

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 3, 4, 5, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 2, 6, 8]

Numărul licitației:

LP nr. ocds-b3wdp1-MD-1739887344060

Data: 21 martie 2025

Alternativa nr.: _____

Denumirea licitației:

Achiziționarea Dispozitivelor medicale, conform necesităților IMSP Spitalul Clinic Municipal „Sfânta Treime”

Pagina: _____
din _____

Cod CPV	Nr. Lot	Denumire Lot	Denumirea poziției	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificația tehnică propusă de operatorul economic	standarde de referință
1	2			3	4	5	6	7	8
33100000-1	1	Sistemul de rezecție artroscopică	Sistemul de rezecție artroscopică	300-002-001 RZ High-End Trolley 300-001-031 4K Monitor 31" 300-001-840 4K 3Chip Digital Camera System K4000 300-900-300 LUMEN LED 3 PRO High 227-001-101 STUNNER Control Unit S 300-000-100 ARTHRO/URO/HYS Pump P1	Germania	RZ	"Descriere: Dispozitiv de șlefuire destinat intervențiilor chirurgicale artroscopice cu o gamă largă a vitezei de rotație cu putere înaltă. Turnul de artroscopie să fie din următoarele componente: 1. Troleu artroscopic - 1 buc.; 2. Monitor medical min. 4K - 1 buc.; 3. Videoprocessor cu rezoluție min. 4K - 1buc.;	Dispozitiv de șlefuire destinat intervențiilor chirurgicale astroscoapice cu o gamă largă a vitezei de rotație cu putere înaltă. Turnul astroscoapic este dotat cu următoarele componente: 1. Troleu astroscoapic - 1 buc.; 300-002-001 RZ High-End Trolley 2. Monitor medical min. 4K - 1 buc.; 300-001-031 4K Monitor 31" 3. Videoprocessor cu rezoluție min. 4K - 1 buc.; 300-001-840 4K 3Chip Digital Camera System K4000 4. Sursa de lumina - 1 buc. 300-900-300 LUMEN LED 3 PRO High 5. Dispozitiv Shaver - 1 buc;	CE, ISO, DoC,

				<p>700-340-430 Electrosurgical Generator G44</p> <p>Ghid Specificatii Imagini (atasat)</p>			<p>4. Sursa de lumina - 1buc. 5. Dispozitiv Shaver – 1 buc; 6. Artropompă - 1 buc.; 7. Modul de electrocoagulare - 1 buc.</p>	<p>227-001-101 STUNNER Control Unit S 6. Artropompă - 1 buc.; 300- 000-100 ARTHRO/URO/HYS Pump P1 7. Modul de electrocoagulare - 1 buc. 700-340-430 Electrosurgical Generator G44</p> <p>Ghid Specificatii Imagini (atasat)</p>	
33100000 -1	1	Sistemul de rezeție artroscopică	Sistemul de rezeție artroscopică	<p>300-002-001 RZ High-End Trolley incl. Camera holder, counterbalance 2 Monitor Holder</p> <p>Laparoscopy Catalogue page:184</p>	Germania	RZ	<p>Parametru Specificația: Troleu artroscopic: Înălțime ≥ 1400 mm; Lățime ≥ 500 mm; Adâncime ≥ 500 mm; Polițe standard ≥ 3; Sertar ≥ 1; Roți blocabile ≥ 2 cu diametru 150mm (+- 30mm); Suport pentru cap cameră ≥ 1; Suport sau compartiment pentru cabluri; Cablul de alimentare ≥ 4 m lungime; Alimentare la rețeaua de</p>	<p>Parametru Specificația: Troleu artroscopic: Înălțime - 1600 mm; Lățime - 500 mm; Adâncime - 625 mm; Polițe standard 5; Sertar - 1; Roți blocabile: 2 cu diametru 125 mm ; Suport pentru cap camera- 1; Suport sau compartiment pentru cabluri - da Cablul de alimentare - 5 m lungime; Alimentare la rețeaua de electricitate (220-240V, 50 Hz). Laparoscopy Catalogue page:184, 185</p>	

							electricitate (220 -240V, 50 Hz).		
--	--	--	--	--	--	--	--------------------------------------	--	--

