

Specificații tehnice

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

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1637662036151 / 21047347 din: conform SIARSAP Mtender
Obiectul achiziției: Achiziționarea consumabilelor pentru cardiologia intervențională și chirurgia endovasculară conform necesităților IMSP SCM Sfânta Treime pentru anul 2022

Nr.	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Produ-cătorul	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	8
	Bunuri/servicii						CE, ISO
1	Set introducător puncție radial profil ultra-subțire	Introduser set	China	Tianck	Ac de puncție metalic de 21-22 G. Mini-ghid diametrul de 0.018", lungime 40-45 cm. Teaca cu acoperire hidrofilică lungime de 7-11 cm, cu profil ultra subțire: diametre externe la 5F să fie < 2.15 mm, la 6F < 2.5 mm și la 7F < 2.8 mm, pentru reducerea dimensiunii arteriotomiei și riscului ocluziei post-procedurale a vasului. Să fie rezistentă la kinking și prevăzută cu valvă hemostatică pt prevenirea hemoragiilor, robinet tridirecțional pt luarea probelor sau injectare de soluții. Dilatator ascuțit, din polipropilenă, atraumatic, cu forma vârfului conică. Toate componentele sunt „latex- free” și sunt incluse într-o tăviță din plastic.	Ac de puncție metalic de 21-22 G. Mini-ghid diametrul de 0.018", lungime 40-45 cm. Teaca cu acoperire hidrofilică lungime de 7-11 cm, cu profil ultra subțire: diametre externe la 5F să fie < 2.15 mm, la 6F < 2.5 mm și la 7F < 2.8 mm, pentru reducerea dimensiunii arteriotomiei și riscului ocluziei post-procedurale a vasului. Să fie rezistentă la kinking și prevăzută cu valvă hemostatică pt prevenirea hemoragiilor, robinet tridirecțional pt luarea probelor sau injectare de soluții. Dilatator ascuțit, din polipropilenă, atraumatic, cu forma vârfului conică. Toate componentele sunt „latex- free” și sunt incluse într-o tăviță din plastic.	CE, ISO
2	Set introducător puncție radial lung	Introduser set	China	Tianck	Ac de puncție metalic de 21 G. Mini-ghid diametrul de 0.018" și 40-80 cm lungime. Teacă cu acoperire hidrofilică lungime de 11-23 cm, cu marimi disponibile de 4, 5, 6, 7 F, marcate in culori diferite, rezistentă la kinking, prevăzută cu robinet tridirecțional. Toate componentele vor fi într-un suport de plastic pentru o mai usoara spalare a acestora înainte de procedura.	Ac de puncție metalic de 21 G. Mini-ghid diametrul de 0.018" și 40-80 cm lungime. Teacă cu acoperire hidrofilică lungime de 11-23 cm, cu marimi disponibile de 4, 5, 6, 7 F, marcate in culori diferite, rezistentă la kinking, prevăzută cu robinet tridirecțional. Toate componentele vor fi într-un suport de plastic pentru o mai usoara spalare a acestora înainte de procedura.	CE, ISO

