

ANUNȚ DE PARTICIPARE

**Privind Achiziționarea consumabilelor costisitoare (angiografice) conform necesităților
beneficiarilor pentru anul 2024
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;
www.capcs.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: 3310000-1

	Denumire Lot	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Unitatea de măsură	Cantitatea	Valoarea estimativă fără TVA
1	Set introducător pentru puncție arterială femurală	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe):</p> <p>Set introducător pentru puncție arterială femurală compus din: teacă, dilatator, mini-ghid din oțel inoxidabil sau plastic, valvă hemostatică, robinet tridirecțional, ac de puncție arterială.</p> <p>Mini-ghid din oțel inoxidabil sau plastic de 0,035” sau 0,038” drept, angulat sau în forma de J; 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; ac de puncție arterială de 18 G sau 20 G.</p> <p>acoperire hidrofilică; dilatator din polipropilenă, ascuțit, cu vârf conic pentru reducerea posibilității de traumare a vaselor sanguine; Teacă conține un inel radiopac incrustat pentru vizualizare sporită și un inel de sutură pentru fixare. Tecile sunt rezistente la kinking. Toate componentele nu conțin latex. Setul este amplasat într-un suport de plastic. Material: teacă – EPTFE</p> <p>Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni):</p> <p>Dimesiuni obligatorii</p> <p>Teacă cu diametru de 4 Fr, 5 Fr, 6 Fr, 7 Fr, 8 Fr, 9 Fr, 10 Fr, 11</p> <p>Lungime obligatorii: 10 cm, 25 cm (suplimentar la cele obligatorii se va accepta și alte dimensiuni).</p>	bucată	2000	566667
2	Set introducător pentru puncție arterială radială	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe):</p> <p>Set introducător pentru puncție arterială radială compus din: teacă, dilatator, mini-ghid, valvă hemostatică, robinet tridirecțional, ac de puncție arterială. Material: teacă –EPTFE. Acoperire hidrofilică; dilatator din polipropilenă, ascuțit, cu vârf conic pentru reducerea posibilității de traumare a vaselor sanguine; mini-ghid din oțel inoxidabil de 0,018”, 0,021” sau 0,025”; 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; ac de puncție arterială de 22 G, 21 G sau 20 G.</p> <p>Teacă conține un inel radiopac incrustat pentru vizualizare sporită și un inel de sutură pentru fixare. Tecile sunt rezistente la kinking. Toate componentele nu conțin latex. Setul este amplasat într-un suport de plastic.</p> <p>Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni):</p> <p>Dimesiuni obligatorii</p> <p>Teacă cu diametru de 4 Fr, 5 Fr, 6 Fr, 7 Fr</p> <p>Lungime: 7 cm, 10 cm (suplimentar la cele obligatorii se va accepta și alte dimensiuni);</p>	bucată	950	269167
3	Arc ghid de diagnostic standard	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe):</p> <p>Ghid moale de tip standard. Material: nitinol, ”jachetă” din poliuretan îmbogățit cu Wolfram, acoperire hidrofilică.</p> <p>Vârf conic, atraumatic.</p> <p>Control de torsiune – 1:1 datorită construcției dintr-o singură piesă.</p> <p>Radiopacitate: jachetă din poliuretan îmbogățit cu Wolfram.</p> <p>Acoperire hidrofilică: proprietăți asemănătoare mucoasei.</p> <p>Configurații de vârf: straight, angled, J (1,50 mm sau 3,00 mm), double angulation (Bolia).</p> <p>Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni):</p> <p>Dimesiuni obligatorii</p> <p>Lungimi obligatorii: 50 cm, 120 cm, 150 cm, 180 cm Diametre obligatorii: 0.018" (0.46 mm + 0.02 mm), 0.025" (0.64 mm + 0.00 mm), 0.032" (0.81 mm + 0.00 mm), 0.035" (0.89 mm + 0.01 mm), 0.038" (0.97 mm + 0.02 mm)</p>	bucată	1050	756389

		Lungimea vârfului flexibil obligatorii: 10 mm, 30 mm, 50 mm, 80 mm (suplimentar la cele obligatorii se va accepta si alte dimensiuni).			
4	Teacă introductoare (Teacă ghid lung)	Concepută pentru a funcționa atât ca un cateter de ghidaj cât și ca teacă introductoare. Armare spiralată în interiorul tecii. Acoperire hidrofiliică distală. Lungimea acoperirii hidrofiliice: - pentru teacă de 65 cm: 35 cm; - pentru teacă de 90 cm: 15 cm. Diametre: 5, 6, 7 și 8 Fr. Valva de tip "cross-cut" sau TBV (Tuohy-Borst Valve) pentru asigurarea hemostazei. Strat interior din PTFE. Minim 2 configurații diferite ale vârfului; maleabil (suplimentar poate fi configurat la dorință). Marcaj radiopac: marker spiralat pentru vizibilitate sporită la maxim 5 mm de la vârful distal al tecii. Diametrul exterior (Hypotube): 2,4 Fr. Diametrul intern: 5 Fr – nu mai mic de 0,076" (1,9 mm); 6 Fr – nu mai mic de 0,087" (2,2 mm); 7 Fr – nu mai mic de 0,100" (2,5 mm); 8 Fr – nu mai mic de 0,114" (2,9 mm). SAU Concepută pentru a funcționa atât ca un cateter de ghidaj cât și ca teacă introductoare. Armare spiralată în interiorul tecii. Diametre: 5-10,12 Fr. Lungimi: 13,30,40,45,80,90cm. Valva de tip "check-flo" pentru 5-8F și large check-flo pentru 9-12F pentru asigurarea hemostazei. Marcker radioopac distal. Compatibilitate ghid 0.038".Apartenența la o familie de teci de ghidare ce pot forma structuri telescopice dacă combinate, pentru asigurarea unor sisteme teacă introductor, teacă de ghidaj, cateter-ghid, cu manevrabilitate și stabilitate sporită.		550	2355210
5	Teacă ghid lung	Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Concepută pentru a funcționa atât ca un cateter de ghidaj cât și ca teacă introductoare. Armare spiralată în interiorul tecii. Acoperire hidrofiliică distală. Lungimea acoperirii hidrofiliice: - pentru teacă de 65 cm: 35 cm; - pentru teacă de 90 cm: 15 cm. Valva de tip "cross-cut" sau TBV (Tuohy-Borst Valve) pentru asigurarea hemostazei. Strat interior din PTFE. 2 configurații diferite ale vârfului; maleabil (suplimentar poate fi configurat la dorință). Marcaj radiopac: marker spiralat de aur la 5 mm de la vârful distal al tecii. Diametrul exterior (Hypotube): 2,4 Fr. Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimesiuni obligatorii Diametre: 5, 6, 7 și 8 Fr Diametrul intern: 5 Fr – 0,076" (1,9 mm); 6 Fr – 0,087" (2,2 mm); 7 Fr – 0,100" (2,5 mm); 8 Fr – 0,114" (2,9 mm) (suplimentar la cele obligatorii se va acceptă și alte dimensiuni).	bucată	100	285000
6	Set inflator cu manometru tip A	Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Conține - Contine: - seringă cu manometru de presiune pentru umflarea baloanelor, de 20 atm. - un robinet cu trei cai - maner tip "pistol" - valva in "Y" - "steering handle" dispozitiv de ghidare introducer pentru ghid de angioplastie 0.014"	bucată	1150	357778
7	Dispozitiv recuperare corp strain	Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Dispozitiv confectionat din Nitinol, tip lasou, pentru recuperare fragmente migrate accidental Bucla confectionata din aur- tungsten pentru vizibilitate optima Marker radioopac din platina Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimesiuni obligatorii Lungime: 60, 125, 150, 175 cm (±5 cm)	bucată	10	124278