33100000 -1	1	Sistemul de rezeecție artroscopica	Sistemul de rezeecție artroscopica	<p>300-001-031 UHD 4K Monitor 31" Urology Catalogue page:139 RZ Arthroscopy Catalog pag:94</p> <p>300-001-028 Monitor Table Stand</p>	Germania	RZ	<p>Monitor medical: Integrat/separat; Monitor optimizat pentru aplicațiile endoscopice; Rezoluția ≥ 3800x2100 pxl, min. 4K; Rezistență la stropiri, dezinfectabil; Alimentarea de la rețeaua de electricitate, (220-240V, 50 Hz); Posibilitate de ajustarea a modului de iluminare da, noapte/zi; Diagonala display > 30""; Unghi de vizualizare (orizontal & vertical) ≥ 175°; Montare pe</p>	<p>Monitor medical: Integrat/separat; Monitor optimizat pentru aplicațiile endoscopice; Rezoluția - 4096x2160 pxl, UHD 4K; Rezistență la stropiri, dezinfectabil - da Alimentarea de la rețeaua de electricitate, (220-240V, 50 Hz); Posibilitate de ajustarea a modului de iluminare - da, noapte/zi - da; Diagonala display -31 inch diagonal; Unghi de vizualizare (orizontal & vertical) - 178°; Montare pe troleu (conform producatorului) - da. Urology Catalogue page:139 sau RZ Arthroscopy Catalog pag:94</p>	
----------------	---	------------------------------------	------------------------------------	---	----------	----	--	---	--

33100000 -1	1	Sistemul de rezeecție artroscopică	Sistemul de rezeecție artroscopică	<p>Videoprocesor cu cap cameră</p> <p>300-001-840 4K 3Chip Digital Camera System K4000</p> <p>Camera cap (300-001-841)</p> <p>250-015-030 Zoom-TV-Adapter f=15 - 30mm c-mount, soakable</p> <p>Urology Catalogue page:127 sau RZ Arthroscopy Catalog pag.86, 88</p>	Germania	RZ	<p>Videoprocesor cu cap cameră: Integrat/separat; Videoprocesorul: min. 3800x2100, min. 4K; posibilitate de capturare foto cu rezolutia min. 1080p, jpeg; posibilitatea de capturare video de calitate înaltă; Memoria SSD min. 250 Gb; prezenta urmatoarelor functii: zoom, balans alb, foto, inregistrare video, reglaj intensitate, standby lumina. Alimentare la rețeaua de electricitate (220 -240V, 50 Hz).</p>	<p>Videoprocesor cu cap cameră: Integrat/separat; Videoprocesorul: - 3840 x 2160 pixels (4K); Capturare foto cu rezolutia 4K, jpeg Capturare video - 4K Memoria externa SSD - 250 Gb; Functii: zoom, balans alb, capturare imagine 4K, inregistrare video 4 K, reglaj intensitate, standby lumina, amplificare imagine, Îmbunătățirea algoritmului de imagine de culoare și structură, reducerea ceții, Funcția de înghețare, Zoom digital 2,5x, 10 configurații ale modului UTILIZATOR, Meniu multilingv pe ecran, leșire SDI 4K, Generator de text (opțional cu tastatură)</p> <p>Urology Catalogue page:127 sau RZ Arthroscopy Catalog pag.86</p>	
----------------	---	------------------------------------	------------------------------------	---	----------	----	---	---	--

