

Specificații tehnice (F4.1)								
Numărul licitației: 21019761							din 23.03.2020	Alternativa nr.
Denumirea licitației: Seturi pentru operații cardiocirurgicale și Articole de uz medical pentru Anestezie și Terapie intensiva cardiocirurgie pentru an.2020 necesitatilor IMSP Institutul de Cardiologie							Lot: conform listei solicitate	Pagina 1 din 1
Valuta, lei MDL								
Codul CPV		Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul Aricolului	Țara de origine	Producătorul	Specif tehnică deplina solicitata	Specificatie tehnică propus de ofertant	Standarde de referință
1		2	3	4	5	6	7	8
		Bunuri						
33100000-1		Lotul 11						
		Sensor SpO2	UD401-1AA	China	Shenzhen UpnMed Equipment Co.,Ltd	Pentru adulți > 30 kg Fără latex Obligator Cu pelicula adeziva Obligator Să nu fie din materiale cu proprietăți poroase.	Senzor SpO2 de unică folosință adulți, 0,9 m, Micro Foam	CE
		Sensor SpO2	UD401-1PA	China	Shenzhen UpnMed Equipment Co.,Ltd	Pediatrice Fără latex Obligator Cu pelicula adeziva Obligator Să nu fie din materiale cu proprietăți poroase.	Senzor SpO2 de unică folosință pediatric, 0,9 m, Micro Foam	CE
		Total lot 11						
33100000-1		Lotul 12						
		PERFUJECT® Pump syringes	22052	Germania	Dispomed Witt oHG	50 ml, Transparente Fara latex Piston de cauciuc Seringa tip” Perfuzor Spritze”pentru aparatul de perfuzie”Perfuzor compact”, “Perfuzor fm” Steril	Seringi cu 3 părți, 50 ml, adaptate pentru Braun Perfusor și dispozitive compatibile Conform DIN EN ISO 788 Luer Lock, centric Presiunea testată la 6 bari Desfaceți absolvirea firmei Cilindrul și pistonul din polipropilenă fără latex pistonstop citirea exactă a volumului seringii cu o graduare clară de 1 ml pentru aplicarea produselor farmaceutice fotosensibile cu portocaliu (chihlimbar) sau colorant negru. Steril R (Radiația gamma)	CE
		ECOJECT® PLUS 3 part syringes	21020	Germania	Dispomed Witt oHG	20 ml, Transparente Fara latex Piston de cauciuc Seringa tip” Perfuzor Spritze”pentru aparatul de perfuzie”Perfuzor compact”, “Perfuzor fm” Steril	ECOJECT®PLUS 20 ml Seringă cu 3 părți LUER LOCK cu piston elastomeric ghidarea corectă a pistonului dozare precisă dop cu două inele de etanșare rub-firmă de absolvire Latex și fără PVC EO steril (oxid de etilenă)	CE
		Total lot 12						

33100000-1		Lotul 13						
		PERFULINE® PVC infusion tubes for syringes pumps	50150	Germania	Dispomed Witt oHG	Lungime 1,5-2,0 m Tip "male-female" Obligator Diametrul intern 1,5 mm Rezistente la compusii medicamentoși Obligator Transparent Obligator Steril Obligator Transparente, Rezistente la contactul cu antiseptici Transparent inclusiv și locusul conexiunilor Polivinilclorid (PVC)	Tuburi de infuzie din PVC conform nr. conform ISO 8536 / DIN 58362-SL-P Luer-Lock și Luer; cu capac de protecție compatibil pentru toate echipamentele cu autorizarea tuburilor de infuzie standard conform la DIN / ISO (de exemplu, Braun Perfusor) scurgeri testate, presiune de 500 kPa (5 bari) Sterile R (radiații gamma) EO steril (oxid de etilenă) 1,5 x 2,6 150 cm transparent	CE
		Total lot 13						
33100000-1		Lotul 14						
