

## ANUNȚ DE PARTICIPARE

**Privind Achiziționarea *Dispozitivelor medicale conform necesităților beneficiarilor (lista suplimentară nr. 28)***

**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](mailto:office@capcs.gov.md);  
[www.capcs.gov.md](http://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	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă		Valoarea estimativă fără TAV
1	Videogastroscoop Videobronhoscop compatibile cu videoprocesor Fujinon VP-4450HD	bucată	1	<p><b>Videogastroscoop</b>  Să se indice modelul oferit model  Tip HDTV / HD <math>\geq 1920 \times 960</math> pixeli  Compatibilitatea cu Tehnologia de banda îngusta de culoare, care are rolul de a evidenția capilarele și structurile de pe suprafața mucoasei, pentru o mai bună delimitarea a leziunilor de la nivelul mucoasei da  Tubul de inserție Lungime totală <math>\geq 1400</math> mm  Lungime de lucru <math>\geq 1100</math> mm  Diametrul exterior <math>\leq 9.2</math> mm  Marcaj de lungime da  Canal de lucru Numărul de canale <math>\geq 1</math>  Diametrul <math>\geq 2.8</math> mm  Optica Unghiul câmpului vizual <math>\geq 140</math> grade  Înclinația câmpului vizual 0 grade  Adâncimea câmpului vizual 2-100 mm  Tipul și unghiurile de deflecție Sus/jos 210/90 grade  Stânga/dreapta 100/100 grade  Funcționalitatea mânerului de dirijare butoane <math>\geq 4</math>  înghețarea imaginii da  eliberarea imaginii da  capturare imaginii da  reglarea intensității luminii da  reglarea tonului de culoare (filtre optice) da  modificarea contrastului da  zoom electronic da  Spălarea obiectivului da  Metode de sterilizare Chimic  Etilen oxid opțional  Posibilitatea de a se efectua multiple proceduri de sterilizare</p> <p><b>Videobronhoscop</b>  Să se indice modelul oferit modelul  Tip HDTV / HD <math>\geq 1920 \times 960</math> pixeli  Compatibilitatea cu Tehnologia de banda îngustă de culoare, care are rolul de a</p>	IMSP SC Bălți	462581

				<p>evidenția capilarele si structurile de pe suprafața mucoasei, pentru o mai buna delimitarea a leziunilor de la nivelul mucoasei da  Tubul de inserție Lungimea totală <math>\geq 800</math>mm  Lungimea de lucru <math>\geq 600</math> mm  Diametrul exterior <math>5 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm}</math>  Marcaj de lungime să se indice adâncimea introdusă în cm, eroarea <math>\pm 1 \text{ cm}</math>  Canalul de lucru Diametrul <math>\geq 2.8 \text{ mm}</math>  Optica Unghiul câmpului de vedere <math>\geq 120</math> grade  Adâncimea câmpului vizual 3-100  Deflecție sus/jos 180/130 grade  Funcționalitatea mânerului de dirijare butoane <math>\geq 4</math>  înghețarea imaginii da  eliberarea imaginii da  capturare imaginii da  reglarea intensității luminii da  reglarea tonului de culoare (filtre optice) da  modificarea contrastului da  zoom electronic da  Spălarea obiectivului da  Metode de sterilizare Chimic  Etilen oxid opțional  Posibilitatea de a se efectua multiple proceduri de sterilizare</p>		
2	Sistem videoendoscopic	bucată	1	<p><b>Videogastroscoop</b>  Să se indice modelul oferit model  Tip HDTV / HD <math>\geq 1920 \times 960</math> pixeli  Compatibilitatea cu Tehnologia de banda îngusta de culoare, care are rolul de a evidenția capilarele si structurile de pe suprafața mucoasei, pentru o mai buna delimitarea a leziunilor de la nivelul mucoasei da  Tubul de inserție Lungime totală <math>\geq 1000</math> mm  Lungime de lucru <math>\geq 1100</math> mm  Diametrul exterior <math>\leq 9.7 \text{ mm}</math>  Marcaj de lungime da  Canal de lucru Numărul de canale <math>\geq 1</math>  Diametrul <math>\geq 2.8 \text{ mm}</math>  Optica Unghiul câmpului vizual <math>\geq 140</math> grade  Înclinația câmpului vizual 0 grade  Adâncimea câmpului vizual 2-100 mm</p>	IMSP SC Bălți	462581

			<p> Tipul și unghiurile de deflecție Sus/jos 210/90 grade  Stânga/dreapta 100/100 grade  Funcționalitatea mânerului de dirijare butoane <math>\geq 4</math>  înghețarea imaginii da  eliberarea imaginii da  capturare imaginii da  reglarea intensității luminii da  reglarea tonului de culoare (filtre optice) da  modificarea contrastului da  zoom electronic da  Spălarea obiectivului da  Metode de sterilizare Chimic  Etilen oxid opțional  Posibilitatea de a se efectua multiple proceduri de sterilizare  Videobronhoscop  Să se indice modelul oferit modelul  Tip HDTV / HD <math>\geq 1920 \times 960</math> pixeli  Compatibilitatea cu Tehnologia de banda îngustă de culoare, care are rolul de a  evidenția capilarele și structurile de pe suprafața mucoasei, pentru o mai bună  delimitarea a leziunilor de la nivelul mucoasei da  Tubul de inserție Lungimea totală <math>\geq 800</math>mm  Lungimea de lucru <math>\geq 600</math> mm  Diametrul exterior 5 mm <math>\pm</math> 1 mm  Marcaj de lungime să se indice adâncimea introdusă în cm, eroarea <math>\pm</math> 1 cm  Canalul de lucru Diametrul <math>\geq 2.8</math> mm  Optica Unghiul câmpului de vedere <math>\geq 120</math> grade  Adâncimea câmpului vizual 3-100  Deflecție sus/jos 180/130 grade  Funcționalitatea mânerului de dirijare butoane <math>\geq 4</math>  înghețarea imaginii da  eliberarea imaginii da  capturare imaginii da  reglarea intensității luminii da  reglarea tonului de culoare (filtre optice) da  modificarea contrastului da  zoom electronic da  Spălarea obiectivului da </p>		
--	--	--	--	--	--

				<p>Metode de sterilizare Chimic Etilen oxid opțional Posibilitatea de a se efectua multiple proceduri de sterilizare</p> <p><b>Videoprocessor</b> Imaginea HDTV / HD <math>\geq 1920 \times 1080</math> pixeli Controale / caracteristici Ajustare nuanță – da Iluminare – auto Balans de alb – auto Înghetarea imaginii – da Reducerea zgomotului imaginii – da Iris automat – da Zoom electronic – da Videocompensare – da Ieșiri RGB sau Y/C – min. 1 unitate Digital (DVI / SDI / HD-SDI sau mai avansata) – min. 1 unitate Tehnologia de banda îngusta de culoare, care are rolul de a evidentia capilarele și structurile de pe suprafața mucoasei, pentru o mai bună delimitarea a leziunilor de la nivelul mucoasei – da Sursa de lumină Tip - cu procesorul integrată sau unitate separate Tip lampă - Xenon sau LED Timp de viață lampă <math>\geq 500</math> h Putere lampă <math>\geq 250</math> W pentru lampa Xenon, pentru lampa LED echivalentul la <math>\geq 250</math> W Putere lampă de rezervă <math>\geq 150</math> W, (doar în cazul lampii Xenon) Contor lampă – da Mod standby – da Lampă de rezervă - da, (doar în cazul lampii Xenon)</p>		
3	Telescop de tip Hopkins, 30°, 10 mm, 31 cm pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	2	Telescop de tip HOPKINS, forward și oblique, de 30°, vedere mărită, diametru 10 mm, lungime 31 cm, autoclavabil, transmisie luminii cu fibră optică încorporată, lentile de safir rezistente la defecte mecanice.	IMSP SC Bălți	91394

4	Telescop de tip Hopkins, 30°, 5 mm, 29 cm pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	1	Telescop HOPKINS® Forward-Oblique 30°, diametru 5 mm, lungime 29 cm, autoclavabil, lumină de transmisie cu fibră optică încorporată, lentile de safir rezistente la defecte mecanice.	IMSP SC Bălți	38788
5	Cablu de lumină cu fibră optică, 250 cm, Ø4,8 mm pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	2	Cablu de lumină cu fibră optică, cu conector drept, extrem de rezistent la căldură, cu blocare de siguranță, diametru 4,8 mm, lungime 250 cm	IMSP SC Bălți	17714
6	Cablu de lumină cu fibră optică, 230 cm, ø3,5 mm pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	1	Cablu de lumină cu fibră optică, cu conector drept, extrem de rezistent la căldură, cu blocare de siguranță, transmisie îmbunătățită a luminii, diametru 3,5 mm, lungime 230 cm, poate fi utilizat pentru aplicații ICG	IMSP SC Bălți	7570
7	Trocar, dimensiune 6 mm pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	6	Trocar, dimensiune 6 mm , compus din: Trocar, numai, cu vârf conic , Canulă, lungime 10,5 cm, cu conector LUER-Lock pentru insuflare, 30160 L1 Vană cu folie din silicon	IMSP SC Bălți	26272
8	Canula, dimensiune 6 mm pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	10	Canula de silicon in forma de petala, dimensiune 6 mm, lungime 10,5 cm, cu conector LUER-Lock pentru insuflare	IMSP SC Bălți	26112
9	Trocar, dimensiune 11 mm pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	6	Trocar, dimensiune 11 mm: compus din: Trocar numai cu vârf conic; ; Canulă fără supapă, cu robinet de insuflare, lungime 10,5 cm; Supapă automată	IMSP SC Bălți	36757
10	Canulă, fără supapă, dimensiune 11 mm pentru trusa laparoscopică	bucată	6	Canulă fără supapă, dimensiune 11 mm, lungime 10,5 cm	IMSP SC Bălți	9280

