	≥	50 mA	Curentul maxim mA în modul continuu	≥	5 mA	Curentul maxim mA în modul radiografie	≥	100 mA	Rata puls, FPS	min	1--25 FPS	Durata puls:	min	≤10 ms	max	≥30 ms	4 400 000
Sistem radiodiagnostic complet digital cu braț "C"																																																																												
Sistem radiodiagnostic complet digital cu braț "C": Destinat efectuării examenelor radiodiagnostice în cadrul intervențiilor chirurgicale. Construcție compactă cu stativ unic (braț "C" ,suport monitorizare pe braț,panou comanda" Spectru larg de aplicații.(Chirurgie generală, protezare.....)																																																																												
Specificatie:		Parametru min/max																																																																										
Suport braț „C”		min/max	valoare unitate																																																																									
Deplasare verticală		min	420 mm																																																																									
Rotire orbitală		min	160 grade																																																																									
Deplasare orizontală		min	215 mm																																																																									
Rotire plan vertical în jurul axei orizontale		min	. +/-225 grade																																																																									
Spatiu liber braț"C"		min	800 mm																																																																									
Generator raze-x																																																																												
Regim lucru:	Fluoroscopie continuă																																																																											
	Fluoroscopie pulsativă																																																																											
	Radiografie digitală																																																																											
Parametru:	Voltajul maxim kVp	≥	100 kVp																																																																									
	Curentul maxim mA în modul pulsativ	≥	50 mA																																																																									
	Curentul maxim mA în modul continuu	≥	5 mA																																																																									
	Curentul maxim mA în modul radiografie	≥	100 mA																																																																									
	Rata puls, FPS	min	1--25 FPS																																																																									
	Durata puls:	min	≤10 ms																																																																									
		max	≥30 ms																																																																									

	Putere de iesire generator	min	5	kW
Caracteristicii Tub raze X:				
Parametru:	Marime pata focala tub	Small focus: 0.3 Large focus: 0.6		mm
	Putere disipare caldura ansamblu	min	22	KHU/min
	Frecventa lucru	min	40	kHz
	Tip generator monobloc			
	Controlat microprocesor			
	Tub cu anod rotativ			
	Material Anod	Rhenium/Tungsten/ Molybdenum		
Alte functii :				
Parametru:	Regim cu 1/2 doza			
	Programe:"metal","soft"			
	Circuit oprire urgenta			
	Indicator luminos "x-ray on"			
	Filtrare monobloc totala	min	3 mmAl	
Sistema de achzitie imagine				
Parametru:	Receptor imagine tip "Flat panel detector"	da		
	Tehnologie "Matrice Amorphous Silicon"	da		
	Marime FPD	+/- 10 mm	306x306	mm
	Marime pixel	≤	200	μm
	Matrice	min	1534x1534	pixel
	Rezolutie pentru stocare	min	2,5	lp/mm
	Rata digitalizare	min	16	bit

	Dispozitiv centrare cu LAZER integrat in detector			
	Sistem integrat de control doza dupa obiect:			
	Corectie dupa miscare pacient			
	Automat corectie doza			
	Automat corectie metal			
	Colimator virtual			
	Rata de achizitie	min	30	frame/sec
Sisteme de achizitie si stocare:				
Parametru:	Capacitatea de stocare interna	min	100000	imagini
	Port USB			
	Sistem integrat de monitorizare doza			
	Programe de :			
	Arhivare			
	Post procesare			
	Adnotari			
	Instrumente masurare			
	Rotire Imagine			
	Colimare digitala			
	Procesare digitala imagini	min	16	bit
	Numar de imagini simultane pe monitor referinta	min	5	imagini
	Pachet DICOM:			
	Store SCU			
	Print SCU			
	Worklist SCU			

	Dose			
	Structured Report SCU			
	Query / Retrieve SCU			
	Media Class (USB)			
	Iesire video 50HZ			
	Monitor pentru vizualizarea investigatiile integrat pe instalatia radiologica.			
Parametru:	Monitor pe stativ fixate cu brat la instalatia radiologica			
	cantitatea:	min	1 dublu	buc
	monitor dublu cu diagonala	min	27	inch
	Rezolutie	min	2560x1440	pixel
	contrast	min	1000:1	
	Unghi vedere	min	178	grade
	Luminozitate	min	350	cd/m2
	Rotire imagine fara expozitie			
	Panou de comanda pentru tehnicianul radiolog integrat pe instalatia radiologica			
Parametru:	Monitor interactiv de control			
	Fixat pe stativ			
	Diagonala	min	12,5	inch
	Tehnologie touchscreen Multitouch 10-point (sa fie posibila utilizarea in manusi chirurgicale)			
	SDRAM	min	4	GB
	Memorie SSD	min	32	GB
	Porturi USB	min	2	unitati