		Instrumente de perfuzie D-Flo, port de injecție	7302590033	Germany	Dahlhausen & Co. GmbH	Sistema Intrafix Material: poliuretan Cu reglator al vitezei de perfuzie de la 0 pînă la -250 ml/ora Cu scară fină de reglare al vitezei de perfuzie: Cu viteză constantă de perfuzare ml/h Steril Transparenta ISO №13485, CE	Regulatorul de perfuzie D-Flo cu scară dublă și orificiul de injecție este utilizat pentru dozarea precisă a perfuziei. Sistemul este alcătuit dintr-un dispozitiv de perfuzie (cameră de picurare) cu filtru de 15μ, reglator (scară dublă) și un tub de conectare cu capac Luer-Lock. Diametrul tubului: 3,0 x 4,1 mm; diametru injectabil: 4,1 mm, permeabilitate: 15 μm. Potențialul alergenice: fără latex. Aplicație (accesoriu): Adult. Lungime (set de extensie sau conector pentru infuzii): 255 cm. Material (accesoriu): cameră de picurare: PVC; reglator: ABS, SEBS; tub: PVC (fără DEHP); clemă: PP; scară dublă: ABS, SEBS; conector: PVC (fără DEHP). Steril: Da. Cu reglator al vitezei de perfuzie de la 0 pînă la -250 ml/ora	CE
		Total lot 14						
33100000-1		Lotul 15						
		CHIRAPLUS Infusion Spike BLUE	CHIS02	Slovakia	CHIRANA T. Injecta, a.s	Echivalent "Mini-SpikePlus", Dimensiunea filtrului: 0,45-5,0 mkm Efect bactericid a filtrului de aer Obligator Steril Obligator Posibilitatea de folosire multiplă Obligator Pastrarea soluțiilor sterile 24 ore Prezentarea de mostre la momentul licitației Obligator	Spike de infuzie ALBĂ aer 1,2 μm + 5 μm soluție	CE
		Total lot 15						
33100000-1		Lotul 16						
		DISPOMED® Universal stoppers	70016	Germania	Dispomed Witt oHG	Pentru sisteme de infuzie, perfuzie și catetere Tip male-female Steril: Prezentarea de mostre la momentul licitației	Închidere de siguranță, fără port de injecție funcție dublă: Luer Lock bărbat și femeie Luer Lock rezistență la presiune de până la 200 kPa (2 bari), utilizare universală pentru sisteme de presiune și gravitație Steril EO (oxid de etilenă)	CE
		Total lot 16						
33100000-1		Lotul 17						
		CHIRAWAY Lipid resistant	CHW002	Slovakia	CHIRANA T. Injecta, a.s	Tip DisconixR Plus Rezistent la influența chimică a medicamentelor Obligator; Rezistent la dezinfectant pe baza de alcool Obligator; Rotatia robinetului 360° Rezistent la presiune ≥ 4 bari Steril Obligator	Conform EN, standardele ISO Managementul calității certificat conform EN ISO 13485: 2016 CE destinat extinderii perfuziei sau a domeniului de aplicare a transfuzie conectori luer-lock, masculi și femele oildrop cu trei căi, albastru	CE
		Total lot 17						

33100000-1		Lotul 18						
		DISPOMED® - three-way stopcocks	71019	Germania	Dispomed Witt oHG	Transparent Obligator Lungimea 10 cm, Rezistent la presiune ≥ 4 bari Rotatia robinetului 360° Steril Obligator	sistem de blocare cu trei căi pentru utilizare în terapia perfuzabilă simultană conectori luer-lock, masculi și femele cilindru cu trei căi, albastru cu tub din PVC de 10 cm	CE
		Total lot 18						
33100000-1		Lotul 19						
		Disposable ECG Electrode Type 110, solid gel, adult	1900000110	Germany	Dahlhausen & Co. GmbH	Pentru adulți. Cu gel lichid: Obligator Cu sensor Ag/AgCl cu conector presat: Obligator Material: Țesătură poroasă, adezivă, fara latex PVC Diametru electrodului 55 – 60 mm:	ECG Electrode pentru adulți, non-steril, din spumă PE impermeabilă pentru lichide cu presă, oval, cu diametrul de 45 mm pentru teste pe termen scurt. Electrodul este testat în conformitate cu ISO-10993, biocompatibil. Potențialul alergenic: fără latex. Domeniul de aplicare: Adult. Tip de gel: gel solid. Material: Carrier: spumă PE cu adeziv acrilic medical (60 g / m²); Senzor de nituire: ABS, Ag / AgCl, acoperire; Burete: PET; Press-stud: oțel inoxidabil; Gel: gel adeziv solid pentru ECG; Acoperire: PET siliconat. Steril: Nu	CE