		Diametru 2,4,5,7,10,15,20,25,30,35 mm (suplimentar la cele obligatorii se va accepta și alte dimensiuni).			
8	Conector injectare sub presiune lung	Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Conector injectare sub presiune lung: Transparent, cu piesa rotativa male/female, flexibil, rezistent la 1200 psi, material PUR. Steril, jetabil. Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimensiuni obligatorii Lungime 200 cm (suplimentar la cele obligatorii se va accepta și alte dimensiuni).	bucată	400	95556
9	Sisteme de perfuzie cu presiune înalta	Sisteme de perfuzie a soluțiilor cu ac plastic pentru transfuzie sol sub presiune pînă la 4,5 Bar	bucată	510	102000
10	Set introducător puncție radial profil ultra-subțire	Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Ac de puncție metalic de 21-22 G. 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. Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimensiuni obligatorii Mini-ghid diametrul de 0.018” Mini-ghid lungime 40-45 cm (suplimentar la cele obligatorii se va accepta și alte dimensiuni).	bucată	1000	370000
11	Ac puncție	Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Ac cu un perete subțire, calibrul de 21G lungime de 4-7 cm. Ghid recomandat 0.035” – 0.038”	bucată	30	15333
12	Baloane semicompliante pentru ocluzii cronice totale	Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Monorail si over the wire, semicompliant, cu acoperire hidrofilică. Material balon-pebax. cateterul cu hypotube. Compatibil cu ghid 0,014”. Presiune nominală-8 atm., RBP:12- 14 atm. Marcheri: 1 pentru diametrul 1,2-1,5 mm și 2 pentru diametrele 2,0-4,0 mm. Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimensiuni obligatorii Lungime shaft 145 cm-150cm Dimensiuni disponibile -1.2 până la 5.0 mm, lungimea 6 pînă la 30 mm. (suplimentar la cele obligatorii se va accepta și alte dimensiuni);	bucată	600	624000
13	Câmp steril super absorbant	Dimensiuni 55x70 cm (±5 cm); compus din 3 straturi bine delimitate: strat impermeabil pe toată suprafața, strat superabsorbant pe toată suprafața, absorbție nu mai puțin de 5,5 ml/dm ² , grosimea stratului superabsorbant de viscoză și/sau poliester – minim 75 g/m ² ; strat adeziv aplicat pe margine, liber de colofoniu, se exclude lipici cu față dublă pentru a nu forma canale de aer; materialul nu va face scame, indicele formării scamelor < 2,6 log ₁₀ , confirmat de producător. Se va exclude materialul care va face scame (pentru a evita riscul de pătrundere a scamelor în vasele sangvine); marcaj CE, certificat EN13795;	bucată	600	28978

14	Extensie pentru cate-ghiduri	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Folosita in abordari de leziuni calcificate, compatibila cu cate-ghid de 6F. Tija de împingere din oțel inoxidabil pentru putere și rezistență la îndoire. Acoperire distal hidrofilică pentru traumatism vascular minimal. Marcher radioopac la 2 mm de la vîrf și la 4 mm de la capatul distal al tubului. Prezența înca a doi marcheri radioopaci în porțiunea proximala a dispozitivului de livrare la distanța de 90-95 cm și la 100-105 cm</p> <p>Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimensiuni obligatorii Dimensiune disponibilă 145 -150cm Lungime segmentului de tub distal 25-30 cm (suplimentar la cele obligatorii se va accepta și alte dimensiuni).</p>	bucată	130	887900
15	Stent coronarian farmacologic cu profil foarte subțire	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Material stent: Cobalt crom L605. Substanța activă: Biolute bioabsorbabil Poly-L-Lactide eluting limus, nu mai puțin de 1,4-2,0 μgm /mm² . Profil foarte subțire: 60-70 μg la stenturi cu diametrul <3 mm. Lungime shaft obligatorii: 140-145 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta și alte dimensiuni). Prezența de 2 marcheri din platinum-iridium la nivel de balon. Material balon: Semi cristalin polimer. Acoperire hidrofilică.</p> <p>Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimensiuni obligatorii Diametru stent: 2,25-4,0 mm Lungimi stent : 9– 40 mm Cateter ghid: 5 F (suplimentar la cele obligatorii se va accepta și alte dimensiuni).</p>	bucată	310	1132935
16	Catetere de diagnostic femurale și radiale standarte	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Cateter de diagnostic pentru abord radial și/sau femural. Material: nailon-poliuretan cu meșa internă din oțel inoxidabil cu împletire dublă, vîrf conic atraumatic din poliuretan. Hub transparent cu întrarea conică pentru manipulare ușoară și prevenire de kinking. Meșa cu împletire dublă asigură radiopacitate sporită și control al torsionii. Pereți ultra subțiri asigură flux sporit a substanței de contrast și reduce timpul de injectare. Presiune de lucru pentru 4 Fr – 750 psi, pentru 5 Fr și 6 Fr – 1000 psi. Orificii laterale în unele configurații pentru stabilizarea cateterului și livrarea omogenă a substanței de contrast sau a agenților terapeutici. Compatibilitate cu ghid: 0,038” (0.97 mm). Forme obligatorii: AL, AR, JL, JR, MP, Pigtail drept, angulat, Simmons, Vertebral. Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimensiuni obligatorii Diametre: 4 Fr ,5 Fr, 6 Fr.</p>	bucată	3000	863889