	Autocon, producător Karl Storz, Germania					
11	Mașon de reducere, 11/5 mm pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	2	Mașon de reducere, 11/5 mm	IMSP SC Bălți	3334
12	Pensă de apucare pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	2	Pensă de disecție și prindere de tip autoascutire, rotativă, cu știft conector pentru coagulare unipolară, dimensiune 5 mm, lungime 34 cm, atraumatică, fălci cu dublă acțiune, lungimea lamei 17 mm., compusă din: Mâner din plastic, cu clichet, cu suprafață de contact mai mare; Tub exterior, izolat; Inserție pentru forceps	IMSP SC Bălți	19040
13	Disecare și apucare. Forceps pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	3	Pensă de disecție de tip autoascutire, „Nas de delfin”, rotativă, cu știft conector pentru coagulare unipolară, dimensiune 5 mm, lungime 34 cm, fălci cu acțiune dublă, lungimea lamei 18 mm., compusă din: Mâner din plastic, cu clichet, cu suprafață de contact mai mare; Tub exterior, izolat; Forceps Insert	IMSP SC Bălți	28560
14	Pensa de apucare pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	3	Pensă pentru disecție și prindere de tip autoascutire REDDICK-OLSEN, rotativă, cu știft conector pentru coagulare unipolară, dimensiune 5 mm, lungime 34 cm, fălci cu acțiune dublă, lungimea lamei 13 mm., compusă din: Mâner din plastic, cu clichet, cu suprafață de contact mai mare; Tub exterior, izolat; Inserție pentru forceps	IMSP SC Bălți	28560
15	Pensă de apucare pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	2	Pensă de apucare de tip autoascutire DeBAKEY, rotativă, cu știft conector pentru coagulare unipolară, dimensiune 5 mm, lungime 36 cm, cu fălci înguste și curbate, atraumatice, fălci cu dublă acțiune, constând din: Mâner din plastic, cu clichet, cu suprafață de contact mai mare; Exterior Tub, izolat; Forceps Insert	IMSP SC Bălți	19040
16	Pensa de Disecare și apucare. pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	2	Pensă pentru disecție și prindere autoascutire, rotativă, cu știft de conectare pentru coagulare unipolară, dimensiune 5 mm, lungime 34 cm, unghi drept, curbat pe dreapta, fălci cu acțiune dublă, lungimea lamei 16 mm., constând din: Mâner din plastic, cu clichet, cu suprafață de contact mai mare; Tub exterior, izolat; Inserție forceps	IMSP SC Bălți	19040
17	Pensă de apucare pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	2	Pensă pentru disecție și prindere tip autoascutire, rotativă, cu știft conector pentru coagulare unipolară, dimensiune 5 mm, lungime 34 cm, „fălci aligator”, fălci cu dublă acțiune, lungimea lamei 18 mm., compus din: Mâner din plastic, cu clichet, cu suprafață de contact mai mare; Tub exterior, inserție izolată; forceps insert	IMSP SC Bălți	19040

18	Pensă de apucare pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	2	Pensă de apucare tip autoascutire, atraumatică, rotativă, cu știft conector pentru coagulare unipolară, dimensiune 5 mm, lungime 34 cm, fălci goale, fălci cu acțiune singlă, lungimea lamei 30 mm., constând din: Mâner din plastic, cu clichet, cu suprafață de contact mai mare; Tub exterior, izolat; Inserție pentru forceps	IMSP SC Bălți	19040
19	Pensă de apucare pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	2	Pensă de apucare tip autoascutire, rotativă, cu pin conector pentru coagulare unipolară, dimensiune 5 mm, lungime 36 cm, fălci atraumatice, cu acțiune singlă, lungimea lamei 28 mm., constând din: Mâner din plastic, cu clichet, cu zonă de contact mai mare; Tub exterior, izolat; Forceps Inserție	IMSP SC Bălți	19040
20	Pensă de apucare pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	2	Pensă de apucare tip autoascutire, atraumatică, rotativă, cu știft de conectare pentru coagulare unipolară, fălci goale fălci cu acțiune dublă, lungimea lamei 30 mm., lungime 34 cm, dimensiune 5 mm, compus din: Mâner din plastic, cu clichet, cu suprafață de contact mai mare; Tub exterior, izolat; Inserție pentru forceps	IMSP SC Bălți	19040
21	Pensă de apucare pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	1	Pensă de apucare tip autoascutire, rotativă, cu știft conector pentru coagulare unipolară, atraumatică, fălci cu dublă acțiune, lungimea lamei 28 mm., dimensiune 5 mm, lungime 34 cm, constând din: Mâner din plastic, cu clichet, cu zonă de contact mai mare; Tub exterior, izolat ; Forceps Inserție	IMSP SC Bălți	9520
22	Pensă de apucare pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	2	Pensă de apucare tip autoascutire, rotativă, cu pin conector pentru coagulare unipolară, dimensiune 5 mm, lungime 34 cm, fălci atraumatice, zimtate - serate la capat, mijloc, clic a cate 3 randuri; cu acțiune dublă, lungimea lamei 28 mm., compusă din: Mâner din plastic, cu clichet, cu zonă de contact mai mare; Tub exterior, izolat; Pensă Introduce	IMSP SC Bălți	19040
23	Pensă de apucare bipolară pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	2	Pensă de apucare bipolară, Model tip CLERMONT- FERRAND, rotativă, demontabilă, cu pin conector pentru coagulare bipolară, fălci cu acțiune simplă, fălci înguste, la capat rotungite, pentru disecția fină a structurilor fine, apucarea și coagularea bipolară a structurilor fine, lungimea lamelor 16 mm., dimensiune 5 mm, lungime 34cm, constând din: Mâner din plastic bipolar, fără clichet, ; tub Înveliș exterior; Inserție pensa bipolară	IMSP SC Bălți	34332
24	Pensă de disecție și apucare bipolară pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	2	Pensă pentru disecție și prindere bipolară, model CLERMONT-FERRAND, rotativă, cu știft de conectare pentru coagulare bipolară, falci cu acțiune simplă, falci plate, pentru disecție și prindere, lungimea lamelor 19 mm., dimensiune 5 mm, lungime 34 cm, constând din: Plastic Mâner bipolar, fără clichet; Manta exterioară; Inserție bipolară	IMSP SC Bălți	34332



25	Pensa de prindere bipolară pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	4	„Pensă de prindere bipolară tip KELLY, model CLERMONT-FERRAND, rotativă, demontabilă, cu pin conector pentru coagulare bipolară, fălci cu acțiune dublă, curbe, potrivite special pentru disecție, lungimea lamelor 24 mm., dimensiune 5 mm, lungime 34cm, constând din: Mâner plastic bipolară, fără Clichet; Înveliș exterior bipolară ; Insert pensa bipolară	IMSP SC Bălți	70297
26	Cablu unipolar de înaltă frecvență, 300 cm pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	3	Cablu unipolar de înaltă frecvență, cu mufă de 5 mm, lungime 300 cm, pentru utilizare cu electrocoagulator, conexiune compatibilă cu tip ICC	IMSP SC Bălți	3858
27	Cablu bipolar de înaltă frecvență, 300 cm pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	3	Cablu bipolar de înaltă frecvență, lungime 300 cm, pentru utilizare cu electrocoagulator, conexiune compatibilă cu seria T și ICC	IMSP SC Bălți	5724
28	Foarfece pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	2	Foarfece tip autoascutire, rotativă, dimensiune 5 mm, lungime 34 cm, zimțată, curbată, conică, cu știft de conectare pentru coagulare unipolară, fălci cu acțiune dublă, lungime lame 15 mm., constând din: Mâner din plastic, fără clichet; Tub exterior, izolat; Foarfece Inserție	IMSP SC Bălți	23160
29	Foarfece Inserție pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	4	Inserție foarfece tip autoascutire cu manta exterioară, curbate, fălci cu acțiune dublă, fălci în formă de lingură, lungime lame 17 mm, dimensiune 5 mm, lungime 34 cm, steril, de unică folosință, pachet de 10buc.	IMSP SC Bălți	37541
30	Foarfece carlig pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	2	Foarfece cârlig tip autoascutire, rotativă, cu știft de conectare pentru coagulare unipolară, dimensiune 5 mm, lungime 34 cm, fălci cu acțiune singlă, lungime lame 10 mm constând din: Mâner din plastic, fără clichet; Tub exterior, izolat; Inserție foarfece	IMSP SC Bălți	19968
31	Electrod de coagulare și disecție pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	4	Electrod de coagulare și disecție, în formă de L, cu pin conector pentru coagulare unipolară, dimensiune 5 mm, lungime de lucru 34 cm	IMSP SC Bălți	9561