		Electrozi ECG de unică folosință tip 457, gel solid, pentru pediatric	1900000457	Germany	Dahlhausen & Co. GmbH	Pediatric. Cu gel lichid: Obligator Cu sensor Ag/AgCl cu conector presat: Obligator Material: Țesătură poroasă, adezivă, fara latex PVC Diametru electrodului: 25-30mm	Electrod non-steril ECG pentru copii din spumă PE impermeabilă la lichid cu buton, oval, diametru 35 mm. Electrodul este testat în conformitate cu ISO-10993, biocompatibil. Potențialul alergenic: Material fără latex: Carrier: spumă PE cu adeziv medical acrilic (40 g / m²); Senzor de nituire: ABS, acoperire Ag / AgCl; Burete: PET; Press-stud: oțel inoxidabil; Gel: Hidrogen pentru ECG; Acoperire: PET siliconat	CE
		Total lot 19						
33100000-1		Lotul 24						
		Bacterial/Viral Filter	4300905096	Germany	Dahlhausen & Co. GmbH	Cod de ref.N 1544 Pentru adulti Efectivitatea filtrării bacteriene si virale 99,99% Tipul filtrării Mecanic Durata utilizării 24 ore Sterilizare cu etilenoxid Transparent Volumul minimal la inspir 200 ml ISO №13485	Filtru bacterian / viral cu port CO2. Formă (filtru de ventilație): rotundă. Stilul ISO (capăt pacient): bărbat / femeie. Diametrul interior (capătul pacientului): 20/15 mm. Steril NU. Domeniul de aplicare - Adult. Retenția particulelor - 99,999% Max. volum mare (filtru respirație) - 1.500 ml	CE
		Bacterial/Viral Filter	4300907055	Germany	Dahlhausen & Co. GmbH	Pediatric Efectivitatea filtrării bacteriene si virale 99,99% Tipul filtrării Mecanic Durata utilizării 24 ore Sterilizare cu etilenoxid Transparent Volumul minimal la inspire 75 ml Prezentarea de mostre la momentul licitației ISO №13485, CE	Filtru bacterian / viral cu port CO2. Formă (filtru de ventilație): rotundă. Stilul ISO (capăt pacient): bărbat / femeie. Diametrul interior (capătul pacientului): 20/15 mm. Steril nr. Domeniul de aplicare - Copil. Retenția particulelor - 99,99% Max. volum mare (filtru respirație) - 900 ml	
		Total lot 24						
33100000-1		Lotul 34						
		Umedificatoare pentru oxygen	TR/200	Italia	FLOW METER SPA	Cod de ref.N 1505 Calitati: Steril Transperent	Volum interior 120ml Dimensiuni (LxLxH) 60x75x190 mm Greutate 0,13 kg	CE
		Total lot 34						

33100000-1		Lotul 36						
		Trocar Catheter	0200030024	Germany	Dahlhausen & Co. GmbH	REF 1842401, 24 FR- 39cm Confectionat din PVC termosensibil radio opac, gradat folosit la drenaje toracice rapide cu virf ascutit, inchis 8mm (24Ch) -390mm	Cateterul Trocar este introdus în cavitatea pleurală după incizia puncției. Mandrina metalică ușoară este îndepărtată și cateterul rămas este conectat la unitatea de drenare a toracelui. Cateterul Trokar este gradat în trepte de 1 cm începând de sub ultimul ochi lateral, pentru o evaluare sigură a poziției. Cateterul Trocar are un vârf atraumatic închis care reduce leziunile. Dimensiunile 10, 12 și 16 sunt echipate cu un conector în formă de pâlnie. Contrastabil cu raze X: fir de contrast cu raze X Valoarea scării: 1 cm Steril: Da Lungime 40cm Număr (ochi) 3	CE
		Total lot 36						
33100000-1		Lotul 44						
