

ANUNȚ DE PARTICIPARE

Privind achiziția *Dispozitivelor medicale conform necesităților IMSB beneficiare (listă suplimentară nr. 22)*

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	U/m	Cantitate	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Valoarea estimativă	Beneficiar
1	Masă portabilă anesteziologică (tip Crash cart)	bucată	1	<p>masă portabilă anesteziologică (tip Crash cart)</p> <p>Parametru Specificație</p> <p>Descriere Masă portabilă anesteziologică (tip Crash cart) destinată pentru stocarea medicamentelor și parafarmaceuticii necesare pentru operații.</p> <p>Materialul mesei Aluminiu / oțel sau ABS Plastic</p> <p>Masa tip portabilă minim 4 roți minim 2 cu frână</p> <p>Sertare "≥ 5 cu minimum câte 8 separatoare în fiecare"</p> <p>Coș pentru deșeuri amplasat lateral 1 buc.</p> <p>Sertare deasupra mesei pentru medicamente 2 nivele a câte minim 5 sertare</p> <p>Stativ pentru soluții infuzabile, 1 buc.</p>	40000	
2	Masă pentru operație de profil ortopedic cu accesorii	bucată	1	<p>Parametrul Specificația</p> <p>Descriere Masa de operatii oferă o suprafață corespunzătoare care susține corpul pacientului în timpul procedurilor chirurgicale, stabilizarea poziției pacientului și furnizarea câmpului chirurgical de expunerea optimă.</p> <p>Tip masă Electrohidraulică</p> <p>Mărimile mesei Lungimea ≥ 210 cm Lățimea ≥ 55 cm</p> <p>Poziționarea mesei Reglarea înălțimii minim 75 - 100 cm</p> <p>Deplasarea longitudinală ≥ 35 cm</p> <p>Trendelemburg ≥ 35 grade</p> <p>Inversarea trendelemburgului ≥ 25 grade</p> <p>Secțiile mesei ≥ 5 secții</p> <p>Înclinarea: Laterală ≥ 30 grade</p> <p>Secția din spate de la +80 la -45 grade (minim)</p> <p>Secția de la talpa/picior de la +25 la - 90 grade (minim)</p> <p>detașabilă</p> <p>divizată</p>	600000	IMSP SF. TREIME

			<p>Secția cap de la +45 la - 45 grade (minim) Greutatea pacientului ≥ 250 kg Utilizarea radiografiei sau fluoroscopie Tunel pentru casete X-ray pe toată lungimea mesei Radiotransparență pentru C-arm Accesibilitatea brațului C Mărimea casetelor minim 35x43 cm Atașarea de bază mobilă Rotile Sistem de frinare a bazei cu pedal, tip electrohidraulică Motor electric pentru mișcarea sus/jos, lateral, trendelenburg, inverstrendelenburg a mesei cu acumulator intern, de la telecomandă Alimentarea 220 V, 50 Hz Baterie internă cu autonomia ≥ 20 manipulări Telecomandă Șine laterale pentru accesorii pe toată lungimea mesei Pupitru de comandă Accesorii Suport cot 2 unit. Suport umăr 2 unit. Suport picioare 2 unit. Suport torace 2 unit. Suport mână (decubit lateral) 1 unit. Stand pentru perfuzie 1 unit. Curea pentru fixarea corpului 1 unit. Suport pentru ecran de anestezie 1 unit. Extensie traumatologică: Două atașamente ortopedice confecționate din fibră de carbon rezistentă sau alte materiale analogice radiotransparente Să fie produs de același producător ca și masă de operație Posibilitatea de reglarea a fiecărui picior separat după lungime, manual sau automat Posibilitatea de reglarea a fiecărui picior separat după înălțime, manual sau automat</p>		
--	--	--	--	--	--

				<p>Posibilitatea de reglarea a fiecărui picior separat după miscari laterale, manual sau automat</p> <p>Posibilitate de fixare a atașamentului la masa de operație</p> <p>Suport pentru genunchi- îndoit longitudinal și reglabil lateral pe articulația sferică, cu pernă, curea de fixare și cleme 2 unit.</p> <p>Suport la nivelul bazinului, amplasat între picioare pentru prevenirea căderii pacientului 1 unit.</p> <p>Suport sold pentru pozitia decubit lateral 1 unit.</p> <p>Suport pentru bratele de fixare ortopedice 2 unit.</p> <p>Carucior pentru instalarea atasamentului ortopedic 1 unit.</p> <p>Suport mobil pentru păstrare a echipament suplimentar de atașament ortopedic 1 unit.</p> <p>Încălțăminte pentru fixarea ortopedică 2 unit.</p> <p>Atașament pentru operare mâinilor 2 unit.</p> <p>Atașament pentru operații la umăr, tetieră 1 unit.</p>		
3	Burghiu traumatologic/ortopedic (caracteristici avansate)	bucată	2	<p>Burghiu traumatologic/ortopedic (caracteristici avansate)</p> <p>Descriere Dispozitiv medical pentru intervenții ortopedice/traumatologice în mediu steril, multifuncțional.</p> <p>Parametru Specificație</p> <p>Piesa de mână Electric</p> <p>Putere, W ≥ 100</p> <p>Greutate, gr. ≤ 950</p> <p>Sterilizare, metoda autoclavare ≤ 135 °C</p> <p>Viteza maximă de rotație, r.p.m ≥ 900</p> <p>Zgomot (db) ≤ 75</p> <p>Mecanism de blocare</p> <p>Schimbarea și atașarea lamelor da, fără cheie</p> <p>Posibilitatea de utilizare a tehnologiei "Quick-Coupling" sau analogic</p> <p>Creșterea temperaturii dispozitivului în timpul lucrului Nu mai mult de 20°C</p> <p>Carcasă sterilizabilă</p> <p>Baterii ≥ 2 buc., ușor demontabile</p>	420000	

			<p>cu autonomie ≥ 100 min.</p> <p>Indicator stare baterie</p> <p>Stație încărcare baterii pentru min. 2 baterii</p> <p>Adaptoare Ferestru oscilant Cap rotativ 360 °</p> <p>Frecventa r.p.m ≥ 1000</p> <p>Sterilizare, autoclavare</p> <p>Ferestru alternativ Frecventa r.p.m ≥ 1000</p> <p>Sterilizare, autoclavare da</p> <p>Freză de alezaj Viteza de rotație reglabilă</p> <p>Sterilizare, autoclavare</p> <p>Broșe Kirschner Adaptor, (2 buc in cazul in care nu se incadrează în diapazonul convenit pentru toate broșele) 0 - 4 mm</p> <p>Perforatoare</p> <p>Alte adaptoare opțional</p> <p>Accesorii</p> <p>Lame pentru ferestru 10 buc</p> <p>Lame pentru ferestru alternativ 10 buc</p> <p>Burghie 10 buc</p> <p>Chee pentru fixare burghie 1 buc</p> <p>Geanta pentru pastrare si transportare 1 buc</p> <p>Container cu accesorii de fixație în timpul sterilizării 1 buc</p> <p>Broșe Kirschner, mm 0.8 50 buc</p> <p>1.0 100 buc</p> <p>1.2 100 buc</p> <p>1.5 100 buc</p> <p>1.8 100 buc</p> <p>2.0 200 buc</p> <p>2.5 50 buc</p> <p>3.0 100 buc</p> <p>Altele:</p> <p>Garanție ≥ 2 ani</p> <p>Manuale de utilizare În limba de stat (Română), în cazul în care nu este prezent să fie prezentat manualul în limba de stat cu ștampila biroului de traducere.</p>		
--	--	--	---	--	--

				<p>Manual de service În limba de stat (română) sau în una din limbile de circulație internațională (rusă sau engleză) conform Legii nr. 102 din 09.06.2017, cap. 4, art. 14, al. (3) și art. 15, al. (6).</p> <p>Transportare la locul necesar</p> <p>Instalarea și testarea la locul necesar</p> <p>Deservire în perioada de garanție și postgaranție</p> <p>Training pentru utilizatori Pregătire de lucru, mod de utilizare a dispozitivului, întreținerea zilnică, etc.</p> <p>Training pentru personal tehnic Ajustarea, calibrarea, înlăturarea defecțiunilor minore, parole de acces, etc.</p>		
4	Șorț de radioprotecție plumbat	bucată	5	<p>"Șorț de radioprotecție plumbat</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Descriere Șorț de radioprotecție plumbată împotriva radiației X</p> <p>Material interior (folie plumbată) / plumb</p> <p>Material exterior Țesătură antibacteriană, rezistentă la apă, direct lavabilă</p> <p>Protecția frontală ≥ 0.35 mm</p> <p>Protecția din spate ≥ 0.25 mm</p> <p>Protecția laterală ≥ 0.25 mm</p> <p>Mărimea La solicitarea clientului</p>	200000	
5	Ochelari de radioprotecție plumbate	bucată	2	<p>Ochelari de radioprotecție plumbate</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Descriere "Ochelari de radioprotecție plumbate împotriva radiațiilor X."</p> <p>Material interior (folie plumbată) / plumb</p> <p>Material exterior Nylon, Plastic de calitate înaltă, flexibil sau alt material</p> <p>Protecția frontală și laterală ≥ 0.75 mm (± 0.05) la (50-150 kV)</p> <p>Mărimea Universală, ajustabilă</p> <p>Înclinarea ajustabilă</p> <p>Strat antireflex al lentilelor</p> <p>Curea pentru ochelari, husă pentru păstrare, cârpă pentru curățire</p>	7000	
6	Guler de glandă tiroidă pentru radioprotecția plumbată	bucată	5	<p>Parametrul Specificația</p> <p>Descriere "Guler de glandă tiroidă pentru</p>	5000	

				radioprotecția plumbată împotriva radiației X (din spate și din față)" Material interior (folie plumbată) / plumb Material exterior "Țesătură antibacteriană, rezistentă la apă, direct lavabilă." Protecția cerebrală ≥ 0.25 mm		
7	Fustă de radioprotecție plumbată	bucată	5	"Fustă de radioprotecție plumbată Parametrul Specificația Descriere "Fustă de radioprotecție plumbată împotriva radiației X." Material interior (folie plumbată) / plumb Material exterior "Țesătură antibacteriană, rezistentă la apă, direct lavabilă." Protecția frontală ≥ 0.35 mm Protecția din spate ≥ 0.25 mm Protecția laterală ≥ 0.25 mm Mărimea La solicitarea clientului	20000	
8	Lampă pentru examinare, braț articulat	bucată	2	Lampă pentru examinare, braț articulat Descriere Lampă de examinare cu braț articulat pe suport mobil Alimentare 220V, 50Hz Dimensiunea câmpului luminos ≥ 200 mm focusabil Indexul de culoare, Ra ≥ 94 Temperatura culorii 4000 - 5500 K Ajustarea intensității luminii Cu înălțime reglabilă 1500-1800 mm (diapazon) Distanța de lucru 800 - 1400 mm Suport cu acoperire anticorozivă reglabil pe verticala Baza cu acoperire anticorozivă, min. 4 roți Tehnologia Iluminarea bazată pe tehnologia LED Timpul de viață a LED-urilor $\geq 50\ 000$ h Creșterea temperaturii în câmpul luminos ≤ 1 grad Braț articulat	120000	

