

Specificații tehnice

Anexa nr. 22
la Documentația standard nr. _____ din “ ____ ” _____ 20 ____

Numărul procedurii de achiziție: **ocds-b3wdp1-MD-1640930785791** din **31.12.2021**

Obiectul achiziției: **Achiziționarea electrocardiostimulatorilor de implant și consumabilelor pentru electrofiziologie conform necesităților IMSP Institutul de Cardiologie pentru anul 2022 (repetat)**

Denumire Lot	Model	Țara	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Lotul 1						
Electrocardiostimu-lator monocameral, SR, cu regim de stimulare AAIR, VVIR inclusiv cu electrod endocardial	407167 Enticos 4 SR+377179 Solia S 60	Germania	Biotronik	Electrocardiostimulator monocameral SR cu regim de stimulare AAIR, VVIR inclusiv cu electrod endocardial cu lungimea nu mai scurt de 58 si nu mai lung de 65 cm, diametru intre 6-7 F (inclusiv), cu fixarea activă, electrozii reprezinta accesorii, trebuie sa corespunda codului ofertat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului de baza va indica tipul accesoriului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat. Prezentarea mostrelor, la solictare obligatoriu pentru a fi testate intraoperator.	Electrocardiostimulator monocameral SR cu regim de stimulare AAIR, VVIR inclusiv cu electrod endocardial cu lungimea nu mai scurt de 58 si nu mai lung de 65 cm, diametru intre 6-7 F (inclusiv), cu fixarea activă, electrozii reprezinta accesorii, trebuie sa corespunda codului ofertat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului de baza va indica tipul accesoriului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat. Prezentarea mostrelor, la solictare obligatoriu pentru a fi testate intraoperator.	CE/ISO
Lotul 2						
Electrocardiostimu-lator bicameral, DR, cu regim de stimulare DDDR inclusiv cu 2 electrozi endocardiale	407155 Enticos 4 DR + 377177 Solia S 53 + 377179 Solia S 60	Germania	Biotronik	Electrocardiostimulator bicameral DR cu regim de stimulare DR inclusiv cu 2 electrozi endocardiali cu lungimea nu mai scurt de 52 si nu mai lung de 65 cm, diametru intre 6-7 F (inclusiv), cu fixarea activă. electrozii reprezinta accesorii, trebuie sa corespunda codului ofertat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului de baza va indica tipul accesoriului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat. Prezentarea mostrelor, la solictare obligatoriu pentru a fi testate intraoperator.	Electrocardiostimulator bicameral DR cu regim de stimulare DR inclusiv cu 2 electrozi endocardiali cu lungimea nu mai scurt de 52 si nu mai lung de 65 cm, diametru intre 6-7 F (inclusiv), cu fixarea activă. electrozii reprezinta accesorii, trebuie sa corespunda codului ofertat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului de baza va indica tipul accesoriului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat. Prezentarea mostrelor, la solictare obligatoriu pentru a fi testate intraoperator.	CE/ISO
Lotul 3						
Cardioverter-defibrilator impalntabil bicameral de tip DR, inclusive cu electrod de socare de tip DF4	404702 Inlexa 3 DR-T (DF4) + 377177 Solia S 53 + 402266 Plexa ProMRI S 65	Germania	Biotronik	Cardioverter-defibrilator implantabil bicameral de tip DR inclusiv cu electrod atrial, lungimea nu mai scurt de 52 si nu mai lung de 58 cm, diametru intre 6-7 F (inclusiv) și electrod ventricular de socare lungimea nu mai scurt de 58 si nu mai lung de 65 cm, diametru intre 6-7 F (inclusiv), cu fixarea activa, de tip DF4. electrozii reprezinta accesorii, trebuie sa corespunda codului ofertat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului de baza va indica tipul accesoriului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat. Prezentarea mostrelor, la solictare obligatoriu pentru a fi testate intraoperator.	Cardioverter-defibrilator implantabil bicameral de tip DR inclusiv cu electrod atrial, lungimea nu mai scurt de 52 si nu mai lung de 58 cm, diametru intre 6-7 F (inclusiv) și electrod ventricular de socare lungimea nu mai scurt de 58 si nu mai lung de 65 cm, diametru intre 6-7 F (inclusiv), cu fixarea activa, de tip DF4. electrozii reprezinta accesorii, trebuie sa corespunda codului ofertat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului de baza va indica tipul accesoriului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat. Prezentarea mostrelor, la solictare obligatoriu pentru a fi testate intraoperator.	CE/ISO