		Lungime : 65 cm, 80 cm, 90 cm, 100 cm, 110 cm (+/-5cm) (suplimentar la cele obligatorii se va accepta și alte dimensiuni)			
17	Cateter de suport periferic	Cateter de suport periferic de tip OTW; recomandat pentru acces la vascularizație, schimbare ghiduri; livrare substanța contrast sau soluție salină. Prevăzut pentru cazuri de ocluzii cornice totale (CTO) în vasculatură periferică și/sau angioplastie subintimală. Shaft - oțel inoxidabil, împletitură dublă. Vârf conic - drept sau angulat la 30°. Lungimea părții conice ale vârfului - 12 mm (+/-2mm) pentru trecere ușoară a ghidului de 0,035" spre vârful cateterului. Lungimi disponibile: 65 cm, 90 cm, 135 cm, 150 cm (+/- 5cm). Compatibilitate cu ghid: 0,035" (0,89 mm). Compatibilitate teacă: 4 Fr. 3 markeri radiopaci: 1 marker incastrat în shaft poziționat la 1 mm de vârf, 1 marker la 40 mm de vârf, 1 marker la 60 mm. Material markeri: Platinum- Iridium. Acoperire hidrofiliacă: minim 40 cm. Presiune maximă: 750 psi. Drept sau angulat. SAU Cateter de suport periferic de tip OTW; recomandat pentru acces la vascularizație, schimbare ghiduri; livrare substanța contrast sau soluție salină. Prevăzut pentru cazuri de ocluzii cornice totale (CTO) în vasculatură periferică și/sau angioplastie subintimală. Shaft hidrofil 40cm distal, cu un strat din împletitură (braided) ce redă suport și pushabilitate. Vârf conic - drept sau angulat la 25 și 30°. Diametre: 0.030"(2.3F), compatibil cu ghid 0.014", cu lungimi 90,135,150cm; 0.034"(2.6F), compatibil cu ghid 0.018", cu lungimi 90,135,150cm; 0.056"(4F), compatibil cu ghid 0.035", cu lungimi 65,90, 135,150cm. Compatibilitate teaca introductor 4 si 5F in dependenta de dimensiune. Marcher radioopac. SAU Prevăzut pentru cazuri de ocluzii cornice totale (CTO) în vasculatură periferică și/sau angioplastie subintimală. Shaft cu acoperire hidrofilă, împletitură dublă din oțel inoxidabil; Vârf conic; Diametre: 1.9F, compatibil cu ghid 0.014", cu lungimi 135,150cm; 2.1F, compatibil cu ghid 0.018", cu lungimi 90,135,150cm; 3.2F, compatibil cu ghid 0.035", cu lungimi 65,90, 135,150cm. Compatibilitate teaca introductor 4 si 5F in dependenta de dimensiune. Marcher radioopac - minim unul.	bucată	400	791111
18	Teacă ghid scurt	Concepută pentru a funcționa atât ca un cateter de ghidaj cât și ca teacă introductoare. Armare spirală în interiorul tecii. Acoperire hidrofiliacă distală. Lungimea acoperirii hidrofiliace: - pentru teacă de 45 cm: 5 cm. Diametre: 5, 6, 7 și 8 Fr. Valva de tip "cross-cut" pentru asigurarea hemostazei. Strat interior din PTFE. Minim 5 configurații diferite ale vârfului; maleabil (suplimentar poate fi configurat la dorință). Marcaj radiopac: marker spiralat pentru vizibilitate sporită la maxim 5 mm de la vârful distal al tecii. Diametrul exterior (Hypotube): 2,4 Fr. Diametrul intern: 5 Fr – nu mai mic de 0,076" (1,9 mm); 6 Fr – nu mai mic de 0,087" (2,2 mm); 7 Fr – nu mai mic de 0,100" (2,5 mm); 8 Fr – nu mai mic de 0,114" (2,9 mm). SAU Concepută pentru a funcționa atât ca un cateter de ghidaj cât și ca teacă introductoare. Armare spiralată în interiorul tecii. Diametre: 5-10,12 Fr. Lungimi: 13,30,40,45,80,90cm. Valva de tip "check-flo" pentru 5-8F și large check-flo pentru 9-12F pentru asigurarea hemostazei. Marcker radioopac distal. Compatibilitate ghid 0.038". Apartenența la o familie de teci de ghidare ce pot forma structuri telescopice dacă combinate, pentru asigurarea unor sisteme teacă introductor, teacă de ghidaj, cateter-ghid, cu manevrabilitate și stabilitate sporită.	bucată	150	371944

19	Microcatetere	<p>Sa fie compatibil DMSO Suprafata externa trebuie sa fie hidrofila Suprafata interna sa fie acoperita cu un strat PTFE Realizat din otel inoxidabil ranforsat Constructia proximala a cateterului sa fie semi-rigida , iar cea distala sa fie flexibila pentru a permite un bun control si navigabilitate in sistemul vascular Sa prezinte 1 sau 2 markeri distali radio-opaci pentru o buna vizibilitate Constructia varfului cateterului sa permita modificarea formei acestuia in prezenta aburului – steam-shape. Marker radioopac la virf. Dimensiuni : Microcateter diametru intern 0.021” , diametru extern proximal 2.7F / distal 2.4F , lungime totala minim 153cm Microcateter diametru intern 0.027” , diametru extern proximal 2.8F / distal 2.8F , lungime totala minim 130 cm . SAU Microcatetere destinate livrarii materialelor / substantelor de diagnostic si tratament in sistemul vascular inclusiv neurovascular, dimensiuni 2.5/2.0F și 3.1/2.6F, diametru intern distal 0,021” și 0,027”, compatibil cu ghid de 0,014”, acoperire hidrofila, lungime minim 150cm; construcție multisegmentara reinforsata cu coil, marcheri radioopaci distali. SAU Microcatetere destinate livrarii materialelor / substantelor de diagnostic si tratament in sistemul vascular inclusiv neurovascular; dimensiuni:2.8/2.3F și 3.0/2.6F, diametru intern capăt distal de 0,021” și 0,027”, compatibilitate cu ghid 0,018”; construcție tip braid/coil, marcheri radioopaci distali.</p>	bucată	120	1045946
20	Microcateter reinforsat	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Sa fie compatibil DMSO Suprafata externa trebuie sa fie hidrofila Suprafata interna sa fie acoperita cu un strat PTFE Realizat din otel inoxidabil ranforsat Constructia proximala a cateterului sa fie semi-rigida , iar cea distala sa fie flexibila pentru a permite un bun control si navigabilitate in sistemul vascular Sa prezinte 1 sau 2 markeri distali radio-opaci pentru o buna vizibilitate Constructia varfului cateterului sa permita modificarea formei acestuia in prezenta aburului – steam-shape. Marker radioopac la virf. Dimesiuni obligatorii: Caracteristici pentru produsul de 021: diametru extern: 2.7F > 2.4F; lungime utilizabila: 153 cm; compatibilitate ghid: 0.018" max. Caracteristici pentru produsul de 027: diametru extern: 2.8F > 2.8F; lungime utilizabila: minim. 130 cm; compatibilitate ghid: 0.021" max. (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	30	183611
21	Microcateter livrare spirale (coils)	<p>Corpul microcateterului sa fie construit din nitinol impletit cu minim 4 zone distincte de impletire progresiva. Diametru intern 0.017” , Diametru extern : distal 1.7F sau 1.9F / proximal 2.1F sau 2.4F Lungime de lucru minim 150cm / lungime totala minim 155cm Compatibil cu ghid 0.014” Varf drept sau angulat 45° / 90° Varful cateterului sa fie preformabil (shapeable tip) Prezinta 2 markeri distali radioopaci</p>	bucată	30	162000