32	Retractor de tip CUSCHIERI, dimensiune 10 mm pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	1	Retractor tip CUSCHIERI, dimensiune 10 mm, lungime 36 cm, suprafață mare de contact, suprafață de contact aprox. 30 cm <sup>2</sup> , constând din: Inserție; Maner exterior	IMSP SC Bălți	17455
33	Suport ac Macro, 5 mm, 33 cm pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	2	Portac Macro , mâner axial ergonomic cu clichet decuplabil, eliberare clichet pe partea dreaptă, fălci curbate stânga, cu inserție din carbură de tungsten ø 5 mm, lungime 33 cm	IMSP SC Bălți	29847
34	Instrument legare noduri , 5 mm, 36 cm pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	1	Instrument de legare noduri tip KÖCKERLING, dimensiune 5 mm, lungime de lucru 34 cm, pentru înnodare extracorporală	IMSP SC Bălți	1320
35	Clip-Applicator pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	2	Applicator de cleme, demontabil, rotativ, cu clichet pentru blocarea bransei, care sustine clema, dimensiune 10 mm, lungime 34 cm, compus din: Maner metalic, cu clichet; Tub metalic exterior; Insert, pentru ligatura cleme (medii)	IMSP SC Bălți	27614
36	Clipuri de titan Pilling-Weck, medii pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	20	Clipuri de titan , sterile, 250 buc in cartuse , pentru utilizare cu clip aplicatoare 10mm	IMSP SC Bălți	122026
37	Ligatura Endo-Loop, 12x pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	10	Ligatura tip Endo-Loop, cu nod tip ROEDER, pentru cioturi hemoragice, cu sutura sintetica absorbabila, de unica folosinta, sterila, USP 0, dimensiune 3 mm, lungime 33 cm, pachet de 12	IMSP SC Bălți	52075
38	Mâner cu valvă trompetă pentru trusa laparoscopică	bucată	2	Mâner cu supapă trompetă, pentru aspirație sau irigare, autoclavabil, pentru utilizare cu tuburi de aspirație de coagulare de 5 mm și tuburi de aspirație și irigare de 3, 3,5 și 5 mm	IMSP SC Bălți	3046

	Autocon, producător Karl Storz, Germania					
39	Tub de aspirație și irigare, 36 cm pentru trusa laparoscopică Autocon, producător Karl Storz, Germania	bucată	2	Tub de aspirație și irigare, cu orificii laterale, suprafață antireflex, cu robinet cu două căi pentru control cu o singură mână, dimensiune 5 mm, lungime 34 cm	IMSP SC Bălți	9462
40	Instrumente si accesorii compatibile pentru trusa laparoscopică	bucată	1	<p>Unitate de Chirurgie laparoscopică</p> <p>Scop clinic</p> <p>Unitatea este proiectată pentru chirurgie laparoscopică, numită și chirurgie minim invazivă (MIS). Chirurgia laparoscopică include operații în cavitățile abdominale sau pelvine, în timp ce intervenția chirurgicală în gaura cheii efectuată pe cavitatea toracică sau pectorală se numește chirurgie toracoscopică. Toate echipamentele din set sunt de uz medical, rezistente la curățare și dezinfecție chimică.</p> <p><b>SET DE ECHIPAMENTE DE LAPAROSCOPIE</b></p> <p>Troliu principal pentru set de componente, cu monitor medical si suport pentru butelie CO2 -1 buc</p> <p>Stand pentru al doilea monitor medical de endoscopie de grad medical -1 buc</p> <p>Carucior mobil pentru bloc electrochirurgical -1 buc</p> <p>Monitor de endoscopie Full HD principal medical -1 buc</p> <p>Al doilea monitor de endoscopie Full HD medical -1 buc</p> <p>Camera endoscopica -1 buc</p> <p>Sursa de lumina LED, minim 300 W, echivalent xenon -1 buc</p> <p>Insuflator CO2-1 buc</p> <p>Pompa Endoscopica pentru Laparoscopie -1 buc</p> <p>Unitate electrochirurgicala cu troliu mobil si accesorii -1 buc</p> <p>Sistem de evacuare a fumului. -1 buc</p> <p>UPS cu stabilizator de tensiune -1 buc</p> <p>Troliu:</p> <p>Numărul de rafturi trebuie să fie suficient pentru fiecare unitate de set și un sertar. <math>\geq 4</math></p> <p>Troliu cu două mânere.</p> <p>Troliu montat pe roțile cu diametrul minim 120 mm, 2 cu frane, varianta antistatica.</p> <p>Întreprupătoare și prize pentru echipamente medicale pentru fiecare nivel</p> <p>Suport pentru butelie CO2 de 10 litri (suport)</p> <p>Sarcina maximă admisă a fiecărui raft trebuie să fie de cel puțin 1,5 ori și mai mult</p>	IMSP SC Bălți	977799

				<p>decât echipamentul instalat</p> <p>UPS integrat, cu sarcină calculată pentru toate unitățile, timp de lucru minim 5 min. sarcina completa</p> <p>Înălțimea reglabilă a fiecărui raft (cu excepția primului și ultimului)</p> <p>Suport/suport pentru monitor reglabil</p> <p>Suport cap pentru cameră, montură C</p> <p>Panouri laterale pentru managementul integrat al cablurilor</p> <p>Suport pentru monitor medial endoscopic:</p> <p>Suportul de afișare medical este un troliu care oferă o soluție stabilă și rulantă pentru un monitor mare</p> <p>Permite deplasarea ușoară a monitorului în mediul chirurgical</p> <p>Suporta un monitor LCD cu diagonala de minim 27 inchi</p> <p>Înălțime reglabilă a suportului</p> <p>M]ner pentru tragere</p> <p>Stand montat pe roțile cu diametrul minim 120 mm, 2 cu frane, varianta antistatica</p> <p>Unghi reglabil pentru monitor</p> <p>Sursă de lumină LED</p> <p>Acest tip de surse de lumină implică de obicei o conexiune la o priză. Lumina se deplasează de la sursa de lumină la endoscop prin ghiduri de lumină cu fibră optică special concepute de diferite lungimi. Integrat în set cu alte echipamente oferite</p> <p>Cu ecran tactil LCD</p> <p>Comunicare cu capul camerei</p> <p>Adaptoare de porturi disponibile pentru diferiți producători (sau turelă rotativă), compatibile cu cablu, manufacturi minime, Olympus, K.Storz , R.Wolf</p> <p>Temperatura de culoare - 6500 K</p> <p>Durata de viață a LED-ului <math>\geq 30.000</math> h</p> <p>Contor de ore de utilizare</p> <p>Putere de intrare - 100-240 VAC, 50/60 Hz 0.5 – 1A (max.)</p> <p>Controlul luminozității PWM (modulație pe lățime a impulsului) -0-100% incrementare</p> <p>Reglare opțiune manuală sau automată</p> <p>Reglarea modului ON sau STANDBY printr-un buton</p> <p>Conexiunea cablului optic la sursa de lumină trebuie să fie cu intrare universală</p> <p>Cu afișarea setărilor pe monitorul central, în cazul lipsei ecranului de afișare la sursa de lumină.</p> <p>Monitor de endoscopie Full HD de calitate medicală (unitatea principală)</p>		
--	--	--	--	--	--	--

				<p>În timpul intervenției chirurgicale, ar trebui să fie folosit cu cameră și sursă de lumină rece.- 1 buc</p> <p>Respectarea cerințelor de sterilizare a sălii de operație și anti-interferențe</p> <p>Imagini netede și dinamice, cu o claritate remarcabilă și fără niciun fel de fantomă sau tremurătură</p> <p>Tipuri multiple de interfețe, universalitate puternică, satisface pe deplin cerințele unei varietăți de mărci și echipamente</p> <p>Stratificare excelentă, ecran luminos și permeabil</p> <p>Redarea cu acuratețe a culorii țesutului uman în chirurgia minim invazivă, permițând chirurgilor să emită judecăți mai precise</p> <p>Dimensiune diagonală <math>\geq 26"</math></p> <p>Rezoluție minimă 1920x1080 (Full HD)</p> <p>Unghi minim de vizualizare, grade orizontal și vertical <math>\geq 178^\circ</math> (dreapta/stânga), <math>\geq 178^\circ</math> (sus/jos)</p> <p>Semnale de intrare, minim DVI / VGA / HDMI</p> <p>Raport de contrast, nu mai mic de „1000:1”</p> <p>Timp de răspuns: 14 ms sau mai puțin</p> <p>clasa de protecție <math>\geq IP33</math></p> <p>Monitor de endoscopie Full HD de calitate medicală (a doua unitate)</p> <p>Monitor: În timpul intervenției chirurgicale, ar trebui să fie folosit pentru a duplica informațiile video de la procesorul video pentru chirurgul asistent. Este permisă transmiterea imaginii prin tehnologie wireless sau prin cablu. Instalarea se va face pe un suport separat. - 1 buc</p> <p>în cazul transmiterii imaginii către al doilea monitor prin cablu, lungimea cablului nu va fi mai mică de: 8 m</p> <p>Respectarea cerințelor de sterilizare a sălii de operație și anti-interferențe</p> <p>Imagini fixe și dinamice, cu o claritate remarcabilă și fără niciun fel de fantomă sau tremurătură</p> <p>Tipuri multiple de interfețe, universalitate puternică, satisface pe deplin cerințele unei varietăți de mărci și echipamente</p> <p>Stratificare excelentă, ecran luminos și permeabil</p> <p>Redarea cu acuratețe a culorii țesutului uman în chirurgia minim invazivă, permițând chirurgilor să emită judecăți mai precise</p> <p>Dimensiune diagonală <math>\geq 26"</math></p> <p>Rezoluție minimă 1920x1080 (Full HD)</p> <p>Unghi minim de vizualizare, grade orizontal și vertical <math>\geq 178^\circ</math> (dreapta/stânga), <math>\geq 178^\circ</math> (sus/jos)</p>		
--	--	--	--	--	--	--