Lotul 4						
Cardioverter-defibrilator implantabil monocameral de tip VR, inclusive cu electrod de socare de tip DF4	404704 Inlexa 3 VR-T (DF4) + 402266 Plexa ProMRI S 65	Germania	Biotronik	Cardioverter-defibrilator implantabil monocameral de tip VR inclusiv cu electrod endocardial de socare lungimea nu mai scurt de 58 si nu mai lung de 65 cm, diametru între 6-7 F (inclusiv), cu fixarea activa, de tip DF4. electrozii reprezinta accesorii, trebuie sa corespunda codului ofertat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului de baza va indica tipul accesoriului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat. Prezentarea mostrelor, la solictare obligatoriu pentru a fi testate intraoperator.	Cardioverter-defibrilator implantabil monocameral de tip VR inclusiv cu electrod endocardial de socare lungimea nu mai scurt de 58 si nu mai lung de 65 cm, diametru între 6-7 F (inclusiv), cu fixarea activa, de tip DF4. electrozii reprezinta accesorii, trebuie sa corespunda codului ofertat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului de baza va indica tipul accesoriului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat. Prezentarea mostrelor, la solictare obligatoriu pentru a fi testate intraoperator.	CE/ISO
Lotul 5						
Cardiostimulator tricameral (biventricular) CRT – P in complet cu electrozi si kituri pentru intubarea sinusului coronarian	407141 Enitra 8 HF-T QP + 377177 Solia S 53 + 377179 Solia S 60 + 401183 Sentus ProMRI OTW QP L-85 + 375523 Selectra BIO2-45 + 375531 Selectra MPEP-45 + 375518 Selectra Accessory Kit + 336074 Corodyn P1 + 351459 Cruiser Hydra ES-F	Germania	Biotronik	Cardiostimulator tricameral (biventricular) CRT – P (device pentru terapie de resincronizare) in complet cu electrozi: atrial cu lungimea nu mai scurt de 52 si nu mai lung de 58 cm, diametru între 6-7 F (inclusiv), cu fixarea activa; electrod pentru ventricul drept cu lungimea nu mai scurt de 58 si nu mai lung de 65 cm, diametru între 6-7 F (inclusiv), cu fixarea activa. electrod pentru sinus coronarian diametru – între 4.1-6F (inclusiv) fixarea pasiva, bipolar, kit-introducer cu sistem de delivrare pentru intubarea de sinus coronarian minimum 2 teci cu diferite curbur, balon pentru venografie sinusului coronarian; ghid coronarian hidrofil d- 0.014. electrozii și tecile reprezinta accesorii, trebuie sa corespunda codului ofertat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului de baza va indica tipul accesoriului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat. Prezentarea mostrelor, la solictare obligatoriu pentru a fi testate intraoperator.	Cardiostimulator tricameral (biventricular) CRT – P (device pentru terapie de resincronizare) in complet cu electrozi: atrial cu lungimea nu mai scurt de 52 si nu mai lung de 58 cm, diametru între 6-7 F (inclusiv), cu fixarea activa; electrod pentru ventricul drept cu lungimea nu mai scurt de 58 si nu mai lung de 65 cm, diametru între 6-7 F (inclusiv), cu fixarea activa. electrod pentru sinus coronarian diametru – între 4.1-6F (inclusiv) fixarea pasiva, bipolar, kit-introducer cu sistem de delivrare pentru intubarea de sinus coronarian minimum 2 teci cu diferite curbur, balon pentru venografie sinusului coronarian; ghid coronarian hidrofil d- 0.014. electrozii și tecile reprezinta accesorii, trebuie sa corespunda codului ofertat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului de baza va indica tipul accesoriului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat. Prezentarea mostrelor, la solictare obligatoriu pentru a fi testate intraoperator.	CE/ISO
Lotul 6						
Introducer 6-9F de tip “peel-away”	LI-6plus 6 F 15 cm 370 700/417669 LI-7plus 7 F 15 cm 370 701/417670 LI-8plus 8 F 15 cm 370 702/417671 LI-9plus 9 F 15 cm 370 703/417672 LI-10plus 10 F 15 cm 370 704/417673 LI-11plus 11 F 15 cm 370 705/417674 LI-12plus 12 F 15 cm 370 706/417675	SUA	Greatbatch Medical	Teaca-introducer de tip peel-away cu lungimea – nu mai scurt de 11 si nu mai lung de 15 cm, diametru între 6-10F (inclusiv). trebuie sa corespunda codului ofertat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului va indica diametru si dimensiuni al dispozitivului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat. Prezentarea mostrelor, la solictare obligatoriu pentru a fi testate intraoperator.	Teaca-introducer de tip peel-away cu lungimea – nu mai scurt de 11 si nu mai lung de 15 cm, diametru între 6-10F (inclusiv). trebuie sa corespunda codului ofertat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului va indica diametru si dimensiuni al dispozitivului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat. Prezentarea mostrelor, la solictare obligatoriu pentru a fi testate intraoperator.	CE/ISO