				Rezolutie	min	1920x1080	pixel	
				Contrast	min	1000:1		
				Alimentare electrica				
				Parametru:	Retea standart: 220v,50Hz			
					Curent consumat	max	16 A	
					Impedanta retelei	max	0,6 Ohm	
				Cerinte generale obligatorii:				
			1	Garantie cu deservire inclusa de la darea în exploatarea	min	36	luni	
			2	Greutate maximala systema	max	350	kg	
			3	Centru de service in RM cu ingineri locali certificati de producator				
			4	Instalarea dispozitivului;				
			5	Verificarea a tuturor parametrilor de performanților a dispozitiv;				
			6	Instruirea specialiștilor din cadrul instituției(minim 2 zile)				
			7	Dozimetru digital pentru monitorizarea radiatiei individuale acumulate de tehnicianului care opereaza cu dispozitivul. Cu posibilitatea de stocare si evidenta a datelor colectate in timp real prin aplicatii software usor accesibile de pe smartphone.	min	1	bucata	
2	Masă pentru operații, cu 5 secții pentru operație generale si ortopedice	bucată	1	Masă pentru operații, cu 5 secții pentru operație generale si ortopedice				1 180 000
				Cod				
				Parametrul	Specificația			

Descriere	Masa de operații oferă o suprafață corespunzătoare care susține corpul pacientului în timpul procedurilor chirurgicale, stabilizarea poziției pacientului și furnizarea câmpului chirurgical de expunere optimă	
Tip	Electro Hidraulic	
	Cotrol	Telecomanda fără fir minim tehnologia IR (Infraroșu)
Butoane de control direct de pe pupitru de comanda integrat în turnul telescopic a mesei		
Acumulator	Integrat in masa de operatie	
	Reincarcabil	
	Timpul de autonomie cu lucru continuu pentru toate mișcările	≥ 150 min
Saltea	Indiferent de secție saltea este necesară sa fie de aceeași grosime	
	Saltea poate fi scoasa cu ușurință de pe fiecare secție pentru curățarea de lichidele biologice.	
Alimentarea electrică		220-240 V, 50-60 Hz
Poziționarea mesei	Reglarea înălțime	
	Înălțimea minimă ≤ 70 cm	
	Înălțimea maximă ≥ 110 cm	
	Trendelemburg	≥ 35 grade
Inversarea trendelemburgului	≥ 35 grade	

	Secțiile mesei	≥ 5 secții
Înclinarea:	Laterală	$\geq +25 - 25$ grade
	Secția din spate	de la +80 la -40 grade (minim)
	Secția de la talpa/picior	de la +70 la - 90 grade (minim)
		detașabilă
		divizată
		Control tip hidraulic (manual) minim se acceptă și motorizat
	Secția cap	de la +45 la - 45 grade (minim)
		Control hidraulic (manual) minim se acceptă și motorizat
Latimea egala cu cea a mesei		
Mișcare	Longitudinală motorizată	minim 350 mm
Greutatea pacientului		≥ 270 kg
Utilizarea radiografiei sau fluoroscopiei	Tunel pentru casete X-ray	pe toată lungimea mesei
	Radiotransparență	
	Accesibilitatea brațului C	
Atașarea de bază	Turnul motorizat acoperit cu structura de oțel inoxidabil medical	
	Mobilă	
	Baza de jos acoperita cu un cap de plastic sau metal inoxidabil	
Roți	minim 4 unitati	