		Respiration Circuit, corrugated tube, breathing bag	4392118100	Germany	Dahlhausen & Co. GmbH	CalitatiTransparent, gofrat, tip"inspire-expir" Completarea cu: 1) sac de rezerva 2 l, 2)cu conector unghiular Lungime 180 cm Steril Prezentarea de mostre la momentul licitatiei	Circuit de respirație cu tub ondulat, piesă în y, cot cu port CO2, tub ondulat (ct) cu sac de respirație. Furtun de respirație 180 cm Diametru interior 22mm Volumul 2 L	CE
		Total lot 44						
33100000-1		Lotul 47						
		TRACHEOSTOMY TUBE KIT	41.07.20005	China	SCW Med cath Ltd	Nr. 7,0. Bisturiu Ac introdicator 14G Seringa 10ml Fir de ghidaj cu dispozitiv de introducere Dilatator Forceps de dilatare cu ghidaj tub (canula) traheostomie si obturator tubular	Caracteristici: Designul ergonomic asigură o poziționare sigură și minimizează mișcarea tubului Vârful cu arc conic este conceput pentru a ajuta plasarea și îndepărtarea atât a tubului de traheostomie cât și a canulei interioare, cu o întrerupere minimă a căilor aeriene ale pacientului. Conector de 15 mm fixat permanent pe tub care ajută la conectarea la circuitele de respirație anestezice și ventilatoare. Materialul radiopaque face ca tubul să fie vizibil cu raze X pentru poziționarea corectă a tubului Pachet compus Dubla Dimensiune 7.0	CE
		TRACHEOSTOMY TUBE KIT	41.07.20007	China	SCW Med cath Ltd	Nr. 8,0. Bisturiu Ac introdicator 14G Seringa 10ml Fir de ghidaj cu dispozitiv de introducere Dilatator Forceps de dilatare cu ghidaj tub (canula) traheostomie si obturator tubular	Caracteristici: Designul ergonomic asigură o poziționare sigură și minimizează mișcarea tubului Vârful cu arc conic este conceput pentru a ajuta plasarea și îndepărtarea atât a tubului de traheostomie cât și a canulei interioare, cu o întrerupere minimă a căilor aeriene ale pacientului. Conector de 15 mm fixat permanent pe tub care ajută la conectarea la circuitele de respirație anestezice și ventilatoare. Materialul radiopaque face ca tubul să fie vizibil cu raze X pentru poziționarea corectă a tubului Pachet compus Dubla Dimensiune 8.0	CE
		Total lot 47						
33100000-1		Lotul 50						
		Medical Oxygen Sensors (O2 sensors)	E-17/M	Germany	NUOVA GmbH	Determinarea FiO2in circuitul respirator a ventilatorului Mindray Limitele determinarii concentratiei oxigenului 21-100%. Oxisensor OOM202	Conector: Molex cu 3 pini Interval de măsurare: 0-100% O2 Semnal de ieșire: 12,5-16,5 mV Timp de răspuns: <12 secunde	CE
		Total lot 50						

33100000-1		Lotul 56						
		GROUNDING PADS	F7805W/V F7805W/6.3	Italia	FIAB S.p.A	a.Electrod neutral monoutilizabil, Suprafața pină la 500 cm2 cu cablu 3m	F7805W/V DIMENSIUNI - 202x101 mm BAKING - SPUMA Suprafata ACTIVA - 132 cm² CABLU - 300 cm CONECTARE - conector Valleylab F7805W/6.3 DIMENSIUNI - 202x101 mm BAKING - SPUMA Suprafata ACTIVA - 132 cm² CABLU 300 cm CONEXIUNE - conector bipolar ø de 6,3 mm	CE
		GROUNDING PADS	F7805PW/V F7805PW/6.3	Italia	FIAB S.p.A	b.Electrod neutral monoutilizabil pentru copii, Caracteristica electrodului- Suprafața pină la 200 cm2 cu cablu 3m	F7805PW/V DIMENSIUNI - 148x90 mm BAKING - SPUMA SUPRAFATA ACTIVA - 78 cm² CABLU 300 cm CONECTARE - conector Valleylab F7805PW/6.3 DIMENSIUNI - 148x90 mm BAKING - SPUMA SUPRAFATA ACTIVA - 78 cm² CABLU 300 cm CONEXIUNE - Conector bipolar Ø 6,3 mm	CE
		Disposable Electrosurgical pencil	U908-1A	China	Shenzhen UpnMe d Equipment Co.,Ltd	c.Electrozi activi monoutilizabili, Caracteristica electrodului - Cu 2 butoane, tripolar, cablu 3 m	Creion electrochirurgical de unică folosință, mâner L= 170mm,Lungimea lamei = 40mm, L CABLE = 3M	CE