Lotul 7						
Set introductor pentru punctie venei centrale scurt	Prelude Sheath Introducer with Merit Advance PSI-5F-11-035-18G PSI-6F-11-035-18G PSI-7F-11-035-18G PSI-8F-11-035-18G PSI-5F-11-038-18G PSI-6F-11-038-18G PSI-7F-11-038-18G PSI-8F-11-038-18G PRO-5F-11-038-18G PRO-6F-11-038-18G	SUA	Merit Medical	Lungimea canulei utile de la 10 la 12 cm (inclusiv), cu diametru intern intre 6 si 8F (inclusiv) cu valva hemostatica, pentru abord femoral se vor livra cu miniguide wire de otel inoxidabil sau de nitinol/platinum cu lungimi intre 40-50 cm de tip J cu diametre de 0,035; sau 0,038; ac de punctie (18G), introduculatorul, dilatatorul, ghidul si inclusiv acul vor fi intr-un suport de plastic pentru o mai usoara spalare a acestora inainte de procedura. Posibilitatea de a se cere si teci cu marker radiopoac exact in extremitatea distala. trebuie sa corespunda codului ofertat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului va indica diametru si dimensiuni al dispozitivului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat. Prezentarea mostrelor, la solictare obligatoriu pentru a fi testate intraoperator.	Lungimea canulei utile de la 10 la 12 cm (inclusiv), cu diametru intern intre 6 si 8F (inclusiv) cu valva hemostatica, pentru abord femoral se vor livra cu miniguide wire de otel inoxidabil sau de nitinol/platinum cu lungimi intre 40-50 cm de tip J cu diametre de 0,035; sau 0,038; ac de punctie (18G), introduculatorul, dilatatorul, ghidul si inclusiv acul vor fi intr-un suport de plastic pentru o mai usoara spalare a acestora inainte de procedura. Posibilitatea de a se cere si teci cu marker radiopoac exact in extremitatea distala. trebuie sa corespunda codului ofertat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului va indica diametru si dimensiuni al dispozitivului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat. Prezentarea mostrelor, la solictare obligatoriu pentru a fi testate intraoperator.	CE/ISO
Lotul 8						
Registrator implantabil de tip “loop-recorder”	BIOMONITOR III 436066	Germania	Biotronik	Registrator implantabil de tip “loop-recorder”, durată registrarii minimum 3 ani, compatibil cu scanare a RMN. Prezentarea mostrelor, la solictare obligatoriu pentru a fi testate intraoperator.	Registrator implantabil de tip “loop-recorder”, durată registrarii minimum 3 ani, compatibil cu scanare a RMN. Prezentarea mostrelor, la solictare obligatoriu pentru a fi testate intraoperator.	CE/ISO
Lotul 9						