				<p>           Semnale de intrare, minim DVI / VGA / HDMI            Raport de contrast, nu mai mic de „1000:1”            Timp de raspuns: 14 ms sau mai puțin            clasa de protectie: ≥IP33            Pompa Endoscopica pentru Laparoscopie            Pompa de endoscopie este unul dintre echipamentele importante în chirurgia laparoscopică, utilizată în principal pentru curățarea intervențiilor chirurgicale laparoscopice, aspirarea lichidelor reziduale și a resturilor de țesut. Aspirare prin pompa cu role fara piston            Irigare și aspirare alternativ            Debite reglabile continuu in functie de presiunea pe manetele de control de pe tija de spalare-aspirare            Capacitate de aspirare: ≥ 1,5 l/min            Aspirați cu cel puțin -50 kPa            Debit minim de spalare - 2 l / min            TRANSPONDER pentru UROLOGIE sau pompă cu role separată pentru Urologie. 1 buc            TUBURI REUTILIZATE 10 buc            TUBI REUTILIZABILE DE IRIGARE - 5 buc            Vas de aspirație inclus, capacitate minimă 1,5 l/min. reutilizabile            O unitate electrochirurgicală universală care asigură energii adaptate în etanșarea și tăierea vaselor, destinată procedurilor laparoscopice și chirurgicale deschise, bazată pe generarea de energie pentru aplicare generală, urologie, inclusiv ginecologie, colorectal, cardiac, ORL, artroscopie.            Carucior mobil destinat depozitarii si transportului oferit de unitate electrochirurgicala . Caruciorul mobil are minim un cos de depozitare si minim 2 roti cu sistem de blocare, posibilitate de reglare in inaltime. - 1 buc            porturi de operare: Monopolar, Bipolar, Sigilarea vaselor            Monopolar cu conexiune internațională cu 3 pini: 1 priză            Etanșarea bipolară și a vaselor: 2 prize            Ecran pentru afișarea valorilor parametrilor            Funcție de autotestare            Indicatori: visual/ac+E120:E131ustic            Memorie a minim 3 combinații de valori pentru parametrii de lucru            Încărcarea și salvarea programelor personale            Controlul volumului sunetului            Software încorporat pentru rezecția bipolară în mediu salin         </p>		
--	--	--	--	--	--	--

				<p>Prizele de lucru sunt de tip „SMART”, recunosc automat sculele conectate si au configuratie automata a energiei</p> <p>Recunoașterea automată a finalizării ciclului de etanșare a vaselor (fuziunea țesuturilor, etanșarea vaselor) cu întreruperea alimentării cu energie a instrumentului și sunetul de finalizare a ciclului</p> <p>comunicarea erorilor, inclusiv acțiuni corective pe ecran în cazul nefinalizării ciclului de etanșare a vasului</p> <p>Sistem automat de reglare a puterii bazat pe impedanța țesutului în limitele de putere selectate</p> <p>canale de iesire:</p> <p>Comutator manual</p> <p>Cablu bipolar, Lungime de cel puțin 3 m, Reutilizabil, Autoclavabil la 134 de grade: 2 pcs</p> <p>Comutator de picior bipolar și etanșare a vaselor</p> <p>Comutator de picior monopolar și comutator de mână</p> <p>Moduri de lucru:</p> <p style="padding-left: 40px;">monopolar</p> <p>Tăitură pură: Putere maxima: 360-370 W / 450 Ω</p> <p>Tăiat amestecat: Putere maxima: 330-340 W / 450 Ω</p> <p>Modul de coagulare „FULGURATION”. Putere maxima: 100-110W / 750 Ω</p> <p>Coagulare moale Putere maxima: 160- 170 W / 250 Ω</p> <p>Rezecție salină (TUR-P) Putere maxima: 340- 350 W / 450 Ω</p> <p>Coagularea cu argon Putere maxima: 100-110W / 750 Ω</p> <p style="padding-left: 40px;">Bipolar</p> <p>Coagularea cu plasmă salină (rezecție sau vaporizare) Putere maxima: 360-370 W / 450 Ω</p> <p>Coagulare forțată Putere maxima: 330-340 W / 450 Ω</p> <p>Coagulare moale Putere maxima: 100-110W / 750 Ω</p> <p style="padding-left: 40px;">Sigilarea vaselor (fuziune de țesut, sigilarea vaselor de ligatură sau echivalent):</p> <p>Putere maxima 140-150 W / 30 Ω</p> <p>Sigilează vasele de sânge și limfatice până la 7 mm în diametru</p> <p>Toate accesoriile și cablurile, instrumentele oferite trebuie să fie autoclavabile la 134C</p> <p>Electrod neutru reutilizabil din cauciuc siliconic</p> <p>Cablu electrod neutru, lungime minimă 3 m</p> <p>Comutator de picior cu 2 circuite pentru control monopolar/bipolar cu cablu de</p>		
--	--	--	--	---	--	--

			<p>conectare inclus - 1 buc  Comutator de picior cu un singur circuit pentru control bipolar, cu cablu de conectare inclus - 1 buc  Mâner monopolar reutilizabil (creion) pentru electrod, cu cel puțin două butoane de operare, min. 3 m cablu - 2 buc  Set de electrozi (min 3 buc.) de diferite dimensiuni și forme (minge, lama, ac) - 2 buc  Cablu monopolar de cel puțin 3 m lungime (pentru conectarea instrumentelor laparoscopice) - 3 buc  Pensă bipolară autoclavabilă de diferite lungimi între minim 18 cm și maxim 26 cm, utilizată în chirurgie deschisă, inclusiv cablu autoclavabil. - 2 buc  Pensă pentru tăierea și sigilarea vaselor de sânge (sistem de tăiere integrat), Ø 10 mm, utilizată în chirurgia laparoscopică, lungime minimă 30 cm, reutilizabilă, autoclavabilă, cu cablu de recunoaștere automată. - 1 buc  Lame pentru vase cu diametrul de 10 mm pensă pentru etanșare - 10 buc  Pensă pentru tăierea și sigilarea vaselor de sânge (sistem de tăiere integrat), Ø 5 mm, utilizată în chirurgia laparoscopică, lungime minimă 30 cm, reutilizabilă, autoclavabilă, cu cablu de recunoaștere automată. - 1 buc  Lame pentru vase cu diametrul de 5 mm pensă pentru etanșare - 10 buc</p> <p>Rezoluție - FullHD 1080p  Semnale de ieșire: Tip priză:VBS-1/DVI/HDMI  Tip de senzori: 3CMOS / 3 CCD  Unitate de control al camerei: ecran tactil, zoom digital <math>\geq 2,5</math>, filtru electronic anti-moiré, balans de alb automat, înregistrare FullHD cu dispozitiv de stocare extern sau intern, până la 4 presetări personale, comunicare cu sursa de lumină.  Posibilitatea de stocare a datelor prin cel puțin una dintre metode - SD-card / stick de memorie USB / HDD portabil  Cameră endoscopică (FHD)  Capul camerei: Tehnologie 3CMOS/ 3 CCD FullHD cu cuplare zoom HD 15 - 35 mm, Rezoluție 1920 x 1080 pixeli cu 1080 linii, <math>\geq 3</math> butoane programabile, conector pentru cablul camerei monofilament 360°  Reglare automată a sensibilității la lumină scăzută  Gamă dinamică largă (WDR)  Culoare adevărată cu balans de alb  cameră, focalizare la distanță - interval de la 16 mm la 26 mm  Adaptor video autoclavabil</p>		
--	--	--	--	--	--