							Cap camera: senzor 3 CHIP 4K sau analogic; conține min. 2 butoane programabile; TV coupler-lul (lentila) intergrat/sau separat; lungimea min. 2.5m cu diametru 5mm;	Cap camera: 4K UHD resolution cu tehnologia 3-chip Cap camera cu 4 butoane programabile, lungimea 2,5 m, diametru 5 mm, autoclavabil Zoom-TV-Adapter f=15 - 36mm c-mount, soakable RZ Arthroscopy Catalog pag.86, 88	
33100000 -1	1	Sistemul de rezeție artroscopică	Sistemul de rezeție artroscopică	Sursa de lumina 300-900-300 LUMEN LED 3 PRO High Intensity Light Source, Pure Daylight Urology Catalogue page:131 sau RZ Arthroscopy Catalog pag. 89	Germania	RZ	Sursa de lumina: Integrat in videoprocesor sau aparte; Puterea de iesire, W ≥ 300 Watt; Durata de functionare, ore Led > 20000; Conector pentru fibra tip turet(baraban): Olympus, Wolf, Storz; Controlul iluminarii manual sau automat; Rezistența la stropiri, dezinfectabil; Alimentare la rețeaua de electricitate (220 -240V, 50 Hz).	Sursa de lumina: aparte; Temperatură Culorii la lumina zilei 6500K Puterea de iesire, W - 375 Watt; Durata de functionare, ore Led > 20000; Conector pentru fibra tip turet(baraban): (Olympus, Wolf, Gyrus ACMI, Storz) Panou de control tactil rezistent la apă Conducție scăzută a căldurii prin tehnologie LED îmbunătățită Funcția de amplificare cu: crestere usoara ascendentă de 20%, Alimentare la rețeaua de electricitate 100 -240V, 50 Hz. Urology Catalogue page:131 sau RZ Arthroscopy Catalog pag. 89	

33100000 -1	1	Sistemul de rezeecție artroscopică	Sistemul de rezeecție artroscopică	<p>Shaver 227-001-101 STUNNER Control Unit S max 8000rpm</p> <p>RZ Arthroscopy Catalog pag. 92</p> <p>227-001-102 STUNNER Handpiece 8000rpm</p> <p>RZ Arthroscopy Catalog pag:92</p> <p>227-001-103 STUNNER Foot switch 53x280x220mm, Clockwise- Counterclockwis Oscillation, Speed Level Adjustment</p> <p>RZ Arthroscopy Catalog pag:92</p>	Germania	RZ	<p>Shaver: Sistem motorizat; Alimentare la rețeaua de electricitate (220 -240V, 50 Hz); Piesa Shaver: min. 1 butoane de control; posibilitatea de a: porni/opri, schimbarea sensului de rotatie, setarea vitezei si modul de oscilare; viteza de rotatie maximala ≥ 8000 rpm; autoclavabilă.</p>	<p>Shaver: Sistem motorizat – da; Alimentare la rețeaua de electricitate : 100-240V, 50 Hz; Caracteristici: -Fereastra deschisa pentru calibrarea lamelor shaver -9 moduri de oscilație Înainte / Înapoi De la 500 - 8000 rpm -control de la piesa de mână sau prin comutator de picior -complet autoclavabil, piesa de mana mica si ergonomica -Lame shaver dedicate Piesa Shaver: 2 butoane de control; posibilitatea de a: porni/opri, schimbarea sensului de rotatie, setarea vitezei si modul de oscilare, calibrare; viteza de rotatie maximala - 8000 rpm; autoclavabilă. RZ Arthroscopy Catalog pag. 92</p>	
33100000 -1	1	Sistemul de rezeecție artroscopică	Sistemul de rezeecție artroscopică	<p>Artropompa</p> <p>ARTHRO/URO/HYS Pump P1 225-906-000 for Arthroscopy</p> <p>225-910-001 - Set tuburi de irigare cu cu senzor de presiune integrat</p>	Germania	RZ	<p>Artropompa: Tip peristaltic; Puterea de irigare ≥ 1,5 L/min; Mod de irigare automat, cu senzor de presiune integrat; Posibilitatea de a</p>	<p>Caracteristici: Pompa de irigare pentru diferite indicatii Reglarea nivelului pompei in dependenta de nivelul pacientului Pompă tip peristaltic controlată de presiune Tip peristaltic - da Puterea de irigare - 1,5 L/min;</p>	