Kit-set cu electrod endocardial pentru stimularea temporara	5F Bipolar Pacing Catheter 445697	Singapore	Bioprtimal Internationa l Pte. Ltd.	Kit-set cu electrod endocardial pentru stimularea temporara lungimea – 100-130 cm (inclusiv), stimularea bipolară, d- 5-6F (inclusiv). trebuie sa corespunda codului ofertat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului va indica diametru si dimensiuni al dispozitivului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat. Prezentarea mostre obligatoriu, mostra va fi testata intraoperator.	Kit-set cu electrod endocardial pentru stimularea temporara lungimea – 100-130 cm (inclusiv), stimularea bipolară, d- 5-6F (inclusiv). trebuie sa corespunda codului ofertat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului va indica diametru si dimensiuni al dispozitivului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat. Prezentarea mostre obligatoriu, mostra va fi testata intraoperator.	CE/ISO
Lotul 10						
Set introductor pentru punctie venei femurala scurt	Prelude Sheath Introducer with Merit Advance PSI-5F-11-035-18G PSI-6F-11-035-18G PSI-7F-11-035-18G PSI-8F-11-035-18G PSI-5F-11-038-18G PSI-6F-11-038-18G PSI-7F-11-038-18G PSI-8F-11-038-18G PRO-5F-11-038-18G PRO-6F-11-038-18G	SUA	Merit Medical	Lungimea canulei utile de la 10 la 12 cm (inclusiv), cu ID de 6, 7, 8 F cu valve hemostatica, pentru abord femoral se vor livra cu miniguide wire de otel inoxidabil sau de nitinol/platinum cu lungimi de 40, 50 cm de tip J cu diametre de 0,035; 0,038; ac de punctie (18G), introduculatorul, dilatatorul, ghidul si inclusiv acul vor fi intr-un suport de plastic pentru o mai usoara spalare a acestora inainte de procedura. Posibilitatea de a se cere si teci cu marker radiopoac exact in extremitatea distala. trebuie sa corespunda codului ofertat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului va indica diametru si dimensiuni al dispozitivului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat. Prezentarea mostrelor, la solictare obligatoriu pentru a fi testate intraoperator.	Lungimea canulei utile de la 10 la 12 cm (inclusiv), cu ID de 6, 7, 8 F cu valve hemostatica, pentru abord femoral se vor livra cu miniguide wire de otel inoxidabil sau de nitinol/platinum cu lungimi de 40, 50 cm de tip J cu diametre de 0,035; 0,038; ac de punctie (18G), introduculatorul, dilatatorul, ghidul si inclusiv acul vor fi intr-un suport de plastic pentru o mai usoara spalare a acestora inainte de procedura. Posibilitatea de a se cere si teci cu marker radiopoac exact in extremitatea distala. trebuie sa corespunda codului ofertat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului va indica diametru si dimensiuni al dispozitivului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat. Prezentarea mostrelor, la solictare obligatoriu pentru a fi testate intraoperator.	CE/ISO