		<p>Suprafata externa a microcateterului sa fie acoperita cu strat hidrofiliu pentru lubrificate</p> <p>Rezistenta superioara la kinking si ovalizare</p> <p>Microcateterul sa fie compatibil DMSO</p> <p>Suporta o presiune de injectare 600psi</p> <p>SAU Microcateter pentru livrare spirale, design multisegmentar pentru sporirea trackabilitatii, Dimensiuni 2.4/1.7F, lungime 150cm, diametru intern capăt distal 0.017”, compatibilitate cu ghid 0,014”, destinație inclusiv neurovasculare obligatorie, acoperire hidrofila, 2 marcheri radioopaci distali. SAU Microcateter pentru livrare spirale, design braid/coil, Dimensiuni 2.8/1.9F, lungime obligatorie 150cm, diametru intern capăt distal 0.0165”, compatibilitate cu ghid 0,014”, destinație neurovasculare obligatorie, acoperire hidrofila, 2 marcheri radioopaci distali.</p>			
22	Arc ghid de diagnostic lung	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe):</p> <p>Componente: : nitinol superelastice acoperite cu o "jacheta" din poliuretan;</p> <p>Construcție dintr-o singură piesă, permitând torque-control 1:1</p> <p>Vârful conic, netraumatic;</p> <p>Radiopacitate crescută datorită tungsten-ului aflat în "jacheta" de poliuretan;</p> <p>Curbură distală : dreaptă, unghiulară, J.</p> <p>Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni):</p> <p>Dimensiuni obligatorii</p> <p>Diametre: 0,018”; 0,025”; 0,032”; 0,035”; 0,038” Lungimi disponibile obligatorii: 220cm(+/-5cm) 260cm(+/-5cm), 300 cm(+/-5cm);</p> <p>Lungimea părții flexibile 10mm (+/-2mm), 30mm (+/-5mm), 50mm (+/-10mm), 80mm (+/-10mm).</p> <p>(suplimentar la cele obligatorii se va accepta și alte dimensiuni)</p>	bucată	120	98444
23	Arc ghid de diagnostic stiff	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe):</p> <p>Ghid moale de tip stiff. Material: nitinol, "jacheta" din poliuretan îmbogățit cu Wolfram, acoperire hidrofiliu.</p> <p>Vârful conic, atraumatic.</p> <p>Control de torsiune – 1:1 datorită construcției dintr-o singură piesă.</p> <p>Radiopacitate: jacheta din poliuretan îmbogățit cu Wolfram.</p> <p>Acoperire hidrofiliu: proprietăți asemănătoare mucoasei.</p> <p>Configurații vârfului: straight, unghiular, J.</p> <p>Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni):</p> <p>Dimensiuni obligatorii</p> <p>Lungimi: 260 cm(+/-5cm), 300 cm(+/-5cm)</p> <p>Diametre: 0,020”, 0,025”, 0,035”, 0,038”</p> <p>Lungimea vârfului flexibil: 10 mm(+/-2mm), 30 mm(+/-5mm)</p> <p>(suplimentar la cele obligatorii se va accepta și alte dimensiuni)</p>	bucată	700	685741
24	Arc ghid hidrofiliu pentru proceduri periferice	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe):</p> <p>Ghid periferic cu acoperire hidrofiliu, extrastiff. Construcție: hibrid – shaft proximal din PTFE spiralat extra rigid, distal – nitinol cu poliuretan îmbogățit cu Wolfram și acoperire hidrofiliu;</p> <p>Vârful conic, atraumatic.</p> <p>Acoperire hidrofiliu: asemănătoare mucoasei min. 25 cm.</p>	bucată	550	1787500

		<p>Configurații vârf: angled, straight.</p> <p>Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimesiuni obligatorii Lungimi obligatorii: 180 cm (+/-5cm), 260 cm (+/-5cm), 300 cm (+/-5cm) Diametre obligatorii: 0,014", 0,018", 0,035" Lungimea vârfului flexibil obligatorii: 10 mm (+/-2mm), 50 mm (+/-5mm) (suplimentar la cele obligatorii se va accepta și alte dimensiuni)</p>			
25	Microghid cu varf moale acoperit cu polimer	Ghid cu construcție hibridă din nitinol și oțel inoxidabil, ce redă control, torqabilitate și pushabilitate dar și un vârf atraumatic, moale. Acoperire hidrofila. Durabilitate, rezistență la kink. Destinat anatomiilor vasculare tortuoase, în special vasele intracraniene. Lungime -minim 200 cm. Acoperire hidrofiliică distală minim 40 cm. Vârf radioopac minim 3 cm. Diametru 0.014". SAU Ghid hidrofil 0,014" cu destinație pentru intervenție neuroendovasculara din otel inoxidabil cu capat distal cu spirala (coil) din platina radiopaca, sau construcție hibrida (nitinol și oțel inoxidabil) . Portiunea distala a ghidului este hirdofila. Lungimea ghidului minim 200cm (Prezenta obligatorie a lungimii 300cm, se acceptă lungime sumară cu firul de extensie" docking wire") cm. Vârf formatabil. SAU Ghid hidrofil 0.014"; vârf radioopac 3 cm; Lungime vârf acoperită cu spirala (coil) 30cm; miez din oțel inoxidabil; vârf formatabil, lungime minim 200cm; partea distală acoperită cu polimer 150cm; dedicat pentru neurointerventii.	bucată	45	86458
26	Ghid 0.014" cu acoperire hidrofila si insert de platina pt vizibilitate.	Firul de ghidaj hidrofil cu miez din otel inoxidabil cu segment distal radioopac. Firul de ghidaj este acoperit cu un strat hidrofil pe portiunea distala. In ambalajul steril se mai afla un dispozitiv de torsionare pentru a ajuta la manevrarea firului de ghidaj si un dispozitiv de introducere a firului de ghidaj pentru a usura introducerea firului de ghidaj in racordul cateterului si/sau valva de hemostaza. Oferă suportul necesar pentru urmarirea constanta a sistemelor 021 si 027. Marker radioopac pe coil din platina. varf remodelabil: minim 2cm, capac din PTFE. Să ofere suportul necesar pentru traversarea cheagului, cu prolaps redus la varf in traversul cateterului in cazurile de accident vascular cerebral ischemic. Miezul firului de ghidaj ofera suportul necesar pentru mentinerea stabilitatii cateterului pe durata navigarii de precizie, in cazul anevrismelor mici sau rupte sau in proximitatea anevrismelor „cu gât larg”. Marcher radioopac de minim 5 cm pentru vizualizarea vârfului. Diametru - 0,014". Lungime minim 205 cm. SAU Ghid hidrofil 0,014" cu destinație pentru intervenție neuroendovasculara din otel inoxidabil cu capat distal cu spirala (coil) din platina radiopaca, sau construcție hibrida (nitinol și oțel inoxidabil) . Portiunea distala a ghidului este hirdofila. Lungimea ghidului minim 200cm (Prezenta obligatorie a lungimii 300cm, se acceptă lungime sumară cu firul de extensie" docking wire") cm. Vârf formatabil. SAU Ghid hidrofil 0.014"; vârf radioopac 3 cm; Lungime vârf acoperită cu spirala (coil) 30cm; miez din oțel inoxidabil; vârf formatabil, lungime minim 200cm; partea distală acoperită cu polimer 150cm; dedicat pentru neurointerventii.	bucată	125	843056
27	Balon pentru pre și postdilatare periferică	Balon de tip RX/OTW utilizat în dilatarea leziunilor stenotice sau ocluzive ale arterelor iliace, femurale, ilio-femorale, poplitee, infra-poplitee și renale; la fel, pentru tratamentul leziunilor obstructive a fistulelor native sau artificiale pentru hemodializă. Indicată pentru postdilatare a stenturilor utilizate în vasculatura periferică. Compatibilitate ghid: 0,035" (0,89 mm). Lungime utilă: 90 (+/-5cm) sau 135 cm (+/-5cm). Materialul balonului: nailon. Lungimi balon: 20, 40, 60, 80, 100, 120, 150, 200 mm (se admite +/-5mm). Diametre disponibile balon: 3,00, 4,00, 5,00, 6,00, 7,00, 8,00, 9,00, 10, 12 mm. Presiune nominală = minim 8 – 10 atm. RPB: 12 – 20 atm. Balon RX: lungimea utilă – 135 cm (+/-5cm); core wire cu vârf conic de tip stiff încorporat în shaft distal. Marker vizibili de adâncime. Balon OTW: lungimea utilă – 90 sau 135 cm (+/-5cm); core wire cu vârf conic de tip stiff încorporat în shaft distal. Diametrul shaftului compatibil cu 5 Fr, 6 sau 7 Fr în dependenta de diametrul balonului. Compatibilitate introductor: Ø 3 – 5 mm – 5 Fr; Ø 6 – 7 mm – 5 sau 6 Fr în funcție de lungimea balonului; Ø 8	bucată	70	178500