				Rz_devices_2023 pagina:36 si/sau Rz_Arthroscopy_Catal og pagina:84, 85			conecta ca min. 1 pedală prin cablu sau Wi-Fi; Alimentare la rețeaua de electricitate (220 -240V, 50 Hz).	<p>Mod de irigare automat, cu senzor de presiune integrat - da; Puterea de irigare Artroscopia: 0 - 1,5L/min Urologie: 0 - 1,0L/min Histeroscopia: 0 - 0,5L/min Interval de presiune Artroscopia: 10 - 150 mmHG Urologie: 10 - 150 mmHG Histeroscopia: 10 - 200 mmHG Dimensiuni 380 x 130 x 400 mm (LxHxD)</p> <p>225-910-001 Set tuburi de irigare, silicon, autoclavabil nesteril - inclus Conectarea 1 pedală prin cablu (optional) , Alimentare la rețeaua de electricitate (100-240V, 50 Hz).</p> <p>Rz_devices_2023 pagina:36 si/sau Rz_Arthroscopy_Catalog pagina:84, 85</p>	
33100000 -1	1	Sistemul de rezeecție artroscopica	Sistemul de rezeecție artroscopica	<p>Modulul de electrocoagulare 700-340-430 Electrosurgical Generator G44 open surgery + arthroscopy, 230V no ARGON/THERMO function High Frequency Catalogue page:9</p>	Germania	RZ	<p>Modulul de electrocoagulare: Port pentru pedală min. 1 cu posibilitatea de conexiune prin cablu sau fara fir; Frecvența de lucru min. 300 KHz; Taierea monopolara min.</p>	<p>Modulul de electrocoagulare: 700-350-403 2-Button-Footswitch and 1 Vario-Switch-Button* Wireless</p> <p>Caracteristici: Tăiere monopolară/bipolară si coagulare Sistem automat de detectare a instrumentelor Ecran tactil intuitiv Reglare automată a puterii</p>	

				<p>700-350-403</p> <p>2-Button-Footswitch and 1 Vario-Switch-Button* Wireless</p> <p>Catalog Rz_devices_2023 pagina:42</p>			<p>350 W; Coagularea monopolară min. 200 W; Taierea bipolară min. 200 W; Coagularea bipolară min. 200 W; Posibilitatea de detectare a accesoriilor; Alimentare la rețeaua de electricitate (220-240V, 50 Hz).</p>	<p>Moduri de lucru configurabile Controlul parametrilor în timp real Moduri endoscopice speciale Rezecția bipolară Actualizare rapidă a software-ului</p> <p>HYS URO ARTH</p> <p>Date tehnice Alimentare la rețeaua de electricitate 110-240 VAC, 50 Hz. Consum de energie 1100VA Frecvența de funcționare a generatorului 333kHz Display TFT 7" WVGA Sistemul de rezultate ale spectrului de reglare automată a puterii Coagularea monopolară - 200W (200Ω) Tăiere monopolară - 400W (100Ω) Coagularea bipolară - . 400W (25Ω) Tăiere bipolară - 330W (150Ω)</p> <p>Catalog Rz_devices_2023 pagina:42</p>	
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