				<table border="1"> <tr> <td></td> <td>diametru</td> <td>≥ 5 cm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>permite mișcarea in dreapta, stânga, înainte si înapoi</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Prezența a roții a 5-a cu control minim de timp manul este acceptabil si de tip motorizat.</td> <td></td> </tr> </table>		diametru	≥ 5 cm		permite mișcarea in dreapta, stânga, înainte si înapoi			Prezența a roții a 5-a cu control minim de timp manul este acceptabil si de tip motorizat.										
	diametru	≥ 5 cm																				
	permite mișcarea in dreapta, stânga, înainte si înapoi																					
	Prezența a roții a 5-a cu control minim de timp manul este acceptabil si de tip motorizat.																					
				<table border="1"> <tr> <td colspan="2">Sistem de frânare a bazei sau stabilizarea a mesei pe podea</td> <td>prin intermediul butonului dedicat de pe telecomanda sau de pe pupitru de comanda integrat in turnul telescopic</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Șină laterale</td> <td>pentru accesorii tip EU (Europeana) pe toată lungimea mesei</td> </tr> </table>	Sistem de frânare a bazei sau stabilizarea a mesei pe podea		prin intermediul butonului dedicat de pe telecomanda sau de pe pupitru de comanda integrat in turnul telescopic	Șină laterale		pentru accesorii tip EU (Europeana) pe toată lungimea mesei												
Sistem de frânare a bazei sau stabilizarea a mesei pe podea		prin intermediul butonului dedicat de pe telecomanda sau de pe pupitru de comanda integrat in turnul telescopic																				
Șină laterale		pentru accesorii tip EU (Europeana) pe toată lungimea mesei																				
				Accesorii (Prezentarea imaginilor care confirmă fixarea componentă)																		
				<table border="1"> <tr> <td>Suport mână cu curea</td> <td>Control a mișcări manual</td> <td>2 unit.</td> </tr> <tr> <td>Suport mână</td> <td>Decubit lateral</td> <td>1 unit.</td> </tr> <tr> <td>Suport lateral dreptunghiular cu mișcarea pe toată lungimea mesei</td> <td>mișcarea orizontala minim 60 mm , pe înălțime minim 120 mm</td> <td>2 unit.</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Suport lateral Rectangular cu mișcarea pe toata lungimea mesei</td> <td>partea activa cu dimensiunile 100x 105 mm (<i>se permite abaterea de 20 mm</i>);</td> <td rowspan="2">2 unit.</td> </tr> <tr> <td>posibilitatea de rotire la 360 grade</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Stabilizator total pu Genunchi</td> <td>Tip cilindru</td> <td rowspan="3">1 buc</td> </tr> <tr> <td>Diametru sau înălțimea maximă 80 mm</td> </tr> <tr> <td>Ajustabil pe înălțimea față de masă maxim 300 mm.</td> </tr> </table>	Suport mână cu curea	Control a mișcări manual	2 unit.	Suport mână	Decubit lateral	1 unit.	Suport lateral dreptunghiular cu mișcarea pe toată lungimea mesei	mișcarea orizontala minim 60 mm , pe înălțime minim 120 mm	2 unit.	Suport lateral Rectangular cu mișcarea pe toata lungimea mesei	partea activa cu dimensiunile 100x 105 mm (<i>se permite abaterea de 20 mm</i>);	2 unit.	posibilitatea de rotire la 360 grade	Stabilizator total pu Genunchi	Tip cilindru	1 buc	Diametru sau înălțimea maximă 80 mm	Ajustabil pe înălțimea față de masă maxim 300 mm.
Suport mână cu curea	Control a mișcări manual	2 unit.																				
Suport mână	Decubit lateral	1 unit.																				
Suport lateral dreptunghiular cu mișcarea pe toată lungimea mesei	mișcarea orizontala minim 60 mm , pe înălțime minim 120 mm	2 unit.																				
Suport lateral Rectangular cu mișcarea pe toata lungimea mesei	partea activa cu dimensiunile 100x 105 mm (<i>se permite abaterea de 20 mm</i>);	2 unit.																				
	posibilitatea de rotire la 360 grade																					
Stabilizator total pu Genunchi	Tip cilindru	1 buc																				
	Diametru sau înălțimea maximă 80 mm																					
	Ajustabil pe înălțimea față de masă maxim 300 mm.																					

				<p>Suport Artoscopic pentru picior</p> <p>compus din sistem de strângere, sau blocarea a mișcării piciorului, bransele de strângerea sînt din material lavabil și tapetură moale.</p>	1 buc
				Suport picioare conform specificații de mai sus	2 unit.
				Stand pentru perfuzie	1 unit.
				Suport pentru ecran de anestezie	1 unit.
				Suport pentru Caseta X-Ray 43 x 35 cm	1 unit.
				Clemă pu interconectare suporturilor de mai sus este necesar să fie inclusă	da
				Clemă pu interconectare suporturilor adăugător (rezervă)	4 unit
				Includerea a tuturor accesoriilor pentru interconectare a componentelor	
			<p>Set de suporturi pentru operatie spinala</p>	Cadru Spinal	1 unit.
				Curele pentru cadrul spinal	4 unit.
				Sistem de susținere a capului de tip CS Borne cu tapetură moale	1 unit.
				Pernă de față (10 buc)	1 set
				Suport pentru piept cu tapetură moale	2 unit.