Lotul 11						
Cateter electrod diagnostic	Multicatch 4j Sp ø4F 5 mm 356 728 Sp ø4F 2-5-2 mm 356 727 Sp 100 cm ø5F 2-5-2 mm 356 433 ø6F 5 mm 351 185 ø6F 5 mm SoftTip 351 182	Germania	Vascomed	Cateter electrod de diagnostic electrofiziologie intracavitar 4 polar, dimensiuni 5 sau 6 F cu curbura fixa tip Josephson, spațiu între electrozi 2-5-2 sau 5-5-5 mm, lungimea 110 - 120 cm (inclusiv). Catetere să fie compatibile cu cablu de conectare. Posibilitatea de a folosi la pacienți pediatrici. trebuie sa corespunda codului oferat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului va indica diametru si dimensiuni al dispozitivului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat.	Cateter electrod de diagnostic electrofiziologie intracavitar 4 polar, dimensiuni 5 sau 6 F cu curbura fixa tip Josephson, spațiu între electrozi 2-5-2 sau 5-5-5 mm, lungimea 110 - 120 cm (inclusiv). Catetere să fie compatibile cu cablu de conectare. Posibilitatea de a folosi la pacienți pediatrici. trebuie sa corespunda codului oferat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului va indica diametru si dimensiuni al dispozitivului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat.	CE/ISO
Lotul 12						
Cateter electrod diagnostic pentru sinus coronarian	ViaCath NG 10/S/2-6-2 mm Standard 2-6-2 mm 6 F 110 cm 351 200 ViaCath NG 10/L/2-6-2 mm Large 2-6-2 mm 6 F 110 cm 358 797 ViaCath NG 10/L/2-8-2 mm Large 2-8-2 mm 6 F 110 cm 370 309 ViaCath NG 10/XL/2-10-2 mm Extra Large 2-10-2 mm 6 F 110 cm 370 144	Germania	Vascomed	Cateter electrod de diagnostic electrofiziologie intracavitar 10 polar, dimensiuni 5 sau 6 F cu curbura deflectabilă disponibilă în dimensiuni M(medium), L (large), spațiu între electrozi 2-6-2 sau 2-5-2 mm, lungimea 110 - 115 cm (inclusiv). Catetere să fie compatibile cu cablu de conectare. Posibilitatea de a folosi la pacienți pediatrici. trebuie sa corespunda codului oferat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului va indica diametru si dimensiuni al dispozitivului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat. Prezentarea mostre obligatoriu, mostra va fi testata intraoperator.	Cateter electrod de diagnostic electrofiziologie intracavitar 10 polar, dimensiuni 5 sau 6 F cu curbura deflectabilă disponibilă în dimensiuni M(medium), L (large), spațiu între electrozi 2-6-2 sau 2-5-2 mm, lungimea 110 - 115 cm (inclusiv). Catetere să fie compatibile cu cablu de conectare. Posibilitatea de a folosi la pacienți pediatrici. trebuie sa corespunda codului oferat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului va indica diametru si dimensiuni al dispozitivului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat. Prezentarea mostre obligatoriu, mostra va fi testata intraoperator.	CE/ISO
Lotul 13						
Cateter electrod diagnostic	ViaCath 20/XL/2-8-2 m 351 201	Germania	Vascomed	Cateter electrod de diagnostic electrofiziologie intracavitar 20 polar de tip HALO, dimensiuni 6 sau 7 F cu curbura deflectabilă unidirecțional, spațiu între electrozi 2-2-2, 2-5-2 sau 2-8-2 mm, disponibile în dimensiuni medium/ large, lungimea 115 cm. Catetere să fie compatibile cu cablu de conectare. trebuie sa corespunda codului oferat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului va indica diametru si dimensiuni al dispozitivului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat. Prezentarea mostrelor, la solictare obligatoriu pentru a fi testate intraoperator	Cateter electrod de diagnostic electrofiziologie intracavitar 20 polar de tip HALO, dimensiuni 6 sau 7 F cu curbura deflectabilă unidirecțional, spațiu între electrozi 2-2-2, 2-5-2 sau 2-8-2 mm, disponibile în dimensiuni medium/ large, lungimea 115 cm. Catetere să fie compatibile cu cablu de conectare. trebuie sa corespunda codului oferat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului va indica diametru si dimensiuni al dispozitivului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat. Prezentarea mostrelor, la solictare obligatoriu pentru a fi testate intraoperator	CE/ISO
Lotul 13						