33100000 -1	1	Sistemul de rezeecție artroscopică	Sistemul de rezeecție artroscopică	<p>Cap Camera (300-001-841) 300-000-110 Start/Stop – Footswitch 225-910-001 Irrigation Tubing Set 225-910-002 Irrigation Tubing Set 700-350-402 Comutator 700-700-005 Electrod neutru 700-351-031 cablu de conectare 700-214-024 Bisturiu electric 700-214-024 Bisturiu electric monopolar 225-710-002 Electrod de tip ac 225-710-006 Electrod de tip minge 225-710-008 Electrod de tip Brush 225-710-009 Electrod de tip Brush Stunner Hand Piece 227-001-102 227-004-045S Blade reutilizabil 227-006-045S Blade reutilizabil 227-007-045S Blade reutilizabil</p>	Germania	RZ	<p>Accesorii: Videoprocesorul: Cap Camera compatibil cu videoprocesor min. 1 buc.</p> <p>Artropompa: Footswitch compatibil cu artropompa 1 buc;</p> <p>set de tuburi pentru irigare si aspirare reutilizabile, compatibile cu artropompa min. 5 buc. si/sau de unica folosinta min. 30 buc.</p> <p>Modul de electrocoagulare: Footswitch, compatibil cu modulul de electrocoagulare 1 buc;</p> <p>Electrod neutru elastic, din cauciuc plumbat, suprafata ≥ 350 cm², reutilizabil, cu cablu de conectare, compatibil cu modul de</p>	<p>Cap Camera (300-001-841) - 1 buc</p> <p>300-000-110 Start/Stop – Footswitch – 1 buc</p> <p>225-910-001 Irrigation Tubing Set, silicone, autoclavable non-sterile – 5 buc incluse</p> <p>225-910-002 Irrigation Tubing Set, PVC, 30 buc, daily tube sterile optional</p> <p>225-910-003 Patient tube, PVC, 2.5m, 30 buc sterile optional</p> <p>Rz_Arthroscopy_Catalog pagina: 85</p> <p>700-350-402 Comutator cu picior cu 3 butoane, lungime: 5m, cheie de acces rapid Catalog Rz_devices_2023 pagina:43</p> <p>700-700-005 260 x 150mm Electrod neutru elastic, din cauciuc plumbat, suprafata</p>
----------------	---	------------------------------------	------------------------------------	--	----------	----	---	---

				<p>227-009-045S Blade reutilizabil 227-013-045S Blade</p> <p>250-048-300 Cablu 250-042-000 Adaptor 250-044-000 Piesă adaptor 250-037-000 Adaptor 250-039-000 Adaptor 225-140-400 Artroscop 4K 225-500-355 Teaca</p>		<p>electrocoagulare min. 3 buc;</p> <p>Bisturiu electric monopolar, reutilizabil, min 100 de cicluri de sterilizare, cu 2 butoane, cu conector de 2.4 mm, compatibil cu modul de electrocoagulare min. 3 buc;</p> <p>Electrod de tip ac, autoclavabil, izolat, lungimea de lucru minim 100 mm, sub unghi de 90 grade, diametrul de minim 0.6 mm, min. 2 set (set 5 buc.);</p> <p>Electrod de tip minge, autoclavabil, izolat, lungimea de lucru minim 100 mm, diametrul de minim 3 mm, conector de 2.4 mm, min. 2 set (set 5 buc.);</p> <p>Electrod de tip Brush, autoclavabil,</p>	<p>260 x 150mm , reutilizabil, cu 700-351-031 cablu de conectare, compatibil cu modul de electrocoagulare - 3 buc.</p> <p>Catalog rz_high_frequency_surgery _2023 Pag.17</p> <p>700-214-024 Bisturiu electric monopolar, reutilizabil, min 100 de cicluri de sterilizare, cu 2 butoane, utilizat pentru electrozi cu Ø 2.4mm – 3 buc</p> <p>Arthroscopy Catalogue page:34</p> <p>225-710-002 Electrod de tip ac, autoclavabil, izolat, lungimea de lucru 115 mm, sub unghi de 90 grade, diametrul de minim 0.6 mm - 10 buc Arthroscopy Catalogue page:34</p>
--	--	--	--	---	--	---	---