		mm – 6 sau 7 Fr în funcție de lungimea balonului; Ø 9 – 12 mm – 7 Fr. Core wire din oțel inoxidabil încorporat în shaft sporește răspunsul la împingere și trecere prin leziuni. SAU Cateter cu balon OTW destinat angioplastiei percutanate, inclusiv a leziunilor dificile, extinse, Crossabilitate sporită, și manevrabilitate contralaterală. Compatibilitate ghid 0,035”. Hidrofil. Doi marcheri radioopaci la capetele balonului. Diametre: 3,4,5,6,7,8,9,10,12mm; Lungimi balon: 20,40,60,80,100,120,150,200,250,300mm; Compatibilitate teci 5,6,7F în dependență de dimensiune; Lungime shaft: 40,80,135cm; Presiune nominală-8atm(9-12mm), 10atm(3-8mm); RBP-<24atm. SAU Cateter cu balon OTW destinat angioplastiei percutanate, inclusiv a leziunilor dificile, extinse, Crossabilitate sporită, și manevrabilitate contralaterală. Compatibilitate ghid 0,035”. Hidrofil. Doi marcheri radioopaci la capetele balonului. Diametre: 3,4,5,6,7,8,9,10,12mm; Lungimi balon: 20,40,60,80,100,120,150,200,250,300mm; Compatibilitate teci 5,6,7F în dependență de dimensiune; Lungime shaft: 75,130cm; Presiune nominală-6,8atm; RBP-<21atm.			
28	Balon semicompliant pentru angioplastie periferică	Balon semicompliant recomandat pentru pre- și postdilatare a leziunilor stenotice arteriale, venoase din regiunile periferice, cu excepția vaselor cerebrale, și cardiace RX Compatibilitate ghid: 0,018” Lungime utilă: 150 cm (+/-5cm) Materialul balonului: Polyamide Acoperire hidrofilică cu proprietăți similare mucoasei: minim 40 cm partea distală Diametre balon: 2,00mm, 3,00mm, 4,00mm, 5,00mm, 6,00mm, 7,00mm, 8,00 mm; Lungimi balon: 40mm (+/-5mm), 60mm(+/-5mm), 80mm(+/-5mm), 100mm(+/-5mm), 120mm (+/-5mm), 150 mm (+/-5mm); Markeri radiopaci: 2 PtIr Diametru shaftului: Distal: 3,8 Fr (1,27 mm) Proximal: 3,4 Fr (1,12 mm) Diametru vârf: 0,024” (0,6 mm) Construcția shaftului: hibrid hipotub din oțel inoxidabil și polimer Presiune nominală: minim 8 atm Presiune RBP: 12 - 14 atm în funcție de diametrul balonului Compatibilitate introducător: 4 – 6 Fr în funcție de diametru; SAU Balon semicompliant recomandat pentru pre- și postdilatare a leziunilor stenotice arteriale, venoase din regiunile periferice, cu excepția vaselor cerebrale, și cardiace; RX; Compatibilitate ghid: 0,018”; lungimi shaft-90,150cm; Compatibil cu teaca 4F; Diametre: 2, 2.5, 3, 3.5, 4mm; Lungimi balon: 80,100, 120,150mm. Presiune nominală- 6 atm; RBP-14atm; Doi marcheri radioopaci la capetele balonului. Acoperire hidrofilă. SAU Balon semicompliant recomandat pentru pre- și postdilatare a leziunilor stenotice arteriale, venoase din regiunile periferice, cu excepția vaselor cerebrale, și cardiace; RX; Compatibilitate ghid: 0,018”; lungimi shaft-150-200cm; Compatibil cu teaca 4,5,6F; Diametre: 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 5, 6, 7mm; Lungimi balon: 20,40,60,80, 120,150, 240mm. Presiune nominală- 10,12 atm; RBP-16,18,20atm; Doi marcheri radioopaci la capetele balonului. Acoperire hidrofilă.	bucată	60	233278
29	Baloane de tip OTW, semi-sau noncompliant	Baloane de tip OTW, semi- sau noncompliant Compatibilitate ghid: 0,014” Lungime shaft minim două lungimi: 100 (+/-5cm) și minim 148 cm		70	469778