				Nivelul de iluminare la distanță de 1 m minim 60 000 lux "Mîner pentru ajustarea înclinării reflectorul lămpii"	
9	Fereastră chirurgical mare, oscilant electric	bucată	1	<p>Fereastră chirurgical mare, oscilant electric</p> <p>Descriere Fereastră chirurgical mare, oscilant electric folosit în intervenții de amputații de membre, osteotomii de mărimi mari.</p> <p>Parametru Specificație</p> <p>Material Inox, rezistent la sterilizare chimică și strerilizare (135°C)</p> <p>Timp funcționare, min ≥ 15</p> <p>Viteza de oscilație 0-20000 oscilații / minut</p> <p>Putere, W ≥ 100</p> <p>Schimbarea si atașarea lamelor fără cheie</p> <p>Creșterea temperaturii dispozitivului în timpul lucrului Nu mai mult de 24°C</p> <p>Greutate, gr ≤ 950</p> <p>Sterilizare, metoda autoclavare $\leq 135^\circ\text{C}$</p> <p>Viteza de rotație, r.p.m ≥ 900</p> <p>Zgomot (db) ≤ 75</p> <p>Mecanism Ușor demontabil pentru a fi ușor prelucrat și dezinfectat</p> <p>Mecanism de blocare</p> <p>Carcasă sterilizabilă</p> <p>Baterii ≥ 2 buc., ușor demontabile cu autonomie de la bateriei - ≥ 100 min.</p> <p>Indicator stare baterie</p> <p>Stație încărcare baterii da, pentru min. 2 buc. la 220V, 50Hz</p> <p>Accesorii:</p> <p>Lămi pentru fereastră, (lățimea lamelor, mm) 10 5 buc. 15-20 10 buc. 25-30 10 buc.</p> <p>Cablu de alimentare Pentru priza de tip Schuko min. 1 buc.</p> <p>Container cu accesorii de fixație în timpul sterilizării 1 buc.</p>	170000

				<p>Geanta pentru pastrare si transportare 1 buc.</p> <p>Altele:</p> <p>Garanție ≥ 2 ani</p> <p>Manuale de utilizare În limba de stat (Română), în cazul în care nu este prezent să fie prezentat manualul în limba de stat cu ștampila biroului de traducere.</p> <p>Manual de service În limba de stat (română) sau în una din limbile de circulație internațională (rusă sau engleză) conform Legii nr. 102 din 09.06.2017, cap. 4, art. 14, al. (3) și art. 15, al. (6).</p> <p>Transportare la locul necesar</p> <p>Instalarea și testarea la locul necesar</p> <p>Deservire în perioada de garanție și postgaranție</p> <p>Training pentru utilizatori Pregătire de lucru, mod de utilizare a dispozitivului, întreținerea zilnică, etc.</p> <p>Training pentru personal tehnic Ajustarea, calibrarea, înlăturarea defecțiunilor minore, parole de acces, etc.</p>		
10	Ferestrău chirurgical mic, oscilant electric	bucată	1	<p>Ferestrău chirurgical mic, oscilant electric</p> <p>Ferestrău chirurgical mic, oscilant electric folosit în intervenții de amputații de membre, osteotomii de mărime mică.</p> <p>Specificație</p> <p>Inox, rezistent la sterilizare chimică și strerilizare (135°C)</p> <p>≥ 15</p> <p>0-20000 oscilații / minut</p> <p>≥ 100</p> <p>fără cheie</p> <p>Nu mai mult de 24°C</p> <p>≤ 950</p> <p>autoclavare $\leq 135^\circ\text{C}$</p> <p>≥ 900</p> <p>≤ 75</p> <p>Ușor demontabil pentru a fi ușor prelucrat și dezinfectat ≥ 2 buc., ușor demontabile cu autonomie de la bateriei - ≥ 100 min.</p> <p>Indicator stare baterie</p>	170000	

				<p>Stație încărcare baterii</p> <p>Accesorii:</p> <p>10</p> <p>15-20</p> <p>25-30</p> <p>Pentru priza de tip Schuko</p> <p>Container cu accesorii de fixație în timpul sterilizării</p> <p>Geanta pentru pastrare si transportare</p> <p>Altele:</p> <p>≥ 2 ani</p>		
11	Sistem de garou pneumatic, cu accesorii	bucată	1	<p>Sistem de garou pneumatic, cu accesorii</p> <p>Descriere: Pentru utilizarea în timpul intervențiilor chirurgicale, care restricționează circulația sîngelui la nivelul membrilor</p> <p>Sistem Parametru Specificația</p> <p>Presiune minim/maxim 50/600 mmHg</p> <p>Interval de timp 5 - 180 min</p> <p>Ecran LCD grafic Touchscreen</p> <p>2 canale (4 porturi pentru 2 manșete duble sau manșete simple)</p> <p>Senzor LOP pentru verificarea presiunii de ocluzie a membrelor și reglarea automată a presiunii optime</p> <p>Autotestare a presiunii și verificarea sistemului</p> <p>Calibrare automată a senzorului de presiune</p> <p>Sistem de alarmă</p> <p>Baterie încorporată min. 6 ore</p> <p>Interfață de utilizare a ecranului tactil</p> <p>Suport pentru masa sau stîlp</p> <p>Alimentarea 220V, 50Hz</p> <p>Accesorii Manșetă dublă reutilizabilă, mărimea și tipul la solicitarea utilizatorului înainte de livrare min. 4 buc.</p> <p>Set de tuburi min. 4 buc.</p> <p>Cablu de alimentare min. 1 buc.</p> <p>Troleu cu 5 roțile și coș</p> <p>Set de calibrare pentru bioinginer da, min. 1 set.</p>	160000	

12	Sterilizator 80 L	bucată	1	<p>Sterilizator 80 L Cod 270320</p> <p>Descriere Sterilizator cu aer uscat destinat sterilizării instrumentelor medicale cu construcție interioară din oțel inox</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Ventilație forțată, controlată electronic</p> <p>Construcție interioară oțel inox</p> <p>Construcție exterioară cu acoperire anticorozivă</p> <p>Regimuri de sterilizare programabile</p> <p>Protecție la supraîncălzire analogical digitală</p> <p>Alarmer acustică vizuală</p> <p>Diagnostic automat cu afișarea codului erorii</p> <p>Volumul 80 l, ± 10 l</p> <p>Camera sterilizatorului Să mențină steril instrumentele în interiorul camerei, să nu fie orificii cu acces direct la exterior</p> <p>Temperatura 50 - 200°C</p> <p>Divergență față de temperatura setată ≤ 1°C</p> <p>Abatere timp ≤ 1 min</p> <p>Timp încălzire până la temperatura setată ≤ 60 min</p> <p>Regim de sterilizare prestabilite 180°C, 60 min</p> <p>160°C, 150 min</p> <p>120°C, 45 min</p> <p>Rezoluția de programare 1°C</p> <p>Timpul de răcire ≤ 35 min, până la 75°C</p> <p>Deconectare de avariere la temperatura 205 - 235°C</p> <p>Tipul de funcționare fără întrerupere ≥ 8 ore</p> <p>Rafturi ≥ 3</p> <p>Suport metal pentru instalarea sterilizatorului</p> <p>Alimentare 200-240V, 50 Hz</p>	20000	
13	"Chiu de radioprotecție plumbat	bucată	5	<p>"Chiu de radioprotecție plumbat</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Descriere "Chiu de radioprotecție plumbată împotriva radiației X.</p> <p>Material interior (folie plumbată) / plumb</p>	5000	