3	Set introductor puncție femural scurt	4f 9cm: IS9000 5f 11 cm: IS9001 6f 11 cm: IS9002 7f 11 cm: IS9003 8f 11 cm: IS9004 9f 11 cm: IS9005	Turcia	Ares Medikal	Ac de puncție metalic de 18 G. Mini-ghid de 0.035-0.038", de 45-50 cm lungime. Teaca dimensiuni disponibile: 4, 5, 6, 7, 8, 9 F, lungimi 7-13 cm. Rezistența la kinking, cu "Side port" și robinet trei căi, conține valva siliconată hemostatică, care previne hemoragia și dilatator. IntroduCTORUL trebuie să fie prevăzut cu marcaj color pentru diferențierea rapidă a mărimii în F și inel rotativ de sutură pentru fixare la piele.	Ac de puncție metalic de 18 G. Mini-ghid de 0.035-0.038", de 45-50 cm lungime. Teaca dimensiuni disponibile: 4, 5, 6, 7, 8, 9 F, lungimi 7-13 cm. Rezistența la kinking, cu "Side port" și robinet trei căi, conține valva siliconată hemostatică, care previne hemoragia și dilatator. IntroduCTORUL trebuie să fie prevăzut cu marcaj color pentru diferențierea rapidă a mărimii în F și inel rotativ de sutură pentru fixare la piele.	CE, ISO
4	Set introductor puncție femural lung	6f 23 cm: IS9007 7f 23 cm: IS9008 8f 23 cm: IS9009 9f 23 cm: IS9010	Turcia	Ares Medikal	Ac de puncție arterială de 18 G. Disponibilitate mini-ghid din oțel inoxidabil și din plastic de 0,035" și 0,038", respectiv; lungime 80 cm cu vârf drept, angulat sau în forma de J. Teacă dimensiuni disponibile: 5, 6, 7, 8 F, marcate în culori diferite, lungime 23-25 cm Conține un inel radiopac incorporat distal pentru poziționare precisă și un inel rotativ de sutură pt fixare la piele. Tecile sunt rezistente la kinking. Dilatator din polipropilenă, ascuțit, cu vârf conic pentru reducerea traumatizării vasculare; valvă hemostatică din silicon cu design cross-cut pentru prevenirea hemoragiilor; robinet tridirecțional pentru luarea probelor, injectarea substanțelor de contrast sau a agenților terapeutici, măsurarea presiunii; Toate componentele "latex-free". Setul este amplasat într-un suport din plastic.	Ac de puncție arterială de 18 G. Disponibilitate mini-ghid din oțel inoxidabil și din plastic de 0,035" și 0,038", respectiv; lungime 80 cm cu vârf drept, angulat sau în forma de J. Teacă dimensiuni disponibile: 5, 6, 7, 8 F, marcate în culori diferite, lungime 23-25 cm Conține un inel radiopac incorporat distal pentru poziționare precisă și un inel rotativ de sutură pt fixare la piele. Tecile sunt rezistente la kinking. Dilatator din polipropilenă, ascuțit, cu vârf conic pentru reducerea traumatizării vasculare; valvă hemostatică din silicon cu design cross-cut pentru prevenirea hemoragiilor; robinet tridirecțional pentru luarea probelor, injectarea substanțelor de contrast sau a agenților terapeutici, măsurarea presiunii; Toate componentele "latex-free". Setul este amplasat într-un suport din plastic.	CE, ISO
5	Catetere diagnostic angiografie	42.08.21479	China	SCW	Lungimea disponibilă a cateterelor: 100 și 125 cm, cu diametre de 4, 5, 6 F. Structura cateterului: fire împletite, pentru cuplu, stabilitate și control, învelite într-un material antitrombotic. La capătul proximal dotat cu hub din policarbonat cu "aripioare" pentru o manipulare facilă. Lumen intern larg ce asigură un flux crescut de substanță de contrast la injectare. Diametrele interioare vor fi după cum urmează: la cateterul de 4 F = 1.07 mm, la cel de 5 F = 1.17 mm și la cel de 6 F = 1.37 mm. Compatibilitate cu ghid: 0,038". Se oferă generice la următoarele varietăți de curburi: ULT, JL, JR, AL, AR, Pigtail, MP, IMA, Simmons.	Lungimea disponibilă a cateterelor: 100 și 125 cm, cu diametre de 4, 5, 6 F. Structura cateterului: fire împletite, pentru cuplu, stabilitate și control, învelite într-un material antitrombotic. La capătul proximal dotat cu hub din policarbonat cu "aripioare" pentru o manipulare facilă. Lumen intern larg ce asigură un flux crescut de substanță de contrast la injectare. Diametrele interioare vor fi după cum urmează: la cateterul de 4 F = 1.07 mm, la cel de 5 F = 1.17 mm și la cel de 6 F = 1.37 mm. Compatibilitate cu ghid: 0,038". Se oferă generice la următoarele varietăți de curburi: ULT, JL, JR, AL, AR, Pigtail, MP, IMA, Simmons.	CE, ISO