				<p>Sterilizare prin autoclavare sau alte metode prevăzute de către producătorul produsului</p> <p>lungimea cablului camerei - nu mai puțin de 3 metri</p> <p>Cablu fibră optică, Diametru - 4-5 mm, Lungime - 3 m, +/- 0,5 m, Cu rotație liberă în jurul axei, Rezistent la căldură, autoclavabil la 134 de grade - 2 buc</p> <p>Insuflator CO2</p> <p>Insuflatorul cu gaz CO2 asigură insuflarea continuă cu presiune în timpul intervențiilor chirurgicale</p> <p>Comutare manuală sau automată debit scăzut/debit mare</p> <p>Ecranul LCD afișează: debitul de gaz, presiunea intracavitate, nivelurile scăzute ale cilindrilor, volumul total de CO2 utilizat.</p> <p>Setați presiunea în cavitate - From 0 to 25mmHg (accuracy of 1mmHg)</p> <p>Funcție automată de alarmă de siguranță</p> <p>Flux digital liniar.</p> <p>insuflator cu sisteme de încălzire care asigură o temperatură constantă pentru CO2 pentru a reduce efectul de răcire al insuflației cu debit mare și aburirii lentilelor telescopului</p> <p>insuflatorul trebuie să aibă debit de gamă - 2-45L/min</p> <p>Tub de insuflare CO2 reutilizabil - 10 buc</p> <p>Alarma pentru lipsa gazului suflat</p> <p>Furtun de racordare a cilindrului de înaltă presiune</p> <p>Sistem de evacuare a fumului (fumului).</p> <p>În timpul intervenției chirurgicale laparoscopice, producerea de fum de către dispozitivele de disecție energizate este o problemă deoarece poate obstrucționa vederea câmpului operator. Produsele de ardere pot conține, de asemenea, substanțe chimice periculoase, cum ar fi benzen, toluen, celule canceroase viabile sau viruși. Aceasta este o pompă electrică independentă de aspirație cu debit mare de aer. Sistem de extracție a fumului (fumului) Îndepărtează fumul chirurgical din procedurile laparoscopice</p> <p>Debit: Interval deschis: Cel puțin 45 LPM</p> <p>Debit: Interval de tură: Cel puțin 10 LPM</p> <p>Indicatori de afișare: vizual, vizual și audio,</p> <p>Element de filtru înlocuibil</p> <p>Tub de conectare autoclavabil</p> <p>Set de element de filtrare înlocuibil : 10 buc</p> <p><b>SIGURANȚĂ</b></p> <p>Compatibilitate electromagnetică IEC60601-1-2</p>		
--	--	--	--	---	--	--

				<p>Clasa de protecție: Clasa I pentru sursa de lumina</p> <p>Cabluri de alimentare- Grad spitalicesc</p> <p>Cerințe pentru componentele electrice, accesorii și unitățile instalate 220V, 50 Hz, standard euro, Schuko 16A (Tip F, priză CEE 7/3, mufă CEE 7/4)</p> <p>ACCESORII, CONSUMABILE, PIESE DE SCHIMB, ALTE COMPONENTE</p> <p>Butelie medicală de CO2, apă Capacitate 10 litri +/-1 litru, încărcat complet, DIN 477 Standard German de ieșire supapă cilindru - 2 buc</p> <p>Regulator de presiune, cu manometre, intrare și ieșire compatibile cu cilindrul și echipamentele conectate - 1 set</p> <p>Pensă pentru calcul de recuperare Top cu găuri mari, Diametru 10 mm, Lungime vârf activ 22-24 mm, Lungime 360-370 mm - 1 buc</p> <p>Laparoscop Full HD, 0°, Ø 10 mm, Lungime ≥ 300 mm - 1 buc</p> <p>Laparoscop FullHD, 30°, Ø 10 mm, Lungime ≥ 300 mm - 1 buc</p> <p>Trocar multifuncțional Ø 10,5-11 mm, cu obturator, cu supapă magnetică sau trapă, Lungime de lucru 95-105 mm - 2 buc</p> <p>Trocar multifuncțional Ø 15-16 mm, lungime de lucru 100-160 mm - 3 buc</p> <p>Trocar multifuncțional, Ø 5,5 mm, cu obturator, cu supapă magnetică sau trapă, Lungime de lucru 95-105 mm - 2 buc</p> <p>Manșon de reducere, Ø 11 mm până la Ø 5,5 mm - 1 buc</p> <p>Pensă de prindere, atraumatică zimțată, cu dublă acțiune, Ø 5 mm, lungime maxilar 22 mm, lungime ≥ 330 mm, mâner cu clichet. - 2 buc</p> <p>Clemă Fenestrată, Dublă acțiune, Ø 5 mm, lungime maxilar 35-42 mm. Lungime ≥ 330 mm, mâner cu clichet. - 1 buc</p> <p>Pensă de apucare, falcă cu acțiune simplă, Ø 5 mm, lungime maxilară 23- 25 mm. Lungime ≥ 330 mm, mâner cu clichet. - 2 buc</p> <p>Pensă aligator, diametru 5 mm, rotativă la 360 de grade - 1 buc</p> <p>Pensă BABCOCK, diametru 10 mm, teacă, inserție, mâner Teaca, lungime 320-330 mm - 1 buc</p> <p>Pensă de prindere Babcock, cu dublă acțiune, Ø 5 mm, lungime maxilar 28-32 mm. Lungime ≥ 330 mm, mâner cu clichet. - 1 buc</p> <p>Pensă de retractie, interior atraumatic 2+3 dinți, cu acțiune simplă, Ø 5 mm, lungime maxilar 21-23 mm. Lungime ≥ 330 mm, mâner cu clichet. - 2 buc</p> <p>Pensă traumatică, Fălci traumatice, cu o singură acțiune, Ø 5 mm, lungime maxilară 21-30 mm. Lungime ≥ 330 mm, mâner cu clichet. - 1 buc</p> <p>Pensă universală (atraumatică), Diametru 5 mm, Lungime minimă 330-360 mm -3 buc</p> <p>Pensă de prindere De Bakey, versiune lungă, cu dublă acțiune, Ø 10 mm, lungime</p>		
--	--	--	--	--	--	--

			<p>maxilar 60 mm. Lungime <math>\geq 330</math> mm, mâner cu clichet. - 1 buc</p> <p>Pensă de disecție lungă Maryland, monopolară, Diametru 5 mm, Lungime minimă 320-330 mm, Lungimea ramurilor 20-22 mm, cu tub și mâner cu știft HF - 1 buc</p> <p>Pensă de disecție Maryland, zimțată, cu dublă acțiune, Ø 10 mm, lungime maxilar 25 mm. Lungime <math>\geq 330</math> mm, mâner fără clichet. 1 buc</p> <p>Suport pentru ac, diamant zimțat, cu o singură acțiune, curbat, ceramic, Ø 5 mm, 330 mm. - 1 buc</p> <p>Aplicatoare EndoClip pentru cleme titan mediu-mari, Ø 10 mm. Lungime <math>\geq 330</math> mm -2 buc</p> <p>Aplicatoare EndoClip pentru cleme polimerice medii-mari, Ø 10 mm. Lungime <math>\geq 330</math> mm - 1 buc</p> <p>Aspirație/Irigare cu debit mare, Ø 10 mm. Lungime <math>\geq 330</math> mm, valvă trompetă - 1 buc</p> <p>Aspirație/Irigare cu debit mare, Ø 5 mm. Lungime <math>\geq 330</math> mm, valvă trompetă - 1 buc</p> <p>Foarfecă Metzenbaum, curbată, Ø 5 mm, Lungime <math>\geq 330</math>, mâner fără clichet. - 2 buc</p> <p>Electrod L-Hook, monopolar, Ø 5 mm, 330 mm - 2 buc</p> <p>Electrod tip bilă, Diametru 5 mm, Electrod tip „bil”, monopolar, lungime 320-330 mm - 2 buc</p> <p>Clips, Clips mediu-mari, set de 18 cartușe cu 6 clipuri - 3 set</p> <p>Instrument de etanșare a vaselor minim 5-7 mm, Ø 10mm, 350-360mm, regim de etanșare a vaselor, autoclavabil - 2 buc</p> <p>Instrument de etanșare a vaselor minim 5-7 mm, Ø 5mm, 350-360mm, regim de etanșare a vaselor, autoclavabil - 2 buc</p> <p>Separator metalic, diametru 10 mm, separator metalic tip evantai, lungime 320-330 mm - 2 buc</p> <p>Container pentru instrumente laparoscopice cu suport, potrivit pentru instrumentele enumerate. - 1 buc</p> <p>Cutii de depozitare și sterilizare pentru instrumente laparoscopice , Pentru minim 12 scule, Stand Rigid pentru instrumente cu diametrul între 5-10 mm și pentru endoscop cu diametrul de 10 mm, cu filtru pentru minim 1000 sterilizări, Contine suporturi din silicon pentru susținerea instrumentului - 2 cutii</p> <p><b>INSTRUIRE, INSTALARE SI UTILIZARE</b></p> <p>Echipamentul oferit trebuie să aibă un reprezentant oficial al țării pentru întreținere și livrarea pieselor</p> <p>Furnizorul trebuie să includă transportul până la unitatea medicală finală</p>		
--	--	--	---	--	--