				Material exterior "Țesătură antibacteriană, rezistentă la apă, direct lavabilă." Protecția cerebrală ≥ 0.25 mm	
14	Artromotor pentru picioare	bucată	1	Artromotor pentru picioare Parametrul Specificația Descriere Stimulator de reabilitare pentru dezvoltarea pasivă permanentă a articulațiilor picioarelor. Timpul de tratament Continuu Unghiul de lucru $\leq - 5^\circ$ până la $\geq 115^\circ$ Viteza de lucru setabilă, $\leq - 30^\circ$ până la $\geq 115^\circ$ per minut. Gama de mișcare (ROM) "Genunchi: $\leq - 5^\circ$ până la $\geq 115^\circ$; Șold: $\leq 75^\circ$ până la $5^\circ \geq$ " Poziționarea piciorului "Flexie/Extensie plantară: 40° , ($\pm 10^\circ$); Flexie/Extensie dorsală: 30° , ($\pm 10^\circ$)." Telecomandă " Telecomandă Touchscreen sau cu butoane START/STOP și display pentru afișarea regimului și vitezelor" Cu min. 6 regimuri pentru tratament Posibilitate de blocare a butoanelor Motor electric pentru mișcarea sus/jos, a picioarelor pe platformă, de la panoul de comandă / telecomandă Alimentarea 220 V, 50 Hz Accesorii: Set complet cu suporturi din plastic sau alte materiale 1 set.	150000
15	Umerar mobil pentru echipamentul de radioprotecție	bucată	1	Umerar mobil pentru echipamentul de radioprotecție Parametrul Specificația Descriere Umerar mobil pentru depozitarea și păstrarea corectă a echipamentul de radioprotecție. Mobil Material Oțel inoxidabil Greutatea de păstrare pentru ≥ 12 șorțuri Cuiere pentru ≥ 5 fuste Raft pentru ≥ 5 ochelari, chipiuri, gulere Roți ≥ 4 , min. 2 cu frâne	15000

				Accesorii Umerase detaşabile min. 12 buc.		
16	Termometru mecanic Cod 260600	bucată	60	Termometru mecanic Cod 260600 Parametrul Specificația Descriere Termometru pentru măsurarea temperaturii corpului uman Material fără de mercur Rezoluție 0.1 grade Acuratețe 0.1 grade Descrierea Afişare 35.0°C-42.0°C	2 318,40	SR Singerei
17	Termometru digital Cod 260610	bucată	40	Termometru digital Cod 260610 Parametrul Specificația Descriere Termometru electronic pentru măsurarea temperaturii corpului uman Afişaj alfanumeric Diapazon de măsurare 34-42 grad C Eroarea 0.1 grade C Timp de măsurare < 60 s Control on/off deconectare automată "Alarmer/ indicatori" Vizuală temperatura finală baterie descărcată pornire/oprire Acustică temperatura finală ferbă Posibilitatea de dezinfectare Rezistent la patrunderea apei Baterie inclusa	1 678,08	
18	Higrometru/Psihrometru 0-25C Cod 260630	bucată	5	Higrometru/Psihrometru 0-25C Cod 260630 Parametrul Specificația Descriere Pentru măsurarea exactă a umidității și temperaturii aerului din încăpere Lichid termometric exceptie mercur	836,28	

				Rezoluție ± 0.2 C Fixare pe perete da Nr. de termometre 2 buc. (uscat/umed) Carcasa Plastic Scară de temperatură da (Celsius) Diapazonul măsurării "Temperatura 0...+ 25 C Umiditatea 40...90 %		
19	Higrometru / Psihrometru 15-40C Cod 260640	bucată	5	Higrometru / Psihrometru 15-40C Cod 260640 Parametrul Specificația Descriere Pentru măsurarea exactă a umidității și temperaturii aerului din încăpere Lichid termometric exceptie mercur Rezoluție ± 0.2 C Fixare pe perete Nr. de termometre 2 buc. (uscat/umed) Carcasa Plastic Scară de temperatură da (Celsius) Diapazonul măsurării "Temperatura + 15...+ 40 C Umiditatea 40...90 %	836,28	
20	Tensiometru Adult cu fonoendoscop Cod 260710	bucată	40	Tensiometru Adult cu fonoendoscop Cod 260710 Parametrul Specificația Descriere Tensiometru mecanic destinat pentru măsurarea tensiunii arteriale prin metoda zgomotelor Korodcov Tip pacient adult Caracterisitici tehnice pompă integrată din cauciuc manșetă tonometrul și manșeta separate tub aer din cauciuc Parametri tehnici limite de măsurare 0 - 300 mm Hg Eroarea nu mai mare de 3 mm Hg Fonoendoscop , separat de manseta	6300	

21	Cistoureteroscop video, rigid	bucată	1	<p>Cistoureteroscop video, rigid Denumirea Unit. Cantit. Camera video endoscopica de înaltă rezoluție FULL HD, cap de camera aproximativ F-25 mm, iesiri: componenta, DVI-D sau analogic) Unit. 1 Afisaj medical min. 24 inch Unit. 1 Stand laparoscopic cu un brat pentru montarea unui monitor (standard) Unit. 1 Cistoureteroscop cu instrument flexibil nr. 1 Set 1 Componenta: Optica 4 mm 30grade autoclavabila -1 buc Stilet cu obturator 21Ş -1 buc Mecanism de ridicare - 1 bucata Tub de silicon - 1 buc. Seringa cu sigiliu siliconic - 1 buc -volumul aproximativ 150 ml Buşa compatibil "Storz" -1 bucata Buşa „Lup” -1 bucata Adaptor la seringă pentru conectare flexibilă - 1 bucata Tap duza -1 buc Perie -1 buc Suport pentru vata -1 bucata Capac (luer lock) - 5 buc "Pensa pentru biopsie (cu falci ovale, diametru 2.3 mm, lungime 400 mm, ±10mm), (fara maner)" Unit. 1 "Pensa pentru biopsie (cu falci zimtate, diametru 2.3 mm, lungime 400 mm, ±10mm), (fara maner)" Unit. 1 Clema (cu prindere dinte de şobolan (stone grasping forceps), diametru 2,3mm, lungime 400 mm, ±10mm), (fara maner) Unit. 1 Maner pentru piesa de lucru inlocuibila cu arc (metal) Unit. 3 "luminator endoscopic cu LED sursa de lumina pentru endoscopie rigida" Unit. 1 "Ghid de lumina diam. 5 mm (cablu de iluminare endoscopic,</p>	800000	
----	-------------------------------	--------	---	--	--------	--

				diametru 5 mm, lungime min. 240 cm, standard Storz)" Unit. 1 Crontang cu fixator, inclusive minerul Unit. 2		
22	Video Colonoscop	bucată	1	Video Colonoscop Descriere Sistem video pentru investigarea internă , destinat pentru a vizualiza și trata afecțiuni în interiorul intestinului gros Parametrul Specificația "Videocolonoscop cu videoprocesorul Pentax Medical, model Versa / EPK-V1500c, anul 2022" Să se indice modelul oferit modelul Compatibil cu videoprocesorul Pentax Medical, model Versa / EPK-V1500c, anul 2022 da Tubul de inserție Lungimea de lucru ≥ 1600 mm Diametrul exterior ≤ 12.8 mm Canalul de lucru Diametrul $\geq 3,7$ mm Optica Unghiul câmpului de vedere > 140 Adâncimea câmpului vizual 3-100 Rata de deflecție sus/jos 180 grade stînga/dreapta 160 grade Funcționalitatea mânerului de dirijare butoane ≥ 3 capturare imaginii reglarea intensității lumii modificarea contrastului Spălarea obiectivului Imersibil Metode de sterilizare Chimic Etilen oxid opțional Posibilitatea de a se efectua multiple proceduri de sterilizare	200000	
23	Aparat de incalzire cu flux de aer	bucată	1	Aparat de incalzire cu flux de aer Parametru SpecificațiaDimensiuni unitate centrala "aproximativW- 295 mm , H- 370 mm , L -210 mm"Greutate unitate centrala aproximativ 12 kgDiapazon presiune 1-10 mbNivel zgomot < 50 dB Lungimea cablurilor min. 150 cmParametru activitate 230VAC,50/60HzTemperatura de operare 31-42 CelsiusDimensiuni patura L - 200 cm , W- 55 cmGreutate patura aproximativ 0,95 kgMaterial patura EVA Plastic , 5 niveleBox patura 10 pc/ box	37000	SR Cahul

24	Compresor medical	bucată	1	<p>Compresor medical</p> <p>Parametru Specificația</p> <p>Productivitate 60 litri/minut - 1/ 3,5 bar</p> <p>Volum receiver 2 litri</p> <p>Pick-flow la presiunea 3 bar 200 litri/minut</p> <p>Etape de filtrare 5</p> <p>Conectori de intrare DISS 1160-A (3/4"-16 UNF)</p> <p>Regim de lucru Permanent - C1</p> <p>Nivel zgomot <50 dB</p>	33300
25	Dispozitiv pentru galvanizare și electroforeză	bucată	2	<p>Dispozitiv pentru galvanizare și electroforeză</p> <p>Descriere Dispozitiv este conceput pentru a influența corpul uman în scopuri terapeutice și profilactice cu curenți diadinamici, curenți modulați sinusoid și radiații directe (galvanice), precum și cu laser și magneto-laser.</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Tipul Versiune portabilă da</p> <p>Curentul al pacientului maxim, mA ≥ 50</p> <p>Cronometru $\geq 1-99$ min.</p> <p>Timp de lucru Continuu opțional</p> <p>Afișaj digital LCD</p> <p>Moduri de operare Curent galvanizat (GT), altele existente să fie indicate</p> <p>Reglarea curentului pacientului , de la 0,0 mA până la valoarea maximă</p> <p>Eroare de setare a frecvenței $\leq \pm 10\%$</p> <p>Protecția lanțului pacientului</p> <p>Alimentarea 220V,50Hz</p> <p>Accesorii:</p> <p>Kit de accesorii "Pentru electrozi de plumb (Set de electrozi cu plumb)" 2 seturi</p> <p>Conducte de pacient Unice și bifurcate, 8 buc.</p> <p>Bandaj (Cauciuc) 2 buc.</p>	11000