				<table border="1"> <tr> <td>Suport sold - standard o pereche cu tapetură moale</td> <td>1 unit.</td> </tr> <tr> <td>Suport tibial</td> <td>1 unit.</td> </tr> <tr> <td>Inele pentru genunchi</td> <td>2 buc</td> </tr> <tr> <td>Set huse minim din 3 huse</td> <td>6 set.</td> </tr> <tr> <td>CS Pad (2 inch)</td> <td>1 buc</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Fiecare componentă a mesei să fie detașabilă la maxim</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Instalarea se face de către reprezentatul oficial al producătorului</td> </tr> </table>	Suport sold - standard o pereche cu tapetură moale	1 unit.	Suport tibial	1 unit.	Inele pentru genunchi	2 buc	Set huse minim din 3 huse	6 set.	CS Pad (2 inch)	1 buc	Fiecare componentă a mesei să fie detașabilă la maxim		Instalarea se face de către reprezentatul oficial al producătorului																										
Suport sold - standard o pereche cu tapetură moale	1 unit.																																										
Suport tibial	1 unit.																																										
Inele pentru genunchi	2 buc																																										
Set huse minim din 3 huse	6 set.																																										
CS Pad (2 inch)	1 buc																																										
Fiecare componentă a mesei să fie detașabilă la maxim																																											
Instalarea se face de către reprezentatul oficial al producătorului																																											
3	Lampa chirurgicala cu 2 sateliti (caracteristici avansate)	bucată	3	<table border="1"> <tr> <td>Descriere</td> <td>Lampă chirurgicală fără umbre destinată pentru iluminare în investigații chirurgicale majore cu fixare pe tavan cu 2 sateliți</td> </tr> <tr> <td>Parametru</td> <td>Specificația</td> </tr> <tr> <td>Sistem de iluminare bazat pe tehnologia LED (Light Emitting Diodes)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Numărul de sateliți</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Temperatura culorii</td> <td>Reglabilă, 4000-5500 ±500K</td> </tr> <tr> <td>Reglarea intensității luminei</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Indexul de culoare Ra</td> <td>≥ 95</td> </tr> <tr> <td>Indexul de culoare R13</td> <td>≥ 100</td> </tr> <tr> <td>Dimensiunea câmpului,cm</td> <td>Focusabil</td> </tr> <tr> <td>Diametrul</td> <td>24-34 cm +/-4 cm</td> </tr> <tr> <td>Adâncimea</td> <td>≥ 80 cm</td> </tr> <tr> <td>Distanța de lucru</td> <td>0.7-1.5 m</td> </tr> <tr> <td>Nivelul de iluminare la 1 m distanță</td> <td>satelitul nr.1 ≥ 160 000 lux la 100 cm satelitul nr.2 ≥ 160 000 lux la 100 cm</td> </tr> <tr> <td> rotația</td> <td>≥ 270 grade</td> </tr> <tr> <td>Ajustare pe verticală</td> <td>≥80 cm</td> </tr> <tr> <td>Cresterea temperaturii în campul operator</td> <td><1° C</td> </tr> <tr> <td>Alimentarea electrică</td> <td>220V, 50Hz</td> </tr> <tr> <td>Durata medie de viață a LED-urilor</td> <td>≥ 60000 h</td> </tr> <tr> <td>Mișcarea capului luminos</td> <td>≥ 4 grade de libertate</td> </tr> </table>	Descriere	Lampă chirurgicală fără umbre destinată pentru iluminare în investigații chirurgicale majore cu fixare pe tavan cu 2 sateliți	Parametru	Specificația	Sistem de iluminare bazat pe tehnologia LED (Light Emitting Diodes)		Numărul de sateliți	2	Temperatura culorii	Reglabilă, 4000-5500 ±500K	Reglarea intensității luminei		Indexul de culoare Ra	≥ 95	Indexul de culoare R13	≥ 100	Dimensiunea câmpului,cm	Focusabil	Diametrul	24-34 cm +/-4 cm	Adâncimea	≥ 80 cm	Distanța de lucru	0.7-1.5 m	Nivelul de iluminare la 1 m distanță	satelitul nr.1 ≥ 160 000 lux la 100 cm satelitul nr.2 ≥ 160 000 lux la 100 cm	rotația	≥ 270 grade	Ajustare pe verticală	≥80 cm	Cresterea temperaturii în campul operator	<1° C	Alimentarea electrică	220V, 50Hz	Durata medie de viață a LED-urilor	≥ 60000 h	Mișcarea capului luminos	≥ 4 grade de libertate	1 050 000
Descriere	Lampă chirurgicală fără umbre destinată pentru iluminare în investigații chirurgicale majore cu fixare pe tavan cu 2 sateliți																																										
Parametru	Specificația																																										
Sistem de iluminare bazat pe tehnologia LED (Light Emitting Diodes)																																											
Numărul de sateliți	2																																										
Temperatura culorii	Reglabilă, 4000-5500 ±500K																																										
Reglarea intensității luminei																																											
Indexul de culoare Ra	≥ 95																																										
Indexul de culoare R13	≥ 100																																										
Dimensiunea câmpului,cm	Focusabil																																										
Diametrul	24-34 cm +/-4 cm																																										
Adâncimea	≥ 80 cm																																										
Distanța de lucru	0.7-1.5 m																																										
Nivelul de iluminare la 1 m distanță	satelitul nr.1 ≥ 160 000 lux la 100 cm satelitul nr.2 ≥ 160 000 lux la 100 cm																																										
rotația	≥ 270 grade																																										
Ajustare pe verticală	≥80 cm																																										
Cresterea temperaturii în campul operator	<1° C																																										
Alimentarea electrică	220V, 50Hz																																										
Durata medie de viață a LED-urilor	≥ 60000 h																																										
Mișcarea capului luminos	≥ 4 grade de libertate																																										