		<p>Materialul balonului: Nylon Acoperire hidrofilică cu proprietăți similare mucoasei Diametre balon: 1,25;1,50;2,0;2,5;3,0;3,5; 4,00 mm Lungimi balon: 20, 40, 80, 120, 150, 200 mm Markeri radiopaci: 1 pentru Ø 1,25 – 1,50 mm și 2 pentru Ø 2,00 – 4,00 mm. Presiune nominală: 6 – 8 atm în funcție de diametrul balonului Presiune RBP: 14 – 20 atm în funcție de diametrul balonului Timpul rapid de disumflare: nu mai mult de 30 sec. Compatibilitate introducător: 4 Fr SAU Baloane de tip OTW, semi- sau noncompliant Compatibilitate ghid: 0,014” Lungime shaft: 90,120,150cm. Diametre:1.5-4.0mm; Lungimi balon:20-220mm; Presiune nominală - 7atm; RBP-14atm; Timp rapid de deflație. Compatibilitate teaca introducător 4F; SAU Baloane de tip OTW, semi- sau noncompliant Compatibilitate ghid: 0,014” Lungime shaft: 90,150cm. Diametre:1.5-4.0mm (incremente de 0.5mm); Lungimi balon:4cm (numai pentru diametru 1.5mm), 6, 8,10,12,15,22cm; Presiune nominală - 7atm; RBP-14atm; Timp rapid de deflație. Compatibilitate teaca introducător 4F;</p>			
30	Balon noncompliant angioplastie periferică BTK	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Baloane de tip OTW, semi- sau noncompliant Compatibilitate ghid: 0,014” Lungime shaft minim două lungimi: 100 (+/-5cm) și minim 148 cm Materialul balonului: Nylon Acoperire hidrofilică cu proprietăți similare mucoasei Markeri radiopaci: 1 pentru Ø 1,25 – 1,50 mm și 2 pentru Ø 2,00 – 4,00 mm. Presiune nominală: 6 – 8 atm în funcție de diametrul balonului Presiune RBP: 14 – 20 atm în funcție de diametrul balonului Timpul rapid de disumflare: nu mai mult de 30 sec. Compatibilitate introducător: 4 Fr</p> <p>Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimensiuni obligatorii Diametre balon:1,25;1,50;2,0;2,5;3,0;3,5; 4,00 mm Lungimi balon: 20, 40, 80, 120, 150, 200 mm (suplimentar la cele obligatorii se va accepta și alte dimensiuni)</p>	bucată	50	248009
31	Cateter periferic cu balon conic	<p>Balon dublu-lumen din Nylon, tip OTW compatibil cu gidul de marimea nu mai mult de 0.014 ". Markeri radioopaci dublu (nu mai puțin de patru pentru balonul 210 mm) Presiune nominală - 7-10 atm., presiune RBP – 14-18 atm, Acoperire hidrofilă pe toată suprafața (și a balonului și a cateterului) – obligatoriu. Lungime shaft minim două lungimi: 120 (+/-5cm) și minim 150 cm. Rezistent la răsuciri și ridare. Vârful conic pe toată circumferința, forma conică să ofere ultra tranziție lină de la fir la vârf cu trecere bună prin stenoze. diametre=2,0-2,5-3,0-3,5-4,0 mm.</p>	bucată	320	1104000

		<p>lungimi=40-80-120-150-210 mm. Forma conica a balonului 210 mm obligatoriu, pentru adaptarea anatomiei arterelor tibiale. Compatibil cu introducător nu mai mult de 4F. SAU Balon dublu-lumen, tip OTW, compatibil cu gid de marimea nu mai mare de 0.014 “, semicompliant, Markerii radioopaci pe cateter la capetele balonului, care indica sectiunea de dilatare a balonului si permite amplasarea exacta a lui fata de leziune. Forma conica a balonului obligatoriu, pentru adaptarea anatomiei arterelor tibiale. Compatibil cu introducător nu mai mult de 5F. Diametre 2.5/2.0, 3.0/2.5, 3.5/3.0, 4.0/3.5, 5.0/4.5 - cu lungimi de 30 și 40mm; diametre 4.0/3.0, 4.5/3.5, 5.0/4.0- lungimi de 80mm; diametre de 4.0/2.5, 4.5/3.0, 5.0/3.5 - lungimi 100mm; diametre 4.0/2.0, 4.5/2.5, 5.0/3.0 - lungimi 120mm. Presiunea nominală 8atm; RBP - 14-18 în dependență de dimensiuni.</p>			
32	Cateter periferic cu balon utilizat în CTO	<ul style="list-style-type: none"> • Balon dublu-lumen, tip OTW, compatibil cu gid de marimea nu mai mare de 0.014 “. • Diametre :1,5-2,0-2,5-3,0-3,5-4,0-5,0-5,5-6,0 mm. • Lungimi : 20-40-60-80-100-120-150-210 mm. • Presiune nominală - 7-10 atm., presiune RBP – 14-18 atm. • Dizain co-axial pentru pusabilitatea ridicata a balonului si torcabilitatea sporita a ghidului. • Deflatia rapida a balonului. • Markerii radioopaci pe cateter la capetele balonului, care indica sectiunea de dilatare a balonului si permite amplasarea exacta a lui fata de leziune. • Virf conic pe toata circumferinta, low-profile, pentru crosabilitate inalta prin leziunile complexe. • Acoperire hidrofila pe toată suprafata (si a balonului si a cateterului) – obligatoriu. • Lungime shaft minim două lungimi:90 (+/-5cm), si minim 150cm. • Rezistent la răsuciri și ridare; • Compatibil cu introducător de 4F, 5F si 6F in dependenta de diametru. SAU Balon dublu-lumen, tip OTW, compatibil cu gid de marimea nu mai mare de 0.014 “, semicompliant, Markerii radioopaci pe cateter la capetele balonului, care indica sectiunea de dilatare a balonului si permite amplasarea exacta a lui fata de leziune. Forma conica a balonului obligatoriu, pentru adaptarea anatomiei arterelor tibiale. Compatibil cu introducător nu mai mult de 5F. Diametre 2.5/2.0, 3.0/2.5, 3.5/3.0, 4.0/3.5, 5.0/4.5 - cu lungimi de 30 și 40mm; diametre 4.0/3.0, 4.5/3.5, 5.0/4.0- lungimi de 80mm; diametre de 4.0/2.5, 4.5/3.0, 5.0/3.5 - lungimi 100mm; diametre 4.0/2.0, 4.5/2.5, 5.0/3.0 - lungimi 120mm. Presiunea nominală 8atm; RBP - 14-18 în dependență de dimensiuni. 	bucată	60	172500
33	Balon angioplastie periferica pentru tratamentul leziunilor obstructive cu lungimi extreme si manevrabilitate contralaterala	<p>Balon OTW Shaft coaxial si lumen larg pentru inflatie si deflatie rapida si repetata Diametre necesare pentru balon: 3.0-4.0-5.0-6.0-7.0-8.0-9.0-10.0-12.0 mm; Lungimi balon : 20, 40, 60, 80, 100, 120, 150, 200, 250, 300 mm Tip balon: complianta scazuta, 2 markerii radioopaci. Presiune nominala in functie de dimensiuni, conform specificatiei producatorului. Diametru shaft 5,6,7Fr, in dependență de diametru balonului. Dublu lumen pentru imbunatatirea manevrabilitatii, flexibilitatii, penetrabilitatii si reducerea colabarii.</p>	bucată	200	402593