26	Masă autopsie (secționări), spălare și balzamar	bucată	1	<p>Constructiv: ramă din țevă profilată minim 40 x 40 mm; pe care este montată suprafața mesei ermetică cu înclinație pentru scurgere confecționată din tablă din inox de marca AISI 304 cu grosimea minim 1,2 mm;</p> <p>Gabaritele mesei (lungimea x lățimea x înălțimea): 2100-2600 x 810 x 860 mm;</p> <p>Capacitatea de încărcare: minim 180 kg</p> <p>În complecția mesei obligatoriu se includ accesoriile:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Elemente de lucru: susținător cap din inox; susținător spate din inox; măsuță pentru instrumente din inox; – Elemente de santehnică: amestecător simplu; amestecător cu furtun; sifon;VA <p>Termenul de garanție 24 luni.</p> <p>Service gratuit în perioada garanției, contra cost post garanție</p>	116400	
27	Nebulizator	bucată	1	<p>Nebulizator</p> <p>Parametru Specificația</p> <p>Tip Inhalator ultrasonic</p> <p>Putere pulverizare 0,4 ml/min</p> <p>Volum recipient medicamente 8 ml</p> <p>Masca copi</p> <p>Masca adulti</p> <p>Atomizor cu furtun de aer comprimat</p> <p>Alimentare 230V, 50-60 Hz</p>	2500	
28	Oftalmoscop indirect	bucată	1	<p>Oftalmoscop indirect</p> <p>Parametru Specificația</p> <p>Tip Portabil</p> <p>Valoare CRI 90 (redactare exacta a culorilor fata de lumina de zi , max=100)</p> <p>Sistem iluminare LED</p> <p>Filtre Albastru cobalt pentru exam. Cornee , filtru rosu sau vasculizator , fitru galben sau chihlimbar , filtru verde "Standart , Standart, Standart, Standart"</p>	3500	

				<p>Temperatura culorii 4000K Sistem brevetat de reglare sincronizata a convergentei si a axei paralele Alimentare 230V, 50-60 Hz</p>		
29	Oglinda frontala Led	bucată	4	<p>Oglinda frontala Led Parametru Specificația Material ABS Plastic Diametru oglinda 55 mm Tip alimentare Baterie tip AAA sau CR123A Sursa lumina 140 Lumen Timp utilizare sursa de lumina circa 50000 ore Tip lampa Led 3,5V</p>	3200	
30	Otoscop	bucată	4	<p>Otoscop Parametru Specificația Marire optica 3x Tip bec vaccum Tensiune alimentare 2,5V Grad de iluminare aprox. 7000 lux Pilnie urechi de unica folosinta d4mm 10 buc Baterii 2 Miner pentru baterii metalic Cap otoscopic metalic Ajustare intensitatii luminoase reostat Sistem de fxare cap otoscop-miner sistem Click</p>	10000	
31	Gamma cameră portativă	bucată	1	<p>Gamma cameră portativă Descriere Gamma cameră portativă este un dispozitiv medical utilizat pentru detectarea preoperatorie și intraoperatorie a substanțelor radioactive marcate (gama maker). Parametru Specificație Date tehnice Electric Lungimea, mm ≤ 300 Greutate, gr ≤ 250 Condiții de stocare și transportare de la -40°C pînă la +70°C; de la 10% pînă la 90% umiditate relativă a aerului</p>	550000	Institutul Oncologic

				<p>Baterii Durata de viață a acumulatorului ≤300 ore de lucru intensiv Consumul de curent regim standard: maximum 80 mA Radiopreparatele de lucru 99m-Tc; 123-I; 111-In; 131-I Diapazonul de lucru al emisiilor 20 keV - 512 keV Unghiul de deschidere 99mmTc (140 keV), FWHM 42° Numărul maximal de înregistrări per secundă, cps 0-2000 Rezoluția absolută 99mmTc (140 keV) > 10000cps / MBq Pragul de sensibilitate 10 keV Indicator stare baterie, cu cel puțin 20 ore înainte de 10% incarcatura Posibilitate de dezinfectare Accesorii Alte adaptoare opțional Husa sterila 100 buc Geanta pentru pastrare si transportare 1 buc Instalare si instruire pentru utilizatori</p>		
32	Microscop binocular tip simplu	bucată	5	<p>Microscop binocular tip simplu Descriere Microscopul este folosit în laboratoare clinice sau în spitale pentru a examina lichide biologice, țesuturi, mase fecale. Parametru Specificația Stand destinat lucrărilor în Biologie și Medicină pentru lumină transmisă LED Măsuța mecanică pentru operare cu mâna dreaptă cu acționare coaxială pentru deplasarea pe X și Y Fixator de probe (lamele) universal pentru un singur specimen Revolver pentru 4 obiective (din sticlă) Obiective Plan Achromat, fabrica din sticla 4x, 10x, 40x, 100x/1.25 Ulei Condensor universal pre-centrat si pre-focusat, tip Abbe Diafragmă de câmp pentru iluminarea Kohler Tub binocular cu unghi de înclinare 30° cu ajustarea distanței interpupulare în diapazonul minim 48-75 mm; Oculare 10x/20 – 2 buc.(cel puțin unul cu focusare)</p>	75000	

				Unitatea de alimentare încorporată Accesorii Ulei de imersie – o sticlă	
33	Stativ pentru perfuzii/infuzii	bucată	10	<p>Descriere "Stativ destinat pentru montarea și susținerea în siguranță a 1-2 pompe de infuzie și orice vase cu o capacitate de 50 până la 500 ml."</p> <p>Specificație "1) Corpul din oțel inoxidabil 2) Posibilitatea de ajustare a înălțimei ± 35 cm 3) Înălțimea maximă ≥ 200 cm 4) Montat pe picioare din oțel inoxidabil cu roțile minim 5 roțile, minim una cu frână. 5) Minim 2 suporturi-coșuleț pentru vase; minim 2 cârlige 6) Sarcina maximă (greutatea maximă de susținere) - minim 8 kg"</p>	35000
34	Scaun WC de camera, pliabil	bucată	2	<p>Scaun cu WC de cameră, pliabil, cu înălțime reglabilă, destinat persoanelor cu nevoi speciale Cadru rezistent din aluminiu anodizat sau oțel inoxidabil, calitate superioară Suport brațe detașabil Picioarele dotate cu pufere din cauciuc antiderapant Șezutul și capacul realizate din PVC Reglabil pe înălțime: 43-58 cm Lățimea șezutului minim 54 cm Adâncimea șezutului minim 42 cm Greutate maxima susținuta: 200 kg Garanție 24 luni</p>	3000
35	Dispozitiv pentru denaturare și hibridizare	bucată	1	<p>Dispozitiv pentru denaturare și hibridizare Aplicare Automatizarea procesului de denaturare și hibridizare a procedurilor FISH Capacitate 6-12 lame Gama de control al temperaturii 20 °C - +99°C Acuratețea temperaturii ±1°C Uniformitatea temperaturii ±1°C Display Da</p>	210000

				<p>Încălzirea lamelor 2 părți Timer 1 min la 99 h 59 min sau 1 sec la 99 min 59 sec Timp de încălzire (37°C până la 95°C) ≤3 min Timp de răcire (95°C până la 45°C) ≤7 min Mod de operare Denaturare și hibridizare Alimentarea 220 V, 50 Hz</p>		
36	Hotă cu flux laminar	bucată	1	<p>Hotă cu flux laminar Descriere Dulap biologic cu flux laminar, pentru manipularea culturilor celulare într-un mediu aseptice. Parametru Specificație Control controlat de microprocesor sensor volumetric pentru monitorizarea fluxului de aer epuizat control automat al volumului de flux prezentat Interior suprafața internă din oțel inoxidabil antistatic Filtre HEPA sau ULPA Prefiltru Eficiența de minim 85 %, pentru particule de minim 0.5 microni, clasa G4 Lumina interioară lumină rece, integrată, cu intensitatea de minim 800 lux lampa UV pentru sterilizare, fixată în vitrina frontală Nivelul de zgomot nu mai mare de 60dB Flux aer mai mult de 0.4 m/s Factorul de protecție (Apf) 1.5 10⁵ Afijaj digital Alimentarea 220V, 50 Hz Alarmer Acustică Vizuală Capac de închidere a exhaustării da Set de livrare Hota cu filtre Lampă de iluminare lampă UV suport pentru amplasarea hotei robinet pentru vacuum robinet pentru gaze</p>	210000	

37	Centrifugă de laborator cu godeuri	bucată	1	<p>Descriere: Procesarea leucocitelor pentru identificarea SD-urilor prin metoda imunofluorescentă indirectă</p> <p>Specificația</p> <p>Viteza de rotație:</p> <p>Minimală, rpm: 0-1000;</p> <p>Maximală, rpm: ≥ 6000;</p> <p>Setări: setarea vitezei;</p> <p>Tip rotor: Rotor pentru plăci de microtitrare standard cu 96 godeuri;</p> <p>Capacitate rotor: ≥ 2 plăci cu 96 godeuri;</p> <p>Timer: Da</p> <p>Gama de timp: 0 - ≥ 60 min;</p> <p>Incrementarea: ≤ 1 min;</p> <p>Blocarea capacului în timpul lucrului:</p> <p>Display digital:</p> <p>Alimentarea 220 V, 50 Hz</p> <p>Nivelul de zgomot: ≤ 65 dB</p>	42000	
38	Microscop trinocular, cu contrast de fază inversată	bucată	1	<p>Microscop trinocular, cu contrast de fază inversată</p> <p>Descriere Calcularea indicelui mitotic pentru cariotipare</p> <p>Parametru Specificația</p> <p>Metoda de observare contrast de fază, câmp luminos</p> <p>Măsuța mecanică pentru operare cu mâna dreaptă cu acționare coaxială pentru deplasarea pe X și Y</p> <p>Fixator de probe (lamelle) universal pentru un singur specimen</p> <p>Revolver pentru 5 obiective</p> <p>"Obiective IOS Plan</p> <p>Acromat:" 4x/0.1, 10x/0.25, 40x/0.60, 100x/1.25 (Imersie în ulei)</p> <p>Condensator Condensator de 0,30 cu diafragmă iris, glisor cu inele de fază pre-centrate 4x/10x și 20x/40x. Distanța de lucru 72 mm</p> <p>Tub trinocular cu unghi de înclinare 30°</p> <p>-cu ajustarea distanței interpupulare în diapazonul minim 52-75 mm;</p> <p>Oculare - câmp larg WF 10x/22 – 2 buc.(cel puțin unul cu focusare)</p> <p>Sistem de focalizare Butoane coaxiale pe ambele părți macrometrice și micrometrice. Sistem de ajustare a tensiunii și a</p>	90000	