				Mânere detașabile sterilizabile			
				Panou de control integrat în lampa principal			
				Posibilitatea integrării sistemului de telemedicină și a sistemelor de înregistrare video			
				Înălțimea podului	3-4 m		

Valoarea estimativă 6 630 000 fără TVA

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 mai multe loturi;
- 3) Pentru toate loturile.

10. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: nu se admite

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 (Descrierea criteriului/cerinței)	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivelul minim/ 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 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.	DA
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: In 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: In oferta „formularul specificațiilor tehnice” operatorul economic este obligat să completeze specificația tehnică oferită, 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	DA

		<p>elemente ≥ 192 de oferit parametru exact 194 elemente pagina 19; solicitat - imagine în timp real - oferit imagine în timp real pagina 11).</p> <p>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 ofertați, divergențe dintre specificația tehnică propusă și catalogul atașat- atrage după sine respingerea ofertei</p>	
3	Specificația de preț	<p>- 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</p> <p>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.</p>	DA
4	DUAЕ	<p>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; <i>Notă: prezentarea oricărui alt formular de DUAЕ decât cel atașat la procedură sau completat neconform constituie temei de descalificare a operatorilor economici.</i></p>	DA
5	Garanția pentru ofertă	<p>- 2. 00% din valoarea ofertei fără TVA.</p> <p>-În cazul în care garanției bancare urmează a fi prezentată în original conform anexei nr. 9 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021, valabilă 120 zile, - de: 2. 00% 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.</p> <p>- 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; <i>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</i></p>	DA
6	Declarație privind valabilitatea ofertei (160 de zile)	<p>- 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. 8 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021. <i>Notă: Termenul de valabilitate a ofertelor (160 de zile) se va calcula din data termenului limită de depunere a ofertelor.</i></p>	DA

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); DUAЕ 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.

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.

Documente justificative solicitate, aferente ofertei și a celor cuprinse în DUAE

Cerințe de calificare obligatorii

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.” Notă! Se vor lua în calcul prevederile Codului fiscal privind cuantumul sumei neachitate a obligațiilor fiscale care se consideră restanță față de bugetul public național.	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 nu mai mic de 24 luni specificație tehnice pentru fiecare lot - 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 2023, 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	Prezentarea numărului de înregistrare din Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale, până la termenul limită de depunere a ofertelor. Neprezentarea numărului de înregistrare în termenul menționat (până la termenul limită de depunere a ofertelor) servește drept temei de descalificare a ofertei) Notă: Vor fi atribuite doar Dispozitivelor Medicale înregistrate în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale.	DA
19	Declarație de la ofertant-	cu privire la livrarea componentele 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
Documente obligatorii care se vor prezenta după atribuirea contractelor de achiziții publice:			
20	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

21	<u>Garanția de bună execuție</u>	<p>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;</p> <p>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)”</p> <p><u>Garanția de bună execuție va fi valabilă 8 luni din data înregistrării de către CAPCS</u></p>	DA
----	-----------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

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

Transfer la contul instituției

Beneficiar: MF-TT 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.

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

Transfer la contul instituției

Beneficiar: MF-TT 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 0,001%, 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 se stat.
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 spre publicare la data de 20.02.2024.

37. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare 20.02.2024

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