		CABLES FOR DISPOSABLE GROUNDING PADS CABLES FOR REUSABLE GROUNDING PADSCE GUIDE	F7902 F7903/F F7922 F7923/F	Italia	FIAB S.p.A	d. cablu pentru electrdul neutral, Lungimea - 3 metri	F7902 CONNECTOR - Jack universal universal de 6,3 mm Lungime - 500 cm F7903/F CONNECTOR - tip Valleylab (ESU fără REM) Lungime - 500 cm F7922 CONNECTOR - Jack universal universal de 6,3 mm Lungime - 500 cm F7923/F CONNECTOR - tip Valleylab (ESU fără REM) Lungime - 500 cm	CE
		Total lot 56						
		Lotul 60						
		Embolectomy Catheters 1-lumen	5540003080	Germany	Dahlhausen & Co. GmbH	3FR	Cateter de Embolectomie din silicon pur. Scurgerea de ghidare este localizată în peretele cateterului (scurgerea ghidului coextrudat). Utilizabil și ca cateter de trombectomie. Cateterele sunt codate în culori și sunt ușor de utilizat și ecologic ambalate împreună cu vârful. Cateterele sunt extrudate cu sulfat de bariu și sunt negative la raze X. Potențial alergen: Latex Număr (lumen): 1-lumen Zona de aplicare: Arterial Stil curb: Atraumatic Steril: Da Lungime totală 80 cm Diametru exterior 3Fr Diametru (desfășurat balon) 5mm Max. volumul de umplere cu gaz (balon) 0.10 ml	CE

33100000-1		Embolectomy Catheters 1-lumen	5540005080	Germany	Dahlhausen & Co. GmbH	5FR	Cateter de Embolectomie din silicon pur. Scurgerea de ghidare este localizată în peretele cateterului (scurgerea ghidului coextrudat). Utilizabil și ca cateter de trombectomie. Cateterul este codat în culori și este ușor de utilizat și ecologic ambalat împreună cu vârful. Cateterul este extrudat cu sulfat de bariu și este negativ la raze X. Potențial alergen: Latex Număr (lumen): 1-lumen Zona de aplicare: Arterial Stil curb: Atraumatic Steril: Da Lungime totală 80 cm Diametru exterior 5Fr Diametru (desfășurat balon) 11mm Max. volumul de umplere cu gaz (balon) 0,75 ml	CE
		Embolectomy Catheters 1-lumen	5540006080	Germany	Dahlhausen & Co. GmbH	6FR	Cateter de Embolectomie din silicon pur. Scurgerea de ghidare este localizată în peretele cateterului (scurgerea ghidului coextrudat). Utilizabil și ca cateter de trombectomie. Cateterul este codat în culori și este ușor de utilizat și ecologic ambalat împreună cu vârful. Cateterul este extrudat cu sulfat de bariu și este negativ la raze X. Potențial alergen: Latex Număr (lumen): 1-lumen Zona de aplicare: Arterial Stil curb: Atraumatic Steril: Da Lungime totală 80 cm Diametru exterior 6Fr Diametru (desfășurat balon) 13mm Max. volumul de umplere cu gaz (balon) 1,25 ml	CE
		Embolectomy Catheters 1-lumen	5540007080	Germany	Dahlhausen & Co. GmbH	7FR	Cateter de Embolectomie din silicon pur. Scurgerea de ghidare este localizată în peretele cateterului (scurgerea ghidului coextrudat). Utilizabil și ca cateter de trombectomie. Cateterul este codat în culori și este ușor de utilizat și ecologic ambalat împreună cu vârful. Cateterul este extrudat cu sulfat de bariu și este negativ la raze X. Potențial alergen: Latex Număr (lumen): 1-lumen Zona de aplicare: Arterial Stil curb: Atraumatic Steril: Da Lungime totală 80 cm Diametru exterior 7Fr Diametru (desfășurat balon) 14mm Max. volumul de umplere cu gaz (balon) 2,00 ml	CE
		Total lot 60						
		TOTAL						

Semnat: _____ Numele, prenumele: **Ermicev Alexandr** în calitate de: **Director**

Ofertantul: **LABROMED LABORATOR SRL** Adresa: **MD 2060, Chișinău, str.Cuza Voda 30/1** , tel.022 00 08 24 , fax.022 00 08 23