				<p>distanței maxime parcurse pe axa Z. Iluminare LED cu ajustarea intensitatii Unitatea de alimentare încorporată Accesorii Ulei de imersie – o sticlă Accesorii pentru vizualizare în contrast de fază Cameră opțional competentă cu binocular și trinocular Filtre Filtru de interferență 550 nm Filtru verde și albastru, 45 mm diametru</p>		
39	Centrifugă, de laborator (8-12 tuburi)	bucată	1	<p>Centrifugă, de laborator (8-12 tuburi) Descriere Centrifugele de laborator sunt destinate pentru a centrifuga sângele. Parametrul Specificația Viteza de rotație Minimală, rpm de la 100 Maximală, rpm până la 4500 Setări setarea vitezei Capacitatea Tipul tuburilor tuburi de 10 - 15 ml Numărul de tuburi 8-12 tuburi Timer Gama de timp 0 - ≥60 min Incrementarea ≤1 min Securitatea Blocarea capacului în timpul lucrului Indicatori Indicarori vizual și acustic Debalansare Pornire/oprire Capac deschis Display Digital Nivelul de zgomot ≤70 dB Fereastra, orificiu sau alt acces, necesar pentru efectuarea procedurii de verificare periodica, conform normelor si standartelor in vigoare</p>	40000	
40	Agitator magnetic cu placă fierbinte	bucată	1	<p>Agitator magnetic cu placă fierbinte Interval de temperatură: 30°C – 300 °C Diametrul plăcii de lucru: 160 mm – 200 mm Gama de control al vitezei: 250-1250 RPM</p>	10500	

				Omogenitatea temperaturii pe placă: $\pm 3^{\circ}\text{C}$ Garanție: min. 24 luni	
41	Frigider pentru reactivi, 200 L	bucată	1	<p>Frigider pentru reactivi, 200 L</p> <p>Descriere: Frigidere proiectate pentru a stoca produse de laborator, culturi și probe la temperaturi de obicei între 2 și 8 grade Celsius.</p> <p>Configurație: mobil</p> <p>Capacitatea: ≥ 200 L</p> <p>Ușă: 1 ușă solidă, blocare cu cheie</p> <p>Număr de rafturi: ≥ 4</p> <p>Lumină interior: Da</p> <p>Construcție interioară: materiale anti-bacterial prevazut pentru prelucrare</p> <p>Construcție exterioară: cu acoperire anticorozivă</p> <p>Afisaj temperatură: digital</p> <p>Înregistrarea și memorarea temperaturii și a alarmelor: Da</p> <p>Alarmer: acustică, vizuală</p> <p>Răcire: ventilată</p> <p>Temperatura reglabilă: 2 ... +8 °C</p> <p>Omogenitatea/ uniformitatea termică: $\pm 2^{\circ}\text{C}$</p> <p>Alimentare: 220 V, 50 Hz</p> <p>Refrigerent: fără CFC / HCFC</p> <p>Zgomot: < 48 dB</p> <p>Accesorii: sertare</p> <p>Garanție: min. 24 luni</p>	32000
42	Congelator pentru laborator, vertical 100L	bucată	1	<p>Descriere: Stocare specializată pentru probe biologice, culturi de celule și alte materiale sensibile la temperatura.</p> <p>Configurație: vertical</p> <p>Capacitatea internă a camerei: 90 – 120 L</p> <p>Număr de sertare: ≥ 3 buc.</p> <p>Ușă: 1 solidă cu mecanism de blocare</p> <p>Roți: Da</p> <p>Construcție interioară: oțel inoxidabil</p> <p>Construcție exterioară: cu acoperire anticorozivă</p> <p>Afișaj temperatură: digital, ecran grafic / LED</p> <p>Alarmer: acustică, vizuală</p> <p>Înregistrarea și memorarea temperaturii și a alarmelor: Da</p> <p>Posibilitatea de setare a alarmei: limita maximă a temperaturii, limita minimă a temperaturii</p> <p>Răcire: ventilată sau</p>	30000

				statică Refrigerent: fără CFC / HCFC Alimentare: 220 V, 50 Hz Zgomot: < 60 dB Garanție: min. 24 luni	
43	Microcentrifugă	bucată	1	Microcentrifugă Viteză: 100 – ≥ 1000 g Capacitate: 12 – 24 eprubete Volum eprubete: 1,5 – 2 mL Să includă adaptore pentru tuburi 0.2 mL și 0.5 mL Garanție: min. 24 luni	18000
44	Vortex mixer	bucată	1	Vortex mixer Gama de control a vitezei: 500 - 3000 RPM Modul de agitare pentru tuburi: 0,2 – 50 mL Principiul de agitare excentric: Garanție: min. 24 luni	9000
45	Pipetă dozator cu un canal 0.5 – 5 uL	bucată	2	Volum variabil: 0.5 - 5 uL Autoclavabilă	4600
46	Pipetă dozator cu un canal 5 – 50 uL	bucată	2	Volum variabil: 5.0 - 50 uL Autoclavabilă	4600
47	Pipetă dozator cu un canal 2 – 20 uL	bucată	2	Volum variabil: 2.0 - 20 uL Autoclavabilă	4600
48	Pipetă dozator cu un canal 10 – 100 uL	bucată	2	Volum variabil: 10 - 100 uL Autoclavabilă	4600
49	Pipetă dozator cu un canal 20 – 200 uL	bucată	2	Volum variabil: 20 - 200 uL Autoclavabilă	4600
50	Pipetă dozator cu un canal 100 – 1000 uL	bucată	2	Volum variabil: 100 - 1000 uL Autoclavabilă	4600
51	Pipetă dozator cu un canal 1 – 10 mL	bucată	1	Volum variabil: 1.0 - 10.0 mL Autoclavabilă	2500

52	Stativ pentru Pipete dozator cu un canal	bucată	2	Stativ pentru Pipete dozator cu un canal Capacitate: ≥ 6 pipete dozator cu un singur canal	2000
53	Baie de apă pentru histologie	bucată	15	Baie de apă pentru histologie Descriere Este întrebuițată la îndepărtarea țesutului în parafina care vine din microtom, cu izolare termica pentru a minimiza pierderile de temperatură. Temperatura poate fi reglată și controlată. Caracteristici Volumul maxim a vasului 1,5 - 2,5 litri Temperatura setare de la +30°C...la +80°C Precizie $\pm 1,5$ °C Acoperire antimicrobiană Afișare digitala a temperaturii Deconectare automată la supraîncălzire Alimentare 220V, 50Hz	225000
54	Imprimanta pentru casete histologice cu tehnologie de imprimare tip laser	bucată	1	Imprimanta pentru casete histologice cu tehnologie de imprimare tip laser Caracteristici: 1. Automat de inscripționare a casetelor histologice standard, cu asigurarea inscripționării în regim continuu pe durata zilei 2. Sa permită inscripționarea casetelor cu coduri de bare unidimensionale si bidimensionale cu caractere alfanumerice, romane sau caractere grafice 3. Casetele sunt imprimate folosind o sursa laser ce activeaza un compus chimic incorporat in materialul casetei, imprimarea fiind permanenta si ne mai putand fii stearsa. 4. Pentru imprimarea casetelor nu necesita cartuse de cerneala, banda de imprimare sau lumina UV de fixare. 5. Rezolutia de printare sa fie de minim 500 dpi 6. Viteza de imprimare ≥ 900 de casete pe ora. 7. Sa permită inscripționarea casetelor cu fațetele de scriere înclinatate atat la 35° cat si la 45°	750000

				<p>8. Dimensiune casetelor: fara capac max. 41.3 x 28.9 mm, cu capac max. 80.0 x 28.9 mm.</p> <p>9. Contine minim sase magazii metalice pentru incarcare casete cu o capacitate totala de stocare de minim 400 casete</p> <p>10. Sa fie inclus calculator pentru operarea cu imprimanta.</p> <p>Casete incluse minim 1000 buc.</p> <p>Termen de garanție: ≥ 36 luni</p> <p>Instalare, darea in exploatare, instruirea de către participantul câștigător – obligatoriu</p> <p>Training pentru utilizatori la instalare și la solicitare - obligatoriu.</p> <p>Servicii de mentenanță preventivă pe perioada de garanție</p> <p>Ghid rapid al utilizatorului in limba de stat - obligatoriu</p>		
55	Sistem automat de procesare de țesut	bucată	1	<p>Sistem automat de procesare de țesut. Caracteristici:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Interfața cu ecran tactil si soft operare intuitiv, rezistent la solvent. 2. Trebuie sa permită rotire automata in-proces a reactivului – fără manipulare manuala 3. Salvarea a minim 10 programe in memoria aparatului 4. Trebuie sa prezinte minim 3 programe validate de procesare la temperatura scăzută cu reactivi standard care sa permită procesarea biopsiilor 1-3mm (la temperatura camerei) in maxim 2 ore, a pieselor de rutina de 3 mm (la temperatura de maxim 35oC) in maxim 5 ore, a pieselor de pana la 5 mm (la temperatura de maxim 35oC) in maxim 7 ore 5. Program de spălare rapida in maxim 20 minute si spălare standard in maxim 40 minute. 6. Temperatura pana la 65 oC pentru reactivi, parafina si prima soluție de spălare. 7. Trebuie sa permită preîncălzirea reactivului la 35oC pentru o procesare mai rapida. 8. Posibilitate de întârziere programabil cu pana la 7 zile; 9. Sistem de protecție pentru suprapresiune. 10. Sistem de protecție pentru supraîncălzire. 11. Sistem de protecție pentru supraalimentare 	740000	