						<p>izolat, lungimea de lucru minim 100 mm, cu conector de 2.4 mm, min 2 set. (set de 5 buc.);</p> <p>Electrod de tip Brush, autoclavabil, izolat, lungimea de lucru minim 100 mm, cu conector de 2.4 mm, min 2 set. (set de 5 buc.).</p> <p>Shaver: Handpiece min. 1 buc; Footswitch 1 buc;</p> <p>Blade reutilizabil de tip full radius cu diametrul de min 4.5 mm, min 2 set (set 3 buc);</p> <p>Blade reutilizabil de tip fast cut cu diametrul de min 4.5 mm ,2 set (set 3 buc);</p> <p>Blade reutilizabil de tip clean cut cu diametrul de min 4.5 mm ,min 2 set (set 3 buc);</p>	<p>225-710-006 Electrod de tip minge, autoclavabil, izolat, lungimea de lucru 115 mm, diametrul de 3 mm, conector de 2.4 mm – 10 buc Arthroscopy Catalogue page:34</p> <p>225-710-008 Electrod de tip Brush, neted autoclavabil, izolat, lungimea de lucru 115 mm, cu conector de 2.4 mm – 10 buc Arthroscopy Catalogue page:34</p> <p>225-710-009 Electrod de tip Brush, cu proeminente autoclavabil, izolat, lungimea de lucru 115 mm, cu conector de 2.4 mm – 10 buc Arthroscopy Catalogue page:34</p> <p>Stunner Hand Piece 227-001-102-1buc</p>	
--	--	--	--	--	--	--	---	--

						<p>Blade reutilizabil de tip round burr cu diametrul de min 4.5 mm ,min 2 set (set 3 buc);</p> <p>Blade reutilizabil de tip oval burr cu diametrul de min 4.5 mm, min2 set (set 3 buc);</p> <p>Blade de tip super cut cu diametrul de min 4.5 mm, reutilizabil min 2 set(set 3 buc) sau de unica folosinta min 4 set (set 6 buc).</p> <p>Cablu optic pentru sursa de lumina: min. 3 buc; lungimea min. 2,3 m; diametru min. 4.5 mm; autoclavabil; adaptoare pentru conectarea fibrei la sursa de lumina pentru: Wolf(1 buc), Storz(1 buc), Olympus(1 buc.); adaptoare pentru conectarea fibrei la</p>	<p>Stunner Footswitch 227-001-103 - 1 buc 227-004-045S Blade reutilizabil de tip full radius cu diametrul de min 4.5 mm Set steril - 6 buc</p> <p>227-006-045S Blade reutilizabil de tip fast cut cu diametrul de 4.5 mm Steril – 6 buc</p> <p>227-005-045S Blade reutilizabil de tip clean cut cu diametrul de 4.5 mm – steril - 6 buc</p> <p>227-007-045S Blade reutilizabil de tip round burr cu diametrul de 4.5 mm – steril – 6 buc</p> <p>227-009-045S Blade reutilizabil de tip oval burr cu diametrul de 4.5 mm- steri - 6 buc</p> <p>227-013-045S Blade de tip super cut cu diametrul de 4.5 mm, reutilizabil – steril 6 buc (set) – 4 set</p>	
--	--	--	--	--	--	---	---	--