Cabluri conectare autoclavabile	MPK-4-R 353 177	Germania	Biotronik	Cablu conectare autoclavabile pentru electrod diagnostic 4 pin, lungime 150-250 cm (inclusiv), să fie compatibile cu cateter electrod diagnostic. cabluri reprezinta accesorii, trebuie sa corespunda codului ofertat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului de baza (cateterului electrod)va indica tipul accesoriului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat	Cablu conectare autoclavabile pentru electrod diagnostic 4 pin, lungime 150-250 cm (inclusiv), să fie compatibile cu cateter electrod diagnostic. cabluri reprezinta accesorii, trebuie sa corespunda codului ofertat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului de baza (cateterului electrod)va indica tipul accesoriului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat	CE/ISO
---------------------------------	--------------------	----------	-----------	---	---	--------

Lotul 14						
Cateter electrod ablație cu RF	AlCath Red TC G FullCircle 4 mm Red 2-5- 2 mm 7F 110 cm 364 537 AlCath Blue TC G FullCircle 4 mm Blue 2-5- 2 mm 7F 110 cm 364 525 AlCath Green TC G FullCircle 4 mm Green 2- 5-2 mm 7F 110 cm 364 533 AlCath Black TC G FullCircle 4 mm Black 2- 5-2 mm 7F 110 cm 364 522 AlCath Cyan TC G FullCircle 4 mm Cyan 2- 5-2 mm 7F 110 cm 364 529	Germania	Vascomed	Cateter electrod ablație dimensiuni 7 sau 8 F, 4 polar cu vârful electrodului 4 mm, spațiu între electrozi 2-5-2 mm, cu sensor de măsurare temperaturii de tip „thermistor sau thermocouple”, cu curbura deflectabilă uni- sau bidirecțional, disponibile în tipuri de curbura S (small), M (medium), L (large), lungimea 110 - 115 cm.(inclusiv) Catetere să aiba posibilitatea deregistrarea intracardiacă, stimularea cardiacă și vârful de a livra energie de la generatorul de radiofrecvență cu puterea maxima 50 Wt, temperatura maxima setata – 90C, durata maxima de aplicare – 200 sec. Catetere să fie compatibile cu cablu de conectare și generatorul de RF IBI 1500T11. Posibilitatea de a folosi la pacienți pediatrici. trebuie sa corespunda codului ofertat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului va indica diametru si dimensiuni al dispozitivului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat.	Cateter electrod ablație dimensiuni 7 sau 8 F, 4 polar cu vârful electrodului 4 mm, spațiu între electrozi 2-5-2 mm, cu sensor de măsurare temperaturii de tip „thermistor sau thermocouple”, cu curbura deflectabilă uni- sau bidirecțional, disponibile în tipuri de curbura S (small), M (medium), L (large), lungimea 110 - 115 cm.(inclusiv) Catetere să aiba posibilitatea de registrarea intracardiacă, stimularea cardiacă și vârful de a livra energie de la generatorul de radiofrecvență cu puterea maxima 50 Wt, temperatura maxima setata – 90C, durata maxima de aplicare – 200 sec. Catetere să fie compatibile cu cablu de conectare și generatorul de RF IBI 1500T11. Posibilitatea de a folosi la pacienți pediatrici. trebuie sa corespunda codului ofertat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului va indica diametru si dimensiuni al dispozitivului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat.	CE/ISO
Lotul 14						
Cabluri conectare autoclavabile	MPK-10-R 353 173	Germania	Biotronik	Cablu conectare autoclavabile pentru electrod diagnostic 10 pin, lungime 150-180 cm (inclusiv), să fie compatibile cu cateter electrod diagnostic. cabluri reprezinta accesorii, trebuie sa corespunda codului ofertat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului de baza (cateterului electrod)va indica tipul accesoriului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat Prezentarea mostrelor, la solictare obligatoriu pentru a fi testate intraoperator.	Cablu conectare autoclavabile pentru electrod diagnostic 10 pin, lungime 150-180 cm (inclusiv), să fie compatibile cu cateter electrod diagnostic. cabluri reprezinta accesorii, trebuie sa corespunda codului ofertat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului de baza (cateterului electrod)va indica tipul accesoriului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat Prezentarea mostrelor, la solictare obligatoriu pentru a fi testate intraoperator.	CE/ISO