				<p>12. Senzori de detectie de subumplere sau supraumplere vas de reactie</p> <p>13. Trebuie sa permită agitarea prin miscarea suportului de casete astfel încât acesta sa fie si scufundate si scoase din reactiv pentru o procesare eficienta</p> <p>14. Trebuie sa fie dotat cu sistem de ventilație dual cu filtre de permanganat si cărbune atat pentru camera de stocare si pentru aspirarea vaporilor din camera de procesare la deschiderea capacului.</p> <p>15. Menținerea autonomie minim 3 ore de operare pentru protecția specimenului prin finalizarea transferului de reactivi in timpul întreruperilor de curent</p> <p>16. Capacitate minim 300 casete simultan in cos organizat in care casetele sa fie distantate</p> <p>17. Capacitate recipiente reactiv aproximativ 5 litri</p> <p>Garantie nu mai puțin de 36 luni.</p> <p>Instalare si instruire pentru utilizatori.</p> <p>Efectuarea mentenanței la dispozitiv pe parcursul perioadei de garanție cu schimbare de piese la necesitate și în conformitate cu manualul producătorului.</p>		
56	Incubator CO2	bucată	1	<p>Incubator CO2</p> <p>Descriere Incubator cu CO2 este un dispozitiv de laborator care permite menținerea condițiilor microclimaterice pentru cultivarea celulelor pentru investigații citogenetice</p> <p>Parametru Specificație</p> <p>Tip incubator Amplasat pe roti, cu o cameră</p> <p>Capacitate 60-80 l</p> <p>Metoda de încălzire Cu cămașă de aer</p> <p>Tip ușă Dublă, internă din sticlă</p> <p>Tip ușă externă Cu încălzire</p> <p>Carcasa internă Din oțel inoxidabil</p> <p>Carcasa externă Inox sau inox vopsit sau alt material rezistent la coroziuni</p>	110000	

				<p>Control Microprocesor Interval de temperatură (metric): 5°C până la 50°C Fluctuație temperatură în interior Maxim 0,3°C Interval de setare a concentrației CO2 0 – 20 % Rezoluția de control al CO2 ±0,1% Metoda de măsurare a concentrației CO2 Sensor IR Sursa umiditate tavă cu apă Numărul de rafturi 2 – 5 Interfață Afișaj LED sau LCD Alimentarea 220 V, 50 Hz Accesorii și consumabile Butelie cu CO2 Minim 20 L, Plină, nouă, cu reductor de presiune Furtun Pentru conectare la prizele cu CO2</p>		
57	Contaminometru pentru laboratorul de medicina nucleara	bucată	1	<p>Contaminometru pentru laboratorul de medicina nucleara Descriere Monitor stationar pentru determinarea contaminarii a articolelor de îmbrăcăminte, mâinilor, picioarelor, cu detectoare scintilatoare de suprafața Tipul detectorului gamma, beta și alfa Intervalul de energie măsurabil alpha > 2 MeV, beta > 100 keV, gamma, 5 keV...2.3 MeV Radionuclizi mășurați: Tc-99m, I-125, I-123, Ga-67, Re-186, Co-57, Co-60, Cs-137, Cr-51, I-131, Sr-90 si altele Numarul de canale 2 câte 10000 cps Detector maini Scintilator , cu suprafata minim de 160 cm2 pentru fiecare mână, sensibil Detector picioare Scintilator , cu suprafata minim de 500 cm2 pentru fiecare picior Detector haine Detectorul mâini poate fi folosit ca detector haine Interfata utilizator LCD Siguranta software Protejat prin parola Conexiune retea Ethernet 1 Gbps Temperatura de functionare 0-40 °C Umiditatea relativă Max. 90% fără condens Alimentarea electrică 220 (-15% / +10%)V, 50±1 Hz</p>	460000	

				<p>Timpul de măsurare Reglabil de la 1 până la 99 de secunde Consum de energie Nu mai mult de 30 VA Numărări de fond Media cu timpul măsurării ajustat (60-600 secunde) Alarma minimă Alarma minimă se produce atunci când niciunul dintre detectoare nu primește un impuls într-o perioadă de 10 secunde Prag de alarmare Reglabil pentru fiecare detector între: 1 - 9999 cps, 0,1 - 999 Bq / cm² (setare implicită 4 Bq / cm²) Greutate Nu mai mare de 55 kg Material carcasa efectuat din metal Tip montare Pe podea Instruire bioingineri Instruire utilizatori Garantie minim 24 luni Manual de service, in limba romana/engleza Manual de utilizare , in limba romana/engleza Metrologie Verificare in laborator national acreditat</p>		
58	Dozimetru individual cu indicator radiologic	bucată	2	<p>Dozimetru individual cu indicator radiologic Sensibilitate: la radiațiile X și gamma, particulele β Citirea directă a echivalentelor de doză Hp (10) [adânc/întregul corp] și Hp (0,07) [profunzime/piele] Unități de afișare : Sv și rem (cu prefixe) SAU scalate în Sv și cGy (cu prefixe) Răspuns neutron: < 2% Afișarea dozei și depozitare: 0 μ Sv până la > 16 Sv (0 mrem până la > 1600 rem) Rezoluția afișajului: 1 μ Sv (0,1 mrem), până la 10 Sv Rezoluție de stocare: 1/64 μ Sv (=1,5 μ rem) Afișarea ratei de doză: 0 μ Sv /h până la >4 Sv /h (0 mrem /h până la >400 rem/h); auto ranging Răspuns energetic: Foton: Hp (10): [Toate ref. 137Cs]: ±50% 15 keV până la 17 keV ; ±20% 17 keV la 1,5 MeV; ±30% 1,5 MeV până la 6 MeV; ±50% 6 MeV până la 10 MeV Foton: Hp (0,07):</p>	780000	

				<p>[Toate ref. 137Cs]: $\pm 30\%$ 20 keV până la 6 MeV; $\pm 50\%$ 6 MeV până la 10 MeV Beta: Hp (0,07): $\pm 30\%$ 250 keV până la 1,5 MeV (ref. 90Sr/90Y) Răspuns unghiular: Hp (10) 137Cs $\pm 20\%$ până la $\pm 75^\circ$; CP (10) 241Am $\pm 50\%$ până la $\pm 75^\circ$; CP (0,07) 90Sr/90Y $\pm 30\%$ până la 55° Precizie: Hp (10) 137Cs $\pm 10\%$; CP (0,07) 90Sr/90Y $\pm 20\%$ Linearitatea ratei dozei: Hp (10) 137Cs: $\pm 10\%$ 1 Sv /h Hp (0,07) 90Sr/90Y: $\pm 20\%$ 1Sv/h De mediu Temperatura de funcționare: de la -10 °C la +50 °C (de la +14 °F la +122 °F) Umiditate: 20% până la 90% RH, fără condensare Vibrații: IEC 1283: 2g, 15 minute, 10 până la 33 Hz Șoc: 1,5 m (5') cădere pe fiecare suprafață pe beton EMI/EMC (inclusiv descărcare statică): Depășește cerințele IEC 61526; depășește standardul MIL mai strict 461D RS103</p>		
59	Analizator hematologic, automat (5 diff) Cod 150530	bucată	1	<p>Analizator hematologic, automat (5 diff) Cod 150530 Descriere Analizator hematologic automat (5 diff) cu sistem de reactivi de tip deschis destinat analizei componentei sanguine Parametru Specificația Metode de măsurare impendansmetrică fotometrică optică (5 diff) Procedura de curățire automată Parametri determinați și calculați: WBC RBC Hgb Hct MCV MCH MCHC PLT LYM #</p>	169000	SR Soroca

				<p>MON# NEU# BAS# EOS# LYM% MON% NEU% BAS% EOS% RDW PDW MPV PCT Capacitate (probe/oră) ≥ 60 Diluarea automată Afișaj grafic Imprimantă color Introducerea datelor manual Interfața PC da Afișarea histogramelor da Stocarea datelor da Calibrarea automată manuală Grafice RBC (repartizarea eritrocitelor după volum) PLT (repartizarea trombocitelor după volum) Scatergrame WBC - 5 diff Afișarea pe ecran a tuturor datelor- histograme rezultate grafice rezultate din arhivă date de servis Monitorizarea datelor pacientului nume pacient ID pacient sex</p>		
--	--	--	--	---	--	--

				<p>vîrsta Monitorizarea reactivelor numărul lotului data expirării volumul rămas Afișarea rezultatelor pe imprimantă Parametri determinați și calculați histograme pe parametri de bază- RBC, WBC, PLT date despre pacient Indicatori de avertizare da Control al calității ≥ 3 nivele Construirea tabelor și graficelor Levey-Janings Memorie internă > 1000 pacienți Alimentarea 220 V, 50 Hz Accesorii Vas pentru deșeuri tuburi pentru reagenți tuburi pentru spălare Limba de comunicare rom/rus Reagenți Reagenți "Să fie inclus toți reagenții necesari pentru efectuarea analizelor și buna funcționare a ≥ 1000 analize" Consumabile Sa fie incluse ≥ 1000 eprubete 2,5 ml cu anti-coagulant, pentru colectarea singelui întregu, compatibile cu analizorul oferit Perioada de valabilitate a reagentilor din momentul livrării ≥ 6 luni</p>		
60	Electrocardiograf cu 12 canale, caracteristici de baza Cod 260230	bucată	3	<p>Electrocardiograf cu 12 canale, caracteristici de baza Cod 260230 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</p>	63250	