7	Ghid hidrofilic moale tip standard	0,035 150 cm: GW2105 0,035 180 cm: GW2106 0,035 260 cm: GW2107	Turcia	Ares Medikal	Ghid din nitinol, acoperire hidrofilică. Vârf conic, atraumatic. Control de torsiune 1:1 datorit construcției dintr-o singură piesă. Radiopacitate: jachetă din poliuretan îmbogățit cu Wolfram. Lungimi: 80-260 cm. Diametre: 0.018", 0.025", 0.032", 0.035", 0.038". Configurații vârf: drept, angulat. Lungimea vârfului flexibil: 10 mm, 30 mm, 50 mm, 80 mm.	Ghid din nitinol, acoperire hidrofilică. Vârf conic, atraumatic. Control de torsiune 1:1 datorit construcției dintr-o singură piesă. Radiopacitate: jachetă din poliuretan îmbogățit cu Wolfram. Lungimi: 150, 180, 260 cm. Diametre: 0.035". Configurații vârf: drept, angulat. Lungimea vârfului flexibil: 10 mm, 30 mm, 50 mm, 80 mm.	CE, ISO
12	Ghid pentru angioplastie coronariana tip standart	PTCA guidewire	China	Tianck	Acoperit cu material hidrofilic care permite traversarea cu ușurință a stenozelor. Construit din Nitinol, ofera un excelent suport și rezistență la Kinking. Diametrul de 0.014". Lungime de 180-200cm. Vârf atraumatic disponibil în varianta soft-pentru menținerea formei în vas. Fără desprinderea spirelor în timpul modelării vârfului. Radioopacitate distală: 3 cm. Prezenta de 2 markeri pe shaft-ul ghidului ce permite aprecierea rapidă a avansării în categhid. Incarcatura vârfului 0.6-1 gf.	Acoperit cu material hidrofilic care permite traversarea cu ușurință a stenozelor. Construit din Nitinol, ofera un excelent suport și rezistență la Kinking. Diametrul de 0.014". Lungime de 180-200cm. Vârf atraumatic disponibil în varianta soft-pentru menținerea formei în vas. Fără desprinderea spirelor în timpul modelării vârfului. Radioopacitate distală: 3 cm. Prezenta de 2 markeri pe shaft-ul ghidului ce permite aprecierea rapidă a avansării în categhid. Incarcatura vârfului 0.6-1 gf.	CE, ISO
40	Set inflator cu manometru de presiuni mici	BID6000:	Turcia	Ares Medikal	Set pompa cu manometru pentru umflat baloane pînă la 30 atm și indicator analog luminescent. Continut: ineflator, valva hemostatică, tub de extensie minim 30 cm, torquer, introducător fir ghid 0,014 inch Ineflator: seringă 20 ml, manometru pînă la 30atm Valva hemostatică cu închidere axială, tip push-pull. Torque fir ghid 0,014 inch Introducător fir ghid 0,014 inch.	Set pompa cu manometru pentru umflat baloane pînă la 30 atm și indicator analog luminescent. Continut: ineflator, valva hemostatică, tub de extensie minim 30 cm, torquer, introducător fir ghid 0,014 inch Ineflator: seringă 20 ml, manometru pînă la 30atm Valva hemostatică cu închidere axială, tip push-pull. Torque fir ghid 0,014 inch Introducător fir ghid 0,014 inch.	CE, ISO
41	Set pompă cu manometru tip "pistol"	BID6000:	Turcia	Ares Medikal	Set pompa de tip "pistol" cu manometru de presiune pentru umflarea baloanelor pînă la 30 atm. Deflare rapidă prin apăsarea trăgaciului și posibilitate de operare cu 1 mână. Inclusă valva hemostatică cu sistem de închidere tip push-pull, tub de extensie de minim 20 cm cu diametrul interior de 0,096 inch/2,44 mm, torquerul și introducerea metalică.	Set pompa de tip "pistol" cu manometru de presiune pentru umflarea baloanelor pînă la 30 atm. Deflare rapidă prin apăsarea trăgaciului și posibilitate de operare cu 1 mână. Inclusă valva hemostatică cu sistem de închidere tip push-pull, tub de extensie de minim 20 cm cu diametrul interior de 0,096 inch/2,44 mm, torquerul și introducerea metalică.	CE, ISO
42	Dispozitiv de umflare pentru tehnica "kissing"	BID6004	Turcia	Ares Medikal	Set pompa cu manometru pentru umflat a 2 baloane simultan cu indicator analog luminiscent. Continut: ineflator cu seringă minim 30 ml și capacitate rapidă de a ajunge la presiunea de 35 atm, cu mai puțin de 3 rotații a manerului. Prevăzut cu Y-valva tip push-pull, două conectoare care ar da posibilitate efectuării tehnicii kissing cu un singur dispozitiv de umflare de către un singur operator. Tub de extensie minim 30 cm.	Set pompa cu manometru pentru umflat a 2 baloane simultan cu indicator analog luminiscent. Continut: ineflator cu seringă minim 30 ml și capacitate rapidă de a ajunge la presiunea de 35 atm, cu mai puțin de 3 rotații a manerului. Prevăzut cu Y-valva tip push-pull, două conectoare care ar da posibilitate efectuării tehnicii kissing cu un singur dispozitiv de umflare de către un singur operator. Tub de extensie minim 30 cm.	CE, ISO