41	Aplicator Clipuri	bucată	2	Forceps pentru aplicarea clipurilor edoscopice . Rotire 360 grade. Tip mâner non detașabil. Lungime de lucru min. 330 mm. Tip mâner Luer Lock. Clipuri în cutie a min. 250, medii.	IMSP SC Bălți	27416,66
42	Dispozitiv electro-chirurgical (diatermocoagulator caracteristici avansate) Cod 280220	bucată	1	Dispozitiv electro-chirurgical (diatermocoagulator caracteristici avansate) Cod 280220 Parametrul Specificația Descriere dispozitiv destinat pentru tăierea și coagularea țesuturilor biologice în procesul actului chirurgical care utilizează curenți electrici de frecvență înaltă Frecvența cuprinsă între 300 KHz și 1 MHz Canale de ieșire Monopolar izolat Comutator de mână da Comutator de picior tip pedală dublă Bipolar da Moduri de lucru Monopolar Tăiere $\geq 400$ W $\geq 350$ Ohm Coagulare $\geq 150$ W $\geq 250$ Ohm Bipolar Tăiere $\geq 140$ W $\geq 300$ Ohm Coagulare $\geq 120$ W $\geq 100$ Ohm Regimuri de lucru preselectate Blend, strong soft, spray minimum 10 regimuri Funcție de autotestare da Canal de ieșire independentă da Indicatoare acustic vizual Control volum sunet da Accesorii Cablul pentru electrod neutru reutilizabil, min. 2 metri 2 buc. Electrod neutru reutilizabil, tip adult 2 buc. Cablul pentru electrod monopolar reutilizabil, min. 2 metri 1 buc. Cablul pentru electrod bipolar reutilizabil, min. 2 metri 1 buc. Pedală dublă 1 buc.	IMSP SC Bălți	100000
43	Sterilizator 20 L	bucată	1	Sterilizator 20 L Cod 270300 Descriere Sterilizator cu aer uscat destinat sterilizării instrumentelor medicale cu	SR Soroca	8000

				<p>construcție interioară din oțel inox  Parametru Specificația  Ventilație forțată, controlată electronic  Construcție interioară oțel inox  Construcție exterioară cu acoperire anticorozivă  Regimuri de sterilizare programabile  Protecție la supraîncălzire analogical digitală  Alarmer acustică vizuală  Diagnostic automat cu afișarea codului erorii  Volumul 20 l, ± 5 l  Camera sterilizatorului Să mențină steril instrumentele în interiorul camerei, să nu fie orificii cu acces direct la exterior  Temperatura 50 - 200°C  Divergență față de temperatura setată ≤ 1°C  Abatere timp ≤ 1 min  Timp încălzire până la temperatura setată ≤ 60 min  Regim de sterilizare prestabilite 180°C, 60 min  160°C, 150 min  120°C, 45 min  Rezoluția de programare 1°C  Timpul de răcire ≤ 35 min, până la 75°C  Deconectare de avariere la temperatura 205 - 235°C  Tipul de funcționare fără întrerupere ≥ 8 ore  Rafturi ≥ 2  Alimentare 200-240V, 50 Hz</p>		
44	Sterilizator 40 L Cod 270310	bucată	2	<p>Sterilizator 40 L  Cod 270310  Descriere Sterilizator cu aer uscat destinat sterilizării instrumentelor medicale cu construcție interioară din oțel inox  Parametrul Specificația  Ventilație forțată, controlată electronic  Construcție interioară oțel inox  Construcție exterioară cu acoperire anticorozivă  Regimuri de sterilizare programabile  Protecție la supraîncălzire analogical digitală  Alarmer acustică</p>	SR Soroca	28800

				<p>vizuală</p> <p>Diagnostic automat cu afișarea codului erorii</p> <p>Volumul <math>\geq 40</math> 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 <math>\leq 1^\circ\text{C}</math></p> <p>Abatere timp <math>\leq 1</math> min</p> <p>Timp încălzire până la temperatura setată <math>\leq 60</math> 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 <math>1^\circ\text{C}</math></p> <p>Timpul de răcire <math>\leq 35</math> min, până la 75°C</p> <p>Deconectare de avariere la temperatura 205 - 235°C</p> <p>Tipul de funcționare fără întrerupere <math>\geq 8</math> ore</p> <p>Rafturi <math>\geq 2</math></p> <p>Alimentare 200-240V, 50 Hz</p>		
45	Analizator hematologic, automat (3 diff), tip deschis, 60 probe	bucată	1	<p>Analizator hematologic, automat (3 diff), tip deschis, 60 probe</p> <p>Cod 150520</p> <p>Descriere Analizator hematologic automat (3 diff) destinat analizei componenței 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</p> <p>RBC</p> <p>HGB</p> <p>HCT</p> <p>MCV</p> <p>MCH</p> <p>MCHC</p> <p>PLT</p> <p>LYM</p> <p>MID</p> <p>GRA</p>	IMSP Spitalul de Psihiatrie Bălți	44 550

			<p> LYM%  MID%  GRA%  RDW-SD  RDW-CV  PDW-SD  PDW-CV  MPV  PCT  Capacitate (probe/oră) ≥ 60  Diluarea automată  Afișaj graphic  Imprimantă da  Sistem ID pacient da  Introducerea datelor manual  Interfața PC da  Afișarea histogramelor da  Stocarea datelor da  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 &gt; 1000 pacienți  Accesorii Vas pentru deșeuri  tuburi pentru reagenți  tuburi pentru spălare  Alimentare 220 V, 50 Hz </p>		
--	--	--	---	--	--

				<p>Reagenți  Reagenți Să fie inclus toți reagenții necesari pentru efectuarea analizelor și buna funcționare a  ≥ 1000 analize  Accesorii, consumabile Să fie incluse toate accesoriile, consumabile necesare pentru efectuarea analizelor și buna funcționare pentru ≥ 1000 probe  Perioada de valabilitate a reagentilor din momentul livrării ≥ 6 luni</p>		
46	Analizator ionoselectiv Na, K Cod 150600	bucată	1	<p>Analizator ionoselectiv Na, K  Cod 150600  Descriere Analizatoarele de electroliți testează unul sau mai multi electroliți folosind electrozi iono-selectivi.  Parametrul Specificația  Tip probă Ser da  Urină da  Plasmă da  Sînge integru da  Tip analize Na da  K da  Spălare automată da  Display LCD sau LED da  Printer da  Data management da  Interfața PC da  Reagenți  Reagenți "Să fie inclus toți reagenții necesari cît și alte accesorii, piese necesare pentru efectuarea analizelor și buna funcționare" ≥ 1000 analize  Perioada de valabilitate a reagentilor din momentul livrării ≥ 6 luni</p>	IMSP INN	24 000,00
47	Pat funcțional pentru zona roșie UPU, <b>Cod Generic 140400</b>	bucată	2	<p>Pat multifuncțional pentru adulți (6-8 poziții)  Cod 140400  Descriere Paturi motorizate pentru secții de ATI și secții de reanimare  Parametrul Specificația  Tip multifuncțional cu 6-8 poziții  Tip pacient adult  Controlul pacientului tip Toate butoanele să fie însoțite de simboluri grafice  Funcționalități poziționare sedentară  poziționare Trendelenburg</p>	IMSP SR Ungheni	85500



				poziționare anti-Trendelenburg Controlul de către asistentă Blocarea control pacient da Greutatea maximă admisă de încărcare Cu etichetă pe pat $\geq 220$ kg Înălțime Ajustabilă $\geq 74$ cm Rotile Diametru $\geq 12.5$ cm Sistem de blocare la minim 2 rotile Parapete de protecție laterale da Sectiunea spate să aibă cadru pentru detector radiologic $\geq 43 \times 43$ cm Reglare manuală a părților importante în caz de lipsă de energie electrică opțională Alimentare 220 V, 50 Hz Saltele lavabile ortopedică da		
48	Diatermocuagulator, <b>Cod Generic 280250</b>	bucată	1	Dispozitiv electro-chirurgical (diatermocuagulator caracteristici avansate) cu trolu Cod 280250 Parametrul Specificația Descriere dispozitiv destinat pentru tăierea și coagularea țesuturilor biologice în procesul actului chirurgical care utilizează curenți electrici de frecvență înaltă Frecvența cuprinsă între 300 KHz și 1 MHz Canale de ieșire Monopolar izolat Comutator de mână da Comutator de picior tip pedală dublă Bipolar da Moduri de lucru Monopolar Tăiere $\geq 400$ W $\geq 350$ Ohm Coagulare $\geq 150$ W $\geq 250$ Ohm Bipolar Tăiere $\geq 140$ W $\geq 300$ Ohm Coagulare $\geq 120$ W $\geq 100$ Ohm "Regimuri de lucru preselectate" Blend, strong soft, spray minimum 10 regimuri Funcție de autotestare da Canal de ieșire independentă da Indicatoare acustic vizual	IMSP SR Ungheni	100000

				<p>Control volum sunet da</p> <p>Accesorii</p> <p>Cablu pentru electrod neutru reutilizabil, min. 2 metri 2 buc.</p> <p>Electrod neutru reutilizabil, tip adult 2 buc.</p> <p>Bisturiu electric cu două butoane (tăiere/ cuagulare), reutilizabil minim 100 cicluri, cablu min 2 metri 2 buc.</p> <p>Lame reutilizabile pentru bisturiu 10 buc.</p> <p>Electrod / penceță bipolar, tip reutilizabil 1 buc.</p> <p>Cablu pentru electrod bipolar reutilizabil, min. 2 metri 1 buc.</p> <p>Pedală dublă 1 buc.</p> <p>Troliu Să se indice modelul oferit model Mobil pe 4 roți da</p> <p>Minim 2 roți cu frână da</p> <p>Minim 1 sertar/coș/poliță pentru accesorii da</p> <p>Mîner pentru transportare da</p>		
49	Sterilizator cu căldură uscată, model GP-80 sau analog, <b>Cod Generic 270340</b>	bucată	3	<p>Sterilizator 200 L</p> <p>Cod 270340</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 200, ± 20 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>Abaterea temperatură nu mai mare de 3°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>	IMSP SR Ungheni	54000