			<p> Derivațiile Tip înregistrare auto și manual Sensivitatea 2.5, 5, 10, 20 mm/mv Semnal de calibrare 1 mV, ± 2% Gama de frecvență De diagnostic 0.05-150 Hz Filtru muscular 25, 35Hz Filtru frecvență joasă 0.05, 0.16, 0.25, 0.32, 0.5, 0.67Hz Filtru frecvență înaltă 20, 40, 100, 150Hz Filtru de rețea 50 Hz Impedanța de intrare ≥ 50 M Ohm Gama de rejectie a modului comun la 50 Hz > 100 dB Convertor analog-digital ≥ 16 bit Scurgeri spre pacient prin electrozi ≤10 μA Detector de pacemaker Indicator deconectare electrod acustic sau vizual da Imprimantă Termică încorporată Mărimea hîrtiei ≥ 110 mm Să se indice numele derivației printate da 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 ± 5% (axa x), ± 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 da Display Grafic, LCD TFT color da "Monitorizarea pe display: data, ora, sensibilitatea, viteza de înscriere, filtru, derivațiile" da Marime ecran ≥ 7 inch Rezoluția ≥ 800x480 pix Numărul de derivații afișate simultan 12 Posibilitatea transmiterii datelor la un sistem de management al datelor ECG Ethernet / USB / SD card Format date ECG "BMP / JPG / GIF / PDF / </p>	
--	--	--	--	--

				<p>XML / DICOM"</p> <p>Memorie ≥ 200 inregistrari ECG da</p> <p>Soft specializat pentru analiza rezultatelor ECG la calculator</p> <p>Posibilitatea introducerii rapide a datelor pacientului Nume, ID, vîrsta, sex, greutate, înălțimea</p> <p>Ajustarea automată a izoliniei</p> <p>Identificarea aritmiei</p> <p>Ritmului cardiac Diapazon 30 - 300 BPM</p> <p>Acuratețea ± 1 BPM</p> <p>Interpretarea Sistem de interpretare a datelor ECG</p> <p>Măsurări PR, QT, QTC, P, QRS, T, HR;</p> <p>Timpul interpretării minim 10 s</p> <p>Alimentarea 220 V, 50 Hz</p> <p>Baterie internă reîncărcabilă</p> <p>Timp operare autonomă ≥ 2 h</p> <p>Protecție defibrilator ≥ 400 J</p> <p>Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact status sistem</p> <p>deconectare alimentare rețea</p> <p>baterie descărcată</p> <p>Accesorii</p> <p>Cablu pacient cu set de electrozi pectorali de tip pară (6 buc.) și membranari de tip clește (4 buc.) 2 set.</p> <p>Hîrtie termică 30 buc.</p> <p>Gel de contact 1 litru</p>		
61	Distilator	bucată	1	<p>Distilator</p> <p>Cod 270400</p> <p>Descriere Aparat electric ce produce apa distilata de inalta calitate, chiar si in conditiile utilizarii unei surse de apa de calitate scazuta cu domeniul de utilizare în laborator, farmacie, medical.</p> <p>Parametru Specificație</p> <p>Recipient $\geq 2l$</p> <p>Capacitatea de distilare ≥ 25 l/h</p> <p>Materialul carcasei oțel inox</p>	13400	

				<p>Materialul de contact si elemente de incalzire oțel inox pH 5,0-7 Conductivitate 0,056-5,0 μs/cm Modul de operare continuu Protectie in cazul intreruperii accidentale a alimentarii cu apa Alimentare 380 V- 50 Hz</p>		
62	<p>Monitor Holter ECG (caracteristici avansate) Cod 260270</p>	bucată	1	<p>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 SpecificațiaTip pacient adult, pediatricNumărul de canale de procesare 12Configurația Portabil Derivațiile Tip înregistrare automatGama de frecvență De diagnostic 0.05-100 HzImpedanța de intrare ≥ 100 MOhmGama de rejecție a modului comun la 50 Hz > 100 dBDetectare pacemaker Frecvența maximă de eşantionare (sampling rate) de achiziție ≥ 1200 Hz Frecvența ajustabilă Rezoluția ADC (Convertor Analog/Digital) ≥ 14 bitEcran LCD lumină fundal Date ecran ora statut baterie Indicator deconectare electrod acustic sau vizual Buton evenimente Buton navigare meniu Blocarea automată a butoanelor Posibilitatea transmiterii datelor ECG la PC sau notebook USB / SD-Card / Wi- Fi / BTBaterie reîncărcabilă da tip baterie AA sau AAATip operare autonomă ≥ 72 hIndicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact status sistem deconectare alimentare baterie descărcatăPosibilități soft PC de interpretare Introducere date pacient Adnotare eveniment ECG Clasificarea de evenimente Analiza ST Analiza QT Analiza PQ Analiza PM Analiza aretmiilor Variabilitate ritm cardiac după timp Variabilitate ritm cardiac după frecvență Reprezentarea grafică a datelor Reprezentarea tabelară a datelor Raport presetabil de utilizator Interfața presetabilă utilizator Posibilitate printare raport Accesorii Cablu ECG 2 unitățiSet de electrozi de unica folosinta adult 500 buc.Set de electrozi de unica folosinta pediatric 500 buc.Soft necesar pentru analiza Holter ECG pe PC inclus cu cheie de acces, licență cu un termen nelimitat de utilizare Sursa de alimentare pentru reîncărcarea bateriilor</p>	77 640	<p>IMSP AMT Buiucani</p>

63	Monitor Holter a tensiunii arteria	bucată	1	<p>Parametrii tehnici solicitați</p> <p>Monitor holter a tensiunii arteriale automat, portabil.</p> <p>Pacient: adult, pediatric.</p> <p>Manșetă integrală din cauciuc</p> <p>Limite de măsurare TA 0-300 ±10mmHG</p> <p>Rezoluție - 1 mmHg</p> <p>Limite de măsurare puls 40 - 240± 10 bpm</p> <p>Rezoluție – 1 bpm</p> <p>Posibilitatea de detectare IHD, PAD, AFIB. Etc.</p> <p>Conectare la PC prin USB</p> <p>Posibilitate de monitorizare a TA minim 24 ore</p> <p>Card de stocare a datelor inclus</p> <p>Display color</p> <p>Software-ul inclus pentru PC va putea realiza revizuirea datelor, analiza rezultatelor măsurate, vizualizarea graficului de tendințe, histograma, tipărirea rapoartelor și alte funcții</p> <p>Alimentare: baterii sau acumulator reîncărcabile</p> <p>Încărcător 220V pentru baterii sau acumulator inclus</p> <p>Husă pentru dispozitiv</p> <p>Manșete de rezervă – min. 2 buc</p>	16 000	
64	Analizator hematologic, automat (3 diff), 40 probe Cod 150510	bucată	1	<p>Analizator hematologic, automat (3 diff), 40 probe. Cod 150510</p> <p>Descriere Analizator hematologic automat (3 diff) destinat analizei componentei sanguine cu sistem deschis de reactivi</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Metode de analiză 3 diff</p> <p>Procedura de curățire automată</p> <p>Parametri determinați și calculați: WBC RBC HGB HCT MCV; MCH; MCHC; PLT; LYM; MID; GRA; LYM%; MID%</p> <p>GRA%; RDW-SD; RDW-CV; MPV; PCT</p> <p>Capacitate (probe/oră) ≥ 40</p> <p>Diluarea automată</p> <p>Afișaj graphic</p> <p>Imprimantă</p>	36000	CS Horăști

			<p> Sistem ID pacient Introducerea datelor manual Interfața PC Afișarea histogramelor Stocarea datelor Calibrarea- automată Histograme: WBC- repartizarea leucocitelor după volum RBC- repartizarea eritrocitelor după volum PLT- repartizarea trombocitelor după volum Afișarea pe ecran a tuturor datelor histograme rezultate grafice rezultate din arhivă date de service Afișarea rezultatelor pe imprimantă Parametri determinați și calculați- histograme pe parametrii de bază- RBC, WBC, PLT, date despre pacient Indicatori de avertizare da Control al calității în 3 nivele cu construirea graficelor Levey- Janings Limba de comunicare rom/rus Memorie internă > 1000 pacienți Accesorii Vas pentru deșeuri tuburi pentru reagenți tuburi pentru spălare Alimentare 220 V, 50 Hz Reagenți Reagenți "Să fie inclus toți reagenții necesari pentru efectuarea analizelor și buna funcționare a ≥ 500 probe" Accesorii, consumabile Să fie incluse toate accesoriile, consumabile necesare pentru efectuarea analizelor și buna funcționare pentru ≥ 500 probe Perioada de valabilitate a reagentilor din momentul livrării ≥ 6 luni </p>		
--	--	--	--	--	--

65	Garou pneumatic Digital	bucată	1	<p>Destinația: este destinat pentru utilizarea în timpul intervențiilor chirurgicale, protezărilor la genunchi, amputărilor, pentru restricționarea circulației sângelui la nivelul membrelor.</p> <p>Garoul pneumatic Digital oferă funcționare stabilă, configurare ușoară, sistem eficient de alarmă pentru intervenții chirurgicale, condiții de siguranță într-o sala de operații.</p> <p>Caracteristici de sistem: 2 canale (4 porturi pentru 2 mansete duble sau mansete simple)</p> <p>Ecran LCD grafic, operare touch: verificare și curățare ușoară</p> <p>Memorare data, ora, presiunea intervenției</p> <p>"Senzor LOP (Limb Occlusion Pressure) pentru verificarea presiunii de ocluzie a membrelor și reglarea automată presiunii optime auto-testare a presiunii și verificarea sistemului"</p> <p>Calibrare automată a senzorului de presiune</p> <p>" Sistem de alarma de siguranță (manseta, presiune, baterie, timp)"</p> <p>Baterie încorporată: durata de viață maximă 12-72 ore</p> <p>Dotare standard:</p> <p>Manseta 61x9 cm - rosu - brat L sau coapsa S</p> <p>Manseta 80x9 cm - albastru - coapsa – M</p> <p>Manseta 90x12 cm - albastru - coapsa – L</p> <p>Manseta dublă 57x10 cm - albastru - brat – M</p> <p>Manseta dublă 80x15 cm - rosu - coapsa – M</p> <p>Furtun de aer</p> <p>Cablu de alimentare</p> <p>Senzor LOP (Limb Occlusion Pressure)</p> <p>Manual de utilizare</p> <p>Specificații tehnice:</p> <p>Presiune maxima: 800 mmHg</p> <p>Interval timp: 5-180 min</p> <p>Ecran: LCD, touch</p> <p>Senzor: LOP (Limb Occlusion Pressure)</p> <p>Dimensiune: aproximativ 170 x 210 x 260 mm</p> <p>Tensiune: 240 V - 50/60 Hz</p>	41666	Spitalul Clinic Militar
----	-------------------------	--------	---	---	-------	-------------------------