		<p>Lungime utilizabila minim două dimensiuni: 80 (+/-5cm), și minim 130cm; Partea distala shaft acoperita hidrofilic Ghiduri compatibile maximum 0,035" SAU Cateter cu balon OTW destinat angioplastiei percutanate, inclusiv a leziunilor dificile, extinse, Crossabilitate sporită, și manevrabilitate contralaterală. Compatibilitate ghid 0,035". Hidrofil. Doi marcheri radioopaci la capetele balonului. Diametre: 3,4,5,6,7,8,9,10,12mm; Lungimi balon: 20,40,60,80,100,120,150,200,250,300mm; Compatibilitate teci 5,6,7F în dependență de dimensiune; Lungime shaft: 40,80,135cm; Presiune nominală-8atm(9-12mm), 10atm(3-8mm); RBP-<24atm. SAU Cateter cu balon OTW destinat angioplastiei percutanate, inclusiv a leziunilor dificile, extinse, Crossabilitate sporită, și manevrabilitate contralaterală. Compatibilitate ghid 0,035". Hidrofil. Doi marcheri radioopaci la capetele balonului. Diametre: 3,4,5,6,7,8,9,10,12mm; Lungimi balon: 20,40,60,80,100,120, 150,200,250,300mm; Compatibilitate teci 5,6,7F în dependență de dimensiune; Lungime shaft: 75,130cm; Presiune nominală-6,8atm; RBP-<21atm.</p>			
34	Balon OTW 0.018" pentru angioplastie periferică	<p>Balon OTW Shaft coaxial si lumen larg pentru inflatie si deflatie rapida si repetata Diametre necesare pentru balon: 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 5.0, 6.0, 7.0 mm Lungimi balon: 20, 40, 60, 80, 120, 150 mm Tip balon: complianta scazuta, acoperit hidrofilic, 2 markeri radioopaci. Presiune nominala 8-10atm, RPB maxim - 22 atm Diametru shaft 4Fr Lungime utilizabila minim două lungimi: 130 (+/-5cm), și minim 180 cm (obligator pentru tratamentul leziunilor periferice din abrog brahial) Partea distala shaft acoperita hidrofilic Ghiduri compatibile: 0.014" si 0.018" SAU Cateter cu balon OTW destinat angioplastiei percutanate, inclusiv a leziunilor cu abord anatomic dificil, Crossabilitate sporită, și manevrabilitate la distanțe mari. Compatibilitate ghid 0,018". Hidrofil. Doi marcheri radioopaci la capetele balonului. Diametre:2, 2.5, 3, 3.5, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 mm; Lungimi balon: 20,30,40,60,80,100,150,200,250,300mm; Compatibilitate teci 4,5,6F în dependență de dimensiune; Dimensiunile 4-300mm, 5-100mm,6-60 compatibile cu teaca 4F. Lungime shaft: 90,150cm; Presiune nominală-6atm(7-10mm), 8atm(2-6mm); RBP-<18atm. SAU Cateter cu balon OTW destinat angioplastiei percutanate, inclusiv a leziunilor cu abord anatomic dificil, Crossabilitate sporită, și manevrabilitate la distanțe mari. Compatibilitate ghid 0,018". Hidrofil. Doi marcheri radioopaci la capetele balonului. Diametre: 2, 2.5, 3, 3.5, 4,5,6,7,8,9mm; Lungimi balon: 20,40,60,80,100,120, 150,200,220,300mm; Compatibilitate teci 4,5,6F în dependență de dimensiune; Lungime shaft: 75,130, 150,200cm; Presiune nominală-6 atm; RBP-<16atm.</p>	bucată	90	236500
35	Balon angioplastie periferica pentru tratamentul leziunilor extinse	<p>Balon OTW Shaft coaxial si lumen larg pentru inflatie si deflatie rapida si repetata Diametre necesare pentru balon: 3.0, 4.0, 5.0, 6.0, 7.0,8.0, 9.0, 10.0,mm Lungimi balon: 20-200mm. Tip balon: complianta scazuta, 2 markeri radioopaci. Presiune nominala 7-10 atm, RPB maxim 20 atm Lungime utilizabila minim două lungimi: 80cm (+/-5cm) și minim 130cm;</p>	bucată	90	146083

		Partea distala shaft cu acoperire ce facilitează navigarea prin leziune; Ghiduri compatibile: 0.035''; SAU Cateter cu balon OTW destinat angioplastiei percutanate, inclusiv a leziunilor dificile, extinse, Crossabilitate sporită, și manevrabilitate contralaterală. Compatibilitate ghid 0,035''. Hidrofil. Doi markeri radioopaci la capetele balonului. Diametre: 3,4,5,6,7,8,9,10,12mm; Lungimi balon: 20,40,60,80,100,120,150,200,250,300mm; Compatibilitate teci 5,6,7F în dependență de dimensiune; Lungime shaft: 40,80,135cm; Presiune nominală-8atm(9-12mm), 10atm(3-8mm); RBP-<24atm. SAU Cateter cu balon OTW destinat angioplastiei percutanate, inclusiv a leziunilor dificile, extinse, Crossabilitate sporită, și manevrabilitate contralaterală. Compatibilitate ghid 0,035''. Hidrofil. Doi markeri radioopaci la capetele balonului. Diametre: 3,4,5,6,7,8,9,10,12mm; Lungimi balon: 20,40,60,80,100,120,150, 200,250,300mm; Compatibilitate teci 5,6,7F în dependență de dimensiune; Lungime shaft: 75,130cm; Presiune nominală-6,8atm; RBP-<21atm.			
36	Balon pentru artere renale	Balon Semicompliant RX recomandat pentru pre si post dilatare a leziunilor stenotice sau ocluzive Markeri Radioopaci: 2. Lungimi balon obligatorie: 20mm (+/-2mm); Diametre disponibile balon: 4.0mm; 5.0mm; 6.0mm; 7.0mm. Compatibilitate ghid: 0,014'' sau 0.018'' . Lungime utila: între 140 si 150 cm. Compatibilitate introducător: 5 Fr. Presiune RBP: minim - 12 atm. SAU Balon semicompliant recomandat pentru pre- și postdilatare a leziunilor stenotice arteriale, venoase din regiunile periferice, cu excepția vaselor cerebrale, și cardiace; RX; Compatibilitate ghid: 0,018''; lungimi shaft-90,150cm; Compatibil cu teaca 4F; Diametre: 2, 2.5, 3, 3.5, 4mm; Lungimi balon: 80,100, 120,150mm. Presiune nominală- 6 atm; RBP-14atm; Doi markeri radioopaci la capetele balonului. Acoperire hidrofilă. SAU Balon semicompliant, presiune nominală-10ATM; RBP-14atm; compatibil cu ghid 0.014''; Lungime shaft-142cm; Compatibilitate teci-4F(diametre de 4-6mm) și 5F(diametru 7mm); Diametre-4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7mm; Lungimi-1.5, 2,3,4cm; Doi markeri radioopaci la capetele balonului. Acoperire hidrofilă.	bucată	25	125000
37	Balon pentru arterele carotide	Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Balon de tip RX, compatibil cu ghid 0,014'' sau 0,018''; Permite pasajul facil prin leziunile subocluzive; Indicat în leziunile cu predilectie carotide si renale; diametre obligatorii cuprinse între 2 și 7 mm cu incremente de 5mm, cu Lungime de lucru (efectivă) a cateterului sa conțină obligator minim 135cm; compatibil cu categhid 6F; Balonul si saftul distal cu strat acoperit hidrofil si PTFE pe hypotub; Markeri radioopaci fara profil de suprafata; Presiunea nominala de 7-10 atm; RBP la minim 15 atm Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Lungimi obligatorii de 20,40,60mm (suplimentar la cele obligatorii se accepta și alte dimensiuni) ;	bucată	50	144444
38	Cateter cu Balon pentru atrioseptostomie	Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Cateter cu balon obligator dedicat atrioseptostomiei pediatrice. Compatibilitate cu teci 5F, și 6F. Balon non-compleant, cu profil redus în stare dezumflată, lumen dublu.	bucată	5	81675