				<p>120°C, 45 min  Rezoluția de programare 1°C  Timpul de răcire ≤ 45 min, pînă la 75°C  Deconectare de avariere la temperatura 205 - 235°C  Tipul de funcționare fără întrerupere ≥ 8 ore  Rafturi ≥ 6  Suport pentru sterilizator da  Alimentare 200-240V, 50 Hz</p>		
50	Autoclav Claasa B, 23l. <b>Cod Generic 27010</b>	bucată	1	<p>Frigider pentru reactivi cu usa transparenta 200-300L  Cod 140710  Descriere Frigidere proiectate pentru a stoca produse de laborator, culturi și probe la temperaturi de obicei între 2 și 8 grade Celsius. Aceste frigidere constau în mod obișnuit dintr-o cameră cu un interior rezistent la coroziune (oțel inoxidabil de obicei), minimizarea riscului de alterare, contaminare și / sau coroziune a conținutului.  Parametrul Specificația  Configurație mobil  Capacitatea 200 - 300 l da  Număr de rafturi ≥ 4  Ușa Număr 1  Transparentă da  Mecanism blocare cu cheie  Roți da  Frîne da  Lumină interior da  Construcție interioară materiale anti-bacterial prevazut pentru prelucrare  Construcție exterioară cu acoperire anticorozivă  Afisaj temperatură digital  Alarmer acustică vizuală  Răcire ventilată  Temperatura reglabilă 2 ... +8 °C  Omogenitatea/ uniformitatea termică ±2 °C  Alimentare 220 V, 50 Hz  Refrigerent fără CFC / HCFC  Zgomot &lt; 48 dB  Accesorii coșuri tip sertar, da</p>	IMSP SR Ungheni	53300

51	<p>Spirometru de diagnosticare, pentru a măsura debitul de aer și a volumelor rezultate din manevrele de spirometrie de bază (capacitatea vitală forțată [SVI], fluxul de vîrf [PF], volumul expirator forțat într-o secundă [FEV1]).  <b>Cod generic 260500</b></p>	bucată	1	<p>Spirograf  Cod 260500  Descriere Spirometru de diagnosticare utilizat pentru a măsura debitul de aer și a volumelor rezultate din manevrele de spirometrie de bază (de exemplu, capacitatea vitală forțată [SVI], fluxul de vîrf [PF], volumul expirator forțat într-o secundă [FEV1]).  Parametrul Specificația  Tip Spirometru portabil  Memorarea automată a celor mai bune 3 rezultate de spirometrie da  Parametri măsurați FVC  FEV1  MVV  FEV1/FVC  Raport PEF  EVC  IVC  Ti  Te  IC  IRV  ERV  TV  Printer intern  Memorie nu mai puțin de 300 teste grafice memorate  Transfer date la PC teste pacient  verificare aparat  up-gradare software  Dispozitivul de măsură bidirecțional  Diapazonul de volum <math>\geq 0-8</math> l  Diapazonul de flux <math>\geq 0-16</math> l/s  Eroarea la volum <math>\leq 3\%</math>  Eroarea la flux <math>\leq 3\%</math>  Afișaj Alfanumeric  Control taste alfanumerice  Display touchscreen  min. 5 inch  Interfața PC da</p>	IMSP SR Ungheni	42000
----	--	--------	---	---	--------------------	-------

			<p>Port USB da</p> <p>Baterie interna min. 4 ore</p> <p>Alimentare Cu sursă internă de alimentare, acumulatori reîncărcabile</p> <p>Rețeaua electrică 220 V, 50 Hz</p> <p>Accesorii</p> <p>Să fie inclus toate consumabilele necesare pentru 200 investigații filtre antibacteriale sau turbine de unică utilizare</p> <p>Seringă de calibrare da, (doar în cazul dacă este necesară)</p> <p>Clește pentru nas tip adult 1 buc.</p> <p>Clește pentru nas tip pediatric 1 buc.</p> <p>Hîrtir 20 buc.</p> <p>Frigider pentru reactivi cu usa transparenta 200-300L</p> <p>Cod 140710</p> <p>Descriere Frigidere proiectate pentru a stoca produse de laborator, culturi și probe la temperaturi de obicei între 2 și 8 grade Celsius. Aceste frigidere constau în mod obișnuit dintr-o cameră cu un interior rezistent la coroziune (oțel inoxidabil de obicei), minimizarea riscului de alterare, contaminare și / sau coroziune a conținutului.</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Configurație mobil</p> <p>Capacitatea 200 - 300 l da</p> <p>Număr de rafturi <math>\geq 4</math></p> <p>Ușa Număr 1</p> <p>Transparentă da</p> <p>Mecanism blocare cu cheie</p> <p>Roți da</p> <p>Frîne da</p> <p>Lumină interior da</p> <p>Construcție interioară materiale anti-bacterial prevazut pentru prelucrare</p> <p>Construcție exterioară cu acoperire anticorozivă</p> <p>Afisaaj temperatură digital</p> <p>Alarmer acustică vizuală</p> <p>Răcire ventilată</p> <p>Temperatura reglabilă 2 ... +8 °C</p> <p>Omogenitatea/ uniformitatea termică <math>\pm 2</math> °C</p>		
--	--	--	---	--	--

				Alimentare 220 V, 50 Hz Refrigerent fără CFC / HCFC Zgomot < 48 dB Accesorii coșuri tip sertar, da		
52	Electrocardiograf cu 3 canale, care înregistrează, printează și/sau interpretează ECG de la o singură sau mai multe derivații simultan cu display color. <b>Cod generic 260210</b>	bucată	1	Electrocardiograf cu 3 canale, caracteristici avansate Cod 260210 Descriere Electrocardiograf cu 3 canale, care înregistrează, printează și/sau interpretează ECG de la o singură sau mai multe derivații simultan cu display color. Parametrul Specificația Tip pacient adult, pediatric Numărul de canale de procesare 3 Configurația Portabil da Derivațiile Tip înregistrare auto și manual Sensivitatea 2.5, 5, 10, 20 mm/mv Semnal de calibrare 1 mV, ± 3% Gama de frecvență De diagnostic 0.05-150 Hz Filtru muscular 25, 35Hz 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 ≥ 10 M Ohm Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz > 110 dB Convertor analog-digital ≥ 16 bit Scurgeri spre pacient prin electrozi ≤10 μA Detector de pacemaker da Indicator deconectare electrod acustic sau vizual da Imprimantă Termică încorporată Mărimea hîrtiei ≥ 60 mm Să se indice numele derivației printate da Viteza de înscriere 5, 10, 12.5, 25, 50 mm/s Densitatea imprimării 8 dpi/mm (rezoluție verticală) și 40 dpi/mm (rezoluție orizontală) la viteza de 25 mm/s Derivațiile înscrise minim 12 Numărul de derivații înscrise simultan 3	IMSP SR Ungheni	23000

				<p>Hîrtia termică să fie compatibilă și de la alți producători de hîrtie cu dispozitivul ECG da</p> <p>Display Grafic, LCD TFT color da</p> <p>Monitorizarea pe display: data, ora, sensibilitatea, viteza de înscriere, filtru, derivațiile da</p> <p>Marime ecran <math>\geq 3</math> inch</p> <p>Rezoluția <math>\geq 320 \times 240</math> pix</p> <p>Numărul de derivații afișate simultan <math>\geq 6</math></p> <p>Posibilitatea transmiterii datelor la un sistem de management al datelor ECG prin fir (să se indice interfața de transmitere) da</p> <p>Posibilitatea introducerii rapide a datelor pacientului Nume, ID, vîrsta, sex, greutate, înălțimea</p> <p>Ajustarea automată a izoliniei da</p> <p>Identificarea aritmiei da</p> <p>Ritmului cardiac Diapazon 30 - 300 BPM</p> <p>Acuratețea <math>\pm 1</math> BPM</p> <p>Interpretarea Sistem de interpretare a datelor ECG da</p> <p>Măsurări PR, QT, QTC, P, QRS, T, HR;</p> <p>Timpul interpretării minim 10 s</p> <p>Alimentarea 220 V, 50 Hz</p> <p>Baterie internă reîncărcabilă da</p> <p>Timp operare autonomă <math>\geq 3</math> h</p> <p>Protecție defibrilator <math>\geq 400</math> J</p> <p>Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact da</p> <p>status sistem da</p> <p>deconectare alimentare rețea da</p> <p>baterie descărcată da</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>		
53	Frigider pentru păstrarea medicamentelor <b>Cod generic 140710</b>	bucată	1	<p>Frigider pentru reactivi cu usa transparenta 200-300L</p> <p>Cod 140710</p> <p>Descriere Frigidere proiectate pentru a stoca produse de laborator, culturi și probe la temperaturi de obicei între 2 și 8 grade Celsius. Aceste frigidere constau în mod obișnuit dintr-o cameră cu un interior rezistent la coroziune (oțel inoxidabil de</p>	IMSP SR Ungheni	8000