Lotul 15						
Cateter electrod ablație RF cu irigare	AlCath Flux Red G eXtra 3.5 mm irrigated Red 2-5-2 mm 7F 110 cm 376 379 AlCath Flux Blue G eXtra 3.5 mm irrigated Blue 2-5-2 mm 7F 110 cm 376 388 AlCath Flux Green G eXtra 3.5 mm irrigated Green 2-5-2 mm 7F 110 cm 376 384 AlCath Flux Black G eXtra 3.5 mm irrigated Black 2-5-2 mm 7F 110 cm 376 390 AlCath Flux Cyan G eXtra 3.5 mm irrigated Cyan 2-5-2 mm 7F 110 cm 376 386	Germania	Vascomed	Cateter electrod ablație dimensiuni 7 sau 8 F, 4 polar cu vârful electrodului 3,5 sau 4 mm, cu port suplimentar pentru canal de răcire uniformă, spațiu între electrozi 1,5-5-2 și 2-5-2 mm, energia de RF maximal aplicabilă – pina la 50 Wt, temperatura maxima setata – 50C, durata maxima de aplicare – pina la 120 sec. Cu curbura deflectabilă uni- sau bidirecțional, disponibile în tipuri de curbură M (medium), L (large), lungimea 100 - 115 cm (inclusiv). Catetere să aiba posibilitatea deregistrarea intracardiacă, stimularea cardiac. Catetere să fie compatibile cu cablu de conectare și generatorul de RF IBI 1500T11. Posibilitatea de a folosi la pacienți pediatrici. trebuie sa corespunda codului oferat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului va indica diametru si dimensiuni al dispozitivului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat. Prezentarea mostrelor, la solictare obligatoriu pentru a fi testate intraoperator.	Cateter electrod ablație dimensiuni 7 sau 8 F, 4 polar cu vârful electrodului 3,5 sau 4 mm, cu port suplimentar pentru canal de răcire uniformă, spațiu între electrozi 1,5-5-2 și 2-5-2 mm, energia de RF maximal aplicabilă – pina la 50 Wt, temperatura maxima setata – 50C, durata maxima de aplicare – pina la 120 sec. Cu curbura deflectabilă uni- sau bidirecțional, disponibile în tipuri de curbură M (medium), L (large), lungimea 100 - 115 cm (inclusiv). Catetere să aiba posibilitatea de registrarea intracardiacă, stimularea cardiac. Catetere să fie compatibile cu cablu de conectare și generatorul de RF IBI 1500T11. Posibilitatea de a folosi la pacienți pediatrici. trebuie sa corespunda codului oferat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului va indica diametru si dimensiuni al dispozitivului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat. Prezentarea mostrelor, la solictare obligatoriu pentru a fi testate intraoperator.	CE/ISO
Lotul 16						
Cabluri conectare autoclavabile	PK-142 362 442	Germania	Biotronik	Cablu conectare autoclavabile pentru electrod ablație 4 pin, lungime 150 - 250 cm (inclusiv), compatibil cu electrod de ablație și cu generatorul de radiofrecvență IBI-1500T11. cabluri reprezinta accesorii, trebuie sa corespunda codului oferat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului de baza (cateterului electrod)va indica tipul accesoriului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat Prezentarea mostrelor, la solictare obligatoriu pentru a fi testate intraoperator.	Cablu conectare autoclavabile pentru electrod ablație 4 pin, lungime 150 - 250 cm (inclusiv), compatibil cu electrod de ablație și cu generatorul de radiofrecvență IBI-1500T11. cabluri reprezinta accesorii, trebuie sa corespunda codului oferat si sa fie disponibil in dimensiunile propuse de producator, autoritatea contractanta la solicitarea dispozitivului de baza (cateterului electrod)va indica tipul accesoriului ce urmeaza a fi livrat conform codului contractat Prezentarea mostrelor, la solictare obligatoriu pentru a fi testate intraoperator.	CE/ISO

Semnata : electronic

Nume,Prenume: Ion Vlas In calitate de : Expert Achizitiei publice

Ofertantul: Life Med SRL

Adresa : : RM, Mun. Chisinau, str. Tudor Strisca 30