66	Dezinfectare prin temperatura si abur	bucată	1	<p>Dezinfectare prin temperatura si abur Dimensiuni: aproximativ 1310mm x 710mm x 2020 mm (intern) Consum de energie: econom A3 Complectarea cu carucioare pentru incarcare, carucior cu polite Diverse moduri de dezinfectie pentru diferite tipuri de materiale textile Volumul de lucru al camerei interioare - 2,1 m3 Generator de abur din otel inoxidabil. Placa compactoare din elastic de silicon alb Usi mari pentru a facilita incarcarea, descarcarea aproximativ Latime - 1350mm, inaltime 1930mm Sistem de fixare a usii: Mecanic (suruburi cu bicla, cu piulite-fluture) Intregul proces este automatizat pe baza unui controler electronic Timpul de incalzire a camerei pana la temperatura de lucru T-100 gr.C nu mai mult de 50 de minute Regim de temperatura de dezinfectie si dezinfectare: - 80 - 100 gr.C Umiditate in camera de lucru: 40 - 98% Regimuri de dezinfectie: 5 regimuri Prezent testul de ermetizare Senzor pentru controlul automat al nivelului apei in generator de abur Semnal sonor la sfarsitul programului de dezinfectie Materiarele dupa procesul de dezinfectie trebuie uscate Capacitatea de a monitoriza temperatura din camera de dezinfectare Perioada estimata de exploatare a camerei de dezinfectare nu mai putin de 8 ani Acoperire anti-coroziune a camerei - grund acrilic bicomponent, al 2-lea strat - email gri nr.671 Dimensiuni exterioare ale camerei nu mai mult de: - Latime - 1,65m, Adancime - 1,15m, inaltime - 2,1 m "Verificarea metrologica a instrumentelor de masura existente (manometre, termometre etc.) - termometru tehnic lichid"</p>	100000	SC Ftiziopneumologie
----	---------------------------------------	--------	---	--	--------	----------------------

				<p>Set de rezerva de incalzitoare de aer si apa - 1 set din fiecare</p> <p>Perioada de garantie pentru intretinere si reparatii, inclusiv piese de schimb - 36 luni</p> <p>Pa aport si manual de instructiuni - 2 - 3 seturi</p> <p>Instructaj pentru client si bioinginer a spitalului</p> <p>Transport, instalare si punere in functiune la client</p> <p>Materialele pentru montare i instalare trebuie incluse in costul carnerii</p> <p>Montarea, instalarea i punerea -in functiunii a utilajului trebuie se fie incluse in costul camerei.</p>		
67	Unitate stomatologică (caracteristici avansate) Cod 120120	bucată	2	<p>Unitate stomatologică (caracteristici avansate) Cod 120120</p> <p>Descriere Reprezintă echipamentul stomatologic esențial pentru igienă dentară și tratament stomatologic.</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Scaun stomatologic Unghi de înclinare de la 100°pînă la 180°</p> <p>Tetieră reglabilă</p> <p>Urcare/ coborâre $\geq 40\text{cm}$</p> <p>Greutate maximă $\geq 180\text{kg}$</p> <p>Comandă pedală</p> <p>Suprafața rezistentă la prelucrarea chimică</p> <p>Programe de poziționare minim 3</p> <p>Accesorii cotiere</p> <p>Scaun medic Suprafața rezistentă la prelucrarea chimică</p> <p>Sarcina maximă $\geq 150\text{kg}$</p> <p>Înălțime reglabilă</p> <p>Suport spate reglabil</p> <p>Suport picior da</p> <p>Masa dentistului Turbină</p> <p>Seringă cu 3 căi apă, aer, spray vîrf angulat 90°, detașabil</p> <p>Scaler cu minim 6 vîrfuri cu iluminare LED</p> <p>Micromotor electric</p> <p>Piesă contraughi</p>	363333	CSR Soroca

			<p> Braț asistentă Aspirator de salivă 2 furtunuri Panou de comandă cu aceleași funcții ca la masa dentistului Camera intraorală Lampă fotopolimer Bloc hidraulic "Bol din ceramică sau sticlă detașabil" Clătitor Filtru pentru impurități Posibilitatea programării volumului de apă Turbină dentară Sistem buton la schimbul borului Presiune de lucru de la 2.5 pînă la 2.7 bar Sursa de lumină LED Răcire apă/aer minim 3 orificii separate Rotatii ≥ 300000 rot/min Piesă contraunghi Rotații ≥ 40000 rot/min Adaptabilă la micromotor Autoclavabilă Schimbarea frezei buton Răcire apă/aer minim 3 orificii separate Sursa de lumină LED Poziții 2 ≥ 4000 Lux de la 30 000 Lux "conectarea / deconectarea prin senzor" Axa de rotație ≥ 3 Unghi de iluminare reglabilă Înălțime reglabilă Tip lumină alb/rece Detartor (scaler) 5 vârfuri cu iluminare LED Miner detașabil, autoclavabil da Frecvența de lucru 25 pînă la 31 KHz Intensitate reglabilă Tip vârfuri ≥ 4 Compresor Fără ulei </p>		
--	--	--	---	--	--

			Putere $\geq 1,5\text{kw}$ Monitor ≥ 19 Camera intraorală Conectare la calculator prin USB Tip CCD Revenirea automată la poziția inițială Comanda de oprire urgentă Control multifuncțional de la picior mobil Tensiune 220-240V Frecvența 50-60 Hz		
	Valoarea estimativă: 8 662 758,04 lei 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. 11. Termenul de livrare/prestare/executare/instalare 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: 6 luni de la înregistrarea contractului de către CAPCS.

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 ofertată, detaliată cu indicarea tuturor parametrilor: - pentru parametri tehnici măsurabili se va indica exact parametru cu trimiterea la pagina din catalog; - pentru parametri tehnici nemăsurabili se va indica parametru cu trimiterea la pagina din catalog. (de exemplu s-a	DA

		<p>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).</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;</p> <p>Notă: Termenul de valabilitate a ofertelor (120 de zile) se va calcula din data deschiderii ofertelor</p>	DA
6	Declarație privind valabilitatea ofertei (120 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.</p>	DA

115 din 15.09.2021 **Notă: Termenul de valabilitate a garanției de ofertă va fi același ca și termenul de valabilitate al 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 DUAЕ

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.

Cerinte 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	Certificat privind lipsa sau existența restanțelor față de bugetul public național	eliberat de Serviciul Fiscal de Stat (valabilitatea certificatului - conform cerințelor Serviciului Fiscal de Stat al Republicii Moldova), valabil la data deschiderii ofertelor - 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
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. <u>Catalogul producătorului/prospecte/documente tehnice, cu indicarea/marcarea numărului de referință/modelul</u>	DA

		articolului atribuit numărului de lot oferit și a parametrilor tehnici solicitați în documentația de atribuire.	
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 24/36 (pentru lot. 66,67,78) luni din data instalării/livrării , conform 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 2022, 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 și Electrice, conform prevederilor HG 212/2018 privind gestionarea Echipamentelor Electrice și 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	Pentru dispozitivele medicale oferite, care nu sunt înregistrate în Registrul de	Notificarea pentru înregistrarea dispozitivelor medicale în Registrul de stat al Dispozitivelor Medicale conform modelului aprobat de AMDM Anexa nr. 1	DA

	<p>Stat al Dispozitivelor Medicale Notificarea pentru înregistrarea dispozitivelor medicale în Registrul de stat al Dispozitivelor Medicale:</p>	<p><i>La Procedurile administrative pentru notificarea dispozitivelor medicale care dețin marcajul CE</i> <i>Către Agenția Medicamentului și Dispozitivelor Medicale (https://amdm.gov.md/ro/page/notificarea-dm-cu-ce) – într-un singur fișier, independent de celelalte fișiere atașate (doar pentru codurile oferite în formularul specificațiilor tehnice) – 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, însoțită de următoarele documente:</i></p> <p>a) declarația de conformitate CE emisă de producător pentru dispozitivul medical fabricat; b) certificatul de conformitate CE valabil pentru dispozitivele fabricate, după caz; c) actul prin care producătorul își desemnează reprezentantul; d) declarația pe propria răspundere privind veridicitatea datelor.</p> <p>Notă: Vor fi transmise în adresa AMDM doar notificările ofertelor calificate.</p> <p>Notă: Vor fi atribuite doar Dispozitivelor Medicale înregistrate în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale.</p> <p>Pentru dispozitivele medicale înregistrate din Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale se va prezenta numărul de înregistrare.</p>	
19	Declarație de la ofertant-	<p>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;</p>	DA
Documente 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	<p>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.</p>	DA
21	<u>Garantia 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</p>	DA

	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)” <u>Garanția de bună execuție va fi valabilă 7 luni din data înregistrării de către CAPCS</u>	
--	--	--

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.

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.

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: 120 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:
- Agenția 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 18.08.2023
37. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare 18.08.2023
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

Ana BÎNZARI