44	Conectoare Y	HVS3000	Turcia	Ares Medikal	Valva hemostatica Y cu inchidere axiala, tip push-pull, torque system, introductor fir ghid compatibil cu 0,014 inch.	Valva hemostatica Y cu inchidere axiala, tip push-pull, torque system, introductor fir ghid compatibil cu 0,014 inch.	CE, ISO
45	Ac puncție	IN4000: 18G 7 CM IN4002: 21G 4 CM	Turcia	Ares Medikal	Ac cu perete subtire, disponibilitate de calibru 18-22 G, lungime de 4-7 cm. Ghid compatibil: 0.018"-0.038"	Ac cu perete subtire, disponibilitate de calibru 18-22 G, lungime de 4-7 cm. Ghid compatibil: 0.018"-0.038"	CE, ISO
46	Manifold cu 3 robineti	42.05.50000	China	SCW	Confectionat din polycarbonat. Presiune de 200 si 500 psi. Cu 1 pana la 5 porturi. Lumen intern de 2.36 mm. Posibilitatea de a avea incorporat o linie de presiune la una dintre extremitati.	Confectionat din polycarbonat. Presiune de 200 si 500 psi. Cu 1 pana la 5 porturi. Lumen intern de 2.36 mm. Posibilitatea de a avea incorporat o linie de presiune la una dintre extremitati.	CE, ISO
48	Set seringă+tub injectomat "MEDRAD Mark 7 Arterion"	42.16.10016 DSA-150-A2	China	SCW	Contine: 1. Seringa 150 ml. Material: polycarbonat transparent. Prevazuta cu varf tip Luer Male si cu conector rotativ pentru fixarea racordului de joasa presiune. Piston prevazut cu doua sisteme de prindere. Presiune maxima de utilizare: 1200 PSI (83 bari). 2. Tub umplere. Material: polietilena cu densitate mica, Lungime totala 40mm. Presiune maxima de utilizare: 1200 PSI (83 bari). Aviz de compatibilitate emis de producatorul sistemului sau de o autoritate competenta.	Contine: 1. Seringa 150 ml. Material: polycarbonat transparent. Prevazuta cu varf tip Luer Male si cu conector rotativ pentru fixarea racordului de joasa presiune. Piston prevazut cu doua sisteme de prindere. Presiune maxima de utilizare: 1200 PSI (83 bari). 2. Tub umplere. Material: polietilena cu densitate mica, Lungime totala 40mm. Presiune maxima de utilizare: 1200 PSI (83 bari). Aviz de compatibilitate emis de producatorul sistemului sau de o autoritate competenta.	CE, ISO
58	Sistem de compresie dupa punctie radiala	Radial artery closure band	China	Tianck	Dispozitiv pentru obținerea hemostazei vasculare radiale. Construit dintr-o banda adezivă și o pernuță cu aer care se aplică la locul puncției. Disponibilă în lungimea benzii de 24 și 29 cm. Vizibilitatea locului puncției. Compresia și decompresia elementului hemostatic reglabilă prin introducerea sau scoaterea aerului cu o seringă. Disponibil cu un sistem de fixare si monitorizarea timpului expus.	Dispozitiv pentru obținerea hemostazei vasculare radiale. Construit dintr-o banda adezivă și o pernuță cu aer care se aplică la locul puncției. Disponibilă în lungimea benzii de 24 și 29 cm. Vizibilitatea locului puncției. Compresia și decompresia elementului hemostatic reglabilă prin introducerea sau scoaterea aerului cu o seringă. Disponibil cu un sistem de fixare si monitorizarea timpului expus.	CE, ISO
72	Ghid periferic hidrofilic, de tip stiff	hydrophilic guidewire	China	Tianck	Ghid de tip stiff din nitinol, acoperire hidrofilică. Diametru 0.035". Vârf conic, atraumatic. Control de torsiune 1:1 datorit construcției dintr-o singură piesă. Radiopacitate: jachetă din poliuretan cu polimer hidrofilic. Lungimi disponibile de la 150 până la 300 cm. Configurații vârf: drept, angulat, "J"-curbat. Lungimea vârfului flexibil: 30 mm.	Ghid de tip stiff din nitinol, acoperire hidrofilică. Diametru 0.035". Vârf conic, atraumatic. Control de torsiune 1:1 datorit construcției dintr-o singură piesă. Radiopacitate: jachetă din poliuretan cu polimer hidrofilic. Lungimi disponibile de la 150 până la 300 cm. Configurații vârf: drept, angulat, "J"-curbat. Lungimea vârfului flexibil: 30 mm.	CE, ISO

Semnăt: _____ Numele, Prenumele: Perminov Andrei
În calitate de: Administrator Ofertantul: ImpulsProGroup SRL
Adresa: str. Nicolai Zelinski, nr. 31/B, ap. 51