				<p>obicei), minimizarea riscului de alterare, contaminare și / sau coroziune a conținutului.</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Configurație mobil</p> <p>Capacitatea 200 - 300 l da</p> <p>Număr de rafturi <math>\geq 4</math></p> <p>Ușa Număr 1</p> <p>Transparentă da</p> <p>Mecanism blocare cu cheie</p> <p>Roți da</p> <p>Frîne da</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>Alarmer acustică vizuală</p> <p>Răcire ventilată</p> <p>Temperatura reglabilă 2 ... +8 °C</p> <p>Omogenitatea/ uniformitatea termică <math>\pm 2</math> °C</p> <p>Alimentare 220 V, 50 Hz</p> <p>Refrigerent fără CFC / HCFC</p> <p>Zgomot &lt; 48 dB</p> <p>Accesorii coșuri tip sertar, da</p>		
54	Oftalmoscop - dispozitiv pentru examinarea fundului ochiului. <b>Cod generic 170500</b>	bucată	1	<p>Oftalmoscop direct</p> <p>Cod 170500</p> <p>Descriere Oftalmoscop - dispozitiv pentru examinarea fundului de ochi</p> <p>Parametru Specificație</p> <p>Tip Portabil</p> <p>Diapazon focusare -20 - +20 D</p> <p>pasii de Dioptrii 1-10; 15; 20</p> <p>Sistem iluminare LED</p> <p>5 fante spot mare da</p> <p>spot mic da</p> <p>stea de fixatie optional</p> <p>jumatate de spot da</p> <p>filtru rosu optional</p>	IMSP SR Ungheni	8000



				filtru albastru optional filtru verde optional Alimentare Baterie reîncărcabilă da Încărcător de la rețea 220V 50Hz da		
55	Pat multifunctional pentru adulți (5-6 poziții) Cod 140390 <b>Cod generic 140390</b>	bucată	1	Pat multifunctional pentru adulți (5-6 poziții) Cod 140390 Descriere Paturi motorizate pentru secții de ATI și secții de reanimare Parametrul Specificația Tip multifuncțional cu 5-6 poziții Tip pacient adult Controlul pacientului tip Toate butoanele să fie însoțite de simboluri grafice Funcționalități poziționare sedentară poziționare Trendelenburg poziționare anti-Trendelenburg Controlul de către asistentă Blocarea control pacient da Greutatea maximă admisă de încărcare Cadru pentru etichetă pe spetează $\geq 220$ kg Înălțime Ajustabilă $\geq 74$ cm Rotile Diametru $\geq 12.5$ cm Sistem de blocare la minim 2 roțile Parapete de protecție laterale da Reglare manuală a părților importante în caz de lipsă de energie electrică opțională Alimentare 220 V, 50 Hz Saltele lavabile ortopedică da	IMSP SR Ungheni	20000

**Notă : Autoritatea contractantă va atribui doar lotul nr. 1 sau lotul nr. 2, astfel, va lua în considerare ofertele care corespund tuturor cerințelor tehnice pentru lotul nr. 1 și lotul nr. 2 și va atribui câștigătoare doar oferta cu prețul cel mai scăzut.**

**Autoritatea contractantă va atribui loturile nr. 3-39 sau lotul nr. 40 astfel, va lua în considerare ofertele care corespund tuturor cerințelor tehnice pentru loturile nr. 3-39 și lotul nr. 40 și va atribui câștigătoare doar ofertele cu prețul cel mai scăzut.**

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: 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 <b>Notă: In oferta „formularul specificațiilor tehnice” se va indica obligatoriu codul produsului oferit, inclusiv, a tuturor accesoriilor, pozițiilor, pentru a putea fi identificat</b>	DA

		<p><b>conform catalogului prezentat. În caz contrar oferta va fi respinsă.</b></p> <p><b>ATENȚIE:</b> In oferta „formularul specificațiilor tehnice” operatorul economic este obligat să completeze specificația tehnică ofertată, detaliată cu indicarea tuturor parametrilor:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pentru parametri tehnici măsurabili se va indica exact parametru cu trimiterea la pagina din catalog;</li> <li>- pentru parametri tehnici nemăsurabili se va indica parametru cu trimiterea la pagina din catalog. (de exemplu s-a solicitat număr de elemente <math>\geq 192</math> de oferit parametru exact 194 elemente pagina 19; solicitat - imagine în timp real - oferit imagine în timp real pagina 11).</li> </ul> <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 oferați, 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><b>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.</b></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	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 2. 00% din valoarea ofertei fără TVA.</li> <li>- 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.</li> <li>- 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</li> </ul>	DA

		împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; <b>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</b>	
6	Declarație privind valabilitatea ofertei (120 de zile)	- 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>Conform anexei nr. 8 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021. Notă: Termenul de valabilitate a ofertelor (120 de zile) se va calcula din data termenului limită de depunere a ofertelor.</i>	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); DUAE și Garanția pentru ofertă, după caz (anexa nr.9) se completează fără nici o modificare sau abatere de la formulare, spațiile goale fiind completate cu informația solicitată. Completarea defectuoasă a formularelor atrage respingerea ofertei.**

**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	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; <b>Manualul de utilizare. <u>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.</u></b>	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 12 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 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	DA

		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;	
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 Stat al Dispozitivelor Medicale Notificarea pentru înregistrarea dispozitivelor medicale în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale:	<p><b>Notificarea pentru înregistrarea dispozitivelor medicale în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale conform modelului aprobat de AMDM Anexa nr. 1</b></p> <p><i>La Procedurile administrative pentru notificarea dispozitivelor medicale care dețin marcajul CE</i></p> <p><i>Către Agenția Medicamentului și Dispozitivelor Medicale (<a href="https://amdm.gov.md/ro/page/notificarea-dm-cu-ce">https://amdm.gov.md/ro/page/notificarea-dm-cu-ce</a>) – 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;</p> <p>b) certificatul de conformitate CE valabil pentru dispozitivele fabricate, după caz;</p> <p>c) actul prin care producătorul își desemnează reprezentantul;</p> <p>d) declarația pe propria răspundere privind veridicitatea datelor.</p> <p>Notă: Vor fi transmise în adresa AMDM doar notificările ofertelor calificate.</p> <p>Notă: Notificările recepționate, inclusiv documentele atașate, vor fi transmise în adresa AMDM fără a fi examinate, de către CAPCS.</p> <p><b>Notă:</b> 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>	DA
19	Declarație de la ofertant-	cu privire la livrarea componentelor sistemului trebuie să fie noi (nefolosite)- Original confirmată prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire;	DA

<b>Documente obligatorii care se vor prezenta după atribuirea contractelor de achiziții publice:</b>			
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	<b><u>Garanția de bună execuție</u></b>	<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: <b>Ministerul Finanțelor – Trezoreria de Stat</b> Codul fiscal: <b>1016601000212</b> IBAN: MD23TRPCCC518430B01859AA cu nota “Pentru garanția de bună execuție la LD nr. (se va indica numărul procedurii)”</p> <p><b><u>Garanția de bună execuție va fi valabilă 8 luni din data înregistrării de către CAPCS</u></b></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.**

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

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

**b) ofertantul câștigător nu semnează contractul de achiziții publice;**

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

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

*Transfer la contul instituției*

Beneficiar: MF-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: nu se aplică**

**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.**

**Autoritatea contractantă va atribui doar una din următoarele opțiuni:**



1) Loturile nr. 1 sau lotul nr. 2, cu cel mai mic preț și corespunderea tuturor cerințelor tehnice și de calificare.;

2) Loturile nr. 3-39 sau lotul nr. 40;

**Modalitatea de evaluare per opțiune pentru Loturile nr. 3-39 sau lotul nr. 40::**

La selectarea unei opțiuni din cele enumerate mai sus, Autoritatea contractantă va compara suma ofertelor depuse pentru loturile nr. 3-39 cu valoarea ofertei pentru lotul nr. 40 „*Instrumente și accesorii compatibile pentru trusa laparoscopică*”

La rândul său suma ofertelor depuse pentru loturilor nr. 3-39, va fi determinată din:

- valoarea ofertelor care corespund cerințelor solicitate;
- În cazul neatribuirii unui lot nr. 1-39 din motivul lipsei ofertei sau necorespunderii tuturor ofertelor, vor fi luate în calcul valorile estimative stabilite de autoritatea contractantă.

La rândul său valoarea ofertei pentru lotul nr. 40 va fi determinată din:

- valoarea ofertei care corespunde cerințelor solicitate.

În cazul neatribuirii lotului nr. 40 din motivul lipsei ofertei sau necorespunderii tuturor ofertelor, se vor atribui loturile nr. 1-39.

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 16.11.2023

37. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare 16.11.2023

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

<b>Denumirea instrumentului electronic</b>	<b>Se va utiliza/accepta sau nu</b>
Depunerea electronică a ofertelor sau a cererilor de participare	<b>Se va utiliza</b>
Sistemul de comenzi electronice	-
Facturarea electronică	<b>Se va utiliza</b>
Plățile electronice	<b>Se va utiliza</b>

**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**