						<p>endoscop/optica pentru: Wolf(1 buc), Storz(1 buc), Olympus(1 buc.);</p> <p>Optică telescopică 4K: unghiul de vizionare 30° - min. 2 buc; diametru min. 4 mm; lungimea de lucru min. 150 mm; tip format: eyecup; compatibil cu trocarul din set; autoclavabil.</p> <p>Trocar: universal(pentru 0°, 30°, 45°, 70°)min. 3 buc; diametru min. 5.5 mm; obligator sa fie in set cu obturator; material de confecționare: aliaj de oțel inox de grad chirurgical; să fie dotate cu min. 2 robinete ; compatibil cu</p>	<p>Ghid specificatii Imagini pag.16</p> <p>250-048-300 Cablu de ghidare a luminii cu fibră optică Ø 4,8mm, lungimea 3000mm fără piese adaptoare, autoclavabil</p> <p>Urology Catalogue page:133 sau Rz_Arthroscopy_Catalog pagina: 91</p> <p>250-042-000 Adaptor pentru ghidaj de lumină cu Fibră optică Tip RZ/Storz – 1 buc 250-044-000 Piesă adaptor Olympus pentru conectarea la sursa de lumină – 1 buc 250-037-000 Adaptor pentru ghidaj de lumină cu Fibră optică Tip Wolf / Dyonics – 1buc</p> <p>Urology Catalogue page:133 sau Rz_Arthroscopy_Catalog pagina: 91</p> <p>250-039-000 Adaptor pentru ghidaj de lumină cu Fibră optică Tip RZ/Storz/Olympus - conexiune la endoscop – 1</p>
--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>optica telescopică.</p> <p>Altele: Garanție ≥ 36 luni; Instalarea și testarea la locul necesar; Transportarea și livrarea la locul necesar; Deservire în perioada de garanție și postgaranție; Soft: Inclus, cu parole de acces; Ghid rapid: Min. 1 buc, ghid rapid al utilizatorului în limba de stat (Română), sau în una din limbile de circulație internațională (rusă/engleză), laminată și atașată de dispozitiv; 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>buc</p> <p>250-040-000 Adaptor pentru ghidaj de lumină cu Fibră optică pentru Instrument-Side de tip Wolf – 1 buc Urology Catalogue page:133 sau Rz_Arthoscopy_Catalog pagina: 91</p> <p>225-140-430 Artroscop 4K ø4mm, 30° , lungimea de lucru 175 mm, eyecup, compatibil cu trocarul din set - 2 buc</p> <p>Arthroscopy Catalogue page:2, 50</p> <p>225-500-355 Teaca universală pentru telescop 0°, 30°, 45°, 70° diametru 5.5 mm – 3 buc</p> <p>225-500-555 – obturator, aliaj de oțel inox de grad chirurgical, cu 2 robinete, compatibil cu optica telescopică 225-140-400 Arthroscopy Catalogue page:4.</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>Training pentru utilizatori: Da, pregătire de lucru, mod de utilizare a dispozitivului, întreținerea zilnică;</p> <p>Training pentru personal tehnic: Ajustarea, calibrarea, înlăturarea defecțiunilor minore, parole de acces pentru user si service</p>	<p>Garanție - 36 luni;</p> <p>Instalarea și testarea la locul necesar - da;</p> <p>Transportarea și livrarea la locul necesar - da;</p> <p>Deservire în perioada de garanție și postgaranție - da;</p> <p>Soft: Inclus, cu parole de acces – Dupa perioada de garnatie - da;</p> <p>Ghid rapid: 1 buc, ghid rapid al utilizatorului în limba de stat (Română), sau în una din limbile de circulație internațională (rusă/engleză), laminată și atașată de dispozitiv -da;</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 - da;</p> <p>Manual de service: În limba engleză - conform Legii nr. 102 din 09.06.2017, cap. 4, art. 14, al. (3) și art. 15, al. (6) – Dupa perioada de garanție - da;</p> <p>Training pentru utilizatori: - Da, pregătire de lucru, mod de utilizare a dispozitivului, întreținerea zilnică - da;</p> <p>Training pentru personal tehnic: Ajustarea, calibrarea, înlăturarea defecțiunilor minore, parole</p>	
--	--	--	--	--	--	--	---	---	--

										de acces pentru user si service - da	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Tuglea Valeriu În calitate de: Administratr

Ofertantul: MedLux Group SRL Adresa: mun. Chisinau, or. Durl esti, str. Boris Zavatin 102