		<p>Radioopacitate a cateterului și marcaje a balonului. Compatibilitate cu ghid de 0,014” și 0,021”.</p> <p>Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimensiuni obligatorii Lungimea shaftului de 50 cm (+/-5cm) Diametre 9.5 mm și 13.5 mm (+/-0.5mm) Lungimi 0.95cm (+/-0.05cm) și 1.35cm (+/-0.05cm) (suplimentar la cele obligatorii se va accepta și alte dimensiuni) ;</p>			
39	Cateter Balon pentru valvuloplastie pulmonara si aortica	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Balon noncompleant din polimer, cu markeri radioopaci din platina, compatibil cu ghid de 0,035, 0,025, 0,020. Compatibil cu teaca de 4F,5F, 6F,7F,8F, în dependență de dimensiune. Profil mic, constructie axiala. Timp de inflatie si deflatie foarte rapid. RPB între 1,5-15 ATM, NP-1-6ATM în dependență de dimensiuni. Lungimea shaft - minim 70 cm. Balonul sa fie elastomer termoplastic.</p> <p>Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimensiuni obligatorii Lungimi disponibili 20,30,40,50,60 mm . Diametre de balon 5,6,7,8,9,10,12,14,16,18,20,22,24,26,28,30 mm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	40	408408
40	Stent montat pe balon	<p>Stent montat pe balon; Stent matrice cu celulile deschise; Rezistență radială înaltă; Lungimea stentului 12,17,27,37,57 mm (lungimea de 12 mm trebuie sa fie disponibila in mod obligatoriu); Diametrele 5-6-7-8-9-10 mm Markeri radioopaci la fiecare capăt al stentului – obligatoriu pentru efectuarea controlului efectiv a stentului dupa instalare; Scurtarea dimensiuni stentului este zero sau minimala - obligatoriu; Lungimea sistemului de livrare :80cm si 135cm (se admite variație +5cm) Virf flexibil de forma conica; Marker distal pe virful cateterului de livrare pentru pozitionarea precisa a locului de deschidere a stentului; Stift flexibil; Cateter de profil scazut Balon semicompliant; Lungimea balonului 15,20,30,40,60 mm Presiunea nominala, maxim 8 atm Diametru la presiunea nominala 5,6,7,8,9,10 mm Presiunea de spargere, minim 12 atm; Compatibilitatea cu introductor de 6 Fr si 7Fr; Compatibilitate cu ghid de 0,035;</p>		85	870188

		Sa existe cel putin un studiu clinic relevant privind eficienta tratamentului leziunilor arterelor iliace externe si commune. SAU Stent din cobalt crom montat pe balon destinat tratamentului arterelor iliace; Rezistență radială înaltă; Lungimea stentului 12,16,19,29,39,59 mm; (lungimea 12 mm obligatorie)Diametre: 6-10mm; Lungime sistem de livrare - 80,135cm; Compatibil cu teaca 6F, 7F; Compatibilitate ghid 0.035"; Marcheri radioopaci. Acoperire hidrofilă.			
41	Stent expandabil pe balon	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Stent montat pe balon; Stent matrice cu celule deschise; Rezistență radială înaltă; Markeri radioopaci la fiecare capăt al stentului – obligatoriu pentru efectuarea controlului efectiv a stentului după instalare; Scurtarea dimensiunii stentului este zero sau minimală - obligatoriu; Virf flexibil de forma conică; Marker distal pe virful cateterului de livrare pentru poziționarea precisă a locului de deschidere a stentului; Stift flexibil; Cateter de profil scăzut Balon semicompliant; Presiunea nominală, maxim 8 atm Presiunea de spargere, minim 12 atm; Compatibilitatea cu introducător de 6 Fr și 7Fr; Compatibilitate cu ghid de 0,035; Sa existe cel puțin un studiu clinic relevant privind eficiența tratamentului leziunilor arterelor iliace externe și comune.</p> <p>Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimensiuni obligatorii Lungimea stentului obligatorii 12,17,27,37,57 mm (lungimea de 12 mm trebuie să fie disponibilă în mod obligatoriu); Diametrele obligatorii 5-6-7-8-9-10 mm Lungimea balonului obligatorii: 15,20,30,40,60 mm Diametru la presiunea nominală obligatorii: 5,6,7,8,9,10 mm Lungimea sistemului de livrare obligatorii :80cm și 135cm (se admite variație +5cm) (suplimentar la cele obligatorii se acceptă și alte dimensiuni)</p>	bucată	10	77778
42	Stent periferic autoexpandabil cu profil de 5 Fr	<p>Stent periferic autoexpandabil cu profil 5 Fr Stent din nitinol cu diametre disponibile de: 5,6,7,8 mm și lungimi de: 20,40,60,80, 100,120,150 mm. Toate dimensiunile să fie compatibile cu teaca de 5Fr. Compatibilitate pentru ghid de 0,035” Particularități: Stent produs dintr-un singur tub prin tăiere cu laser, finisaj electrolic al stentului pentru micșorarea proprietăților adezive. Celulele stentului sunt deschise, partea de sus a celulelor nu iese spre exterior prin îndoirea stentului. Imposibilitatea deformării stentului în cazul flexiunii în lumenul vasului.Stabilitatea radială înaltă, constantă pe întreaga lungime a stentului. Markerii radioopaci la fiecare vârf al coroanei stentului , numărul markerilor variind în funcție de mărimea stentului. Sa nu existe scurtarea stentului la deschiderea acestuia . Sistem de siguranță pentru prevenirea săriturii stentului din sistemul de livrare la deschiderea parțială sau totală a acestuia. . Cateter cu lungimi disponibile de : 80cm , 120cm și minim 150 cm, acesta din urmă pentru acces brachial sau</p>	bucată	70	631556

		<p>femural (variație admisibilă de +5 cm). Varful flexibil atraumatic de forma conică. Marker distal pe virful cateterului de livrare pentru poziționarea precisă la locul de deschidere a stentului. Sistem de livrare ergonomic adaptat pentru utilizarea cu o singură mână, fără schimbarea poziției mâinii în timpul aplicării stentului, pentru reducerea riscului de elongație, compresie sau modificarea poziției acestuia. Sensibilitate tactilă în mână și control auditiv la deschiderea stentului. Valvă hemostatică. Performanțele stentului în timp să fie evidențiate de cel puțin un studiu clinic relevant. SAU Stent autoexpandabil din nitinol, cu markeri radioopaci din tantal la capete; compatibil cu ghid 0.035"; Lungimi stent: 20,30,40,60,80,100,120, 150,170mm; Diametre:5,6,7mm; Compatibilitate teacă-5F; Lungimi sistem de livrare:80,135cm. Destinat pentru arterele femurală superficială și poplitee.</p>			
43	Stent periferic cu flexibilitate crescută	<p>Stent autoexpandabil din nitinol. Deschiderea stentului se efectuează prin contracția învelișului exterior al cateterului din spate. Stentul direct este produs dintr-un singur tub prin tăiere cu laser. Celulele stentului sunt deschise, partea de sus a celulelor nu iese spre exterior prin îndoirea stentului. Imposibilitatea deformării stentului în cazul flexiunii în lumenul vasului. Stabilitatea radială înaltă, constantă pe întreaga lungime a stentului. Flexibilitatea înaltă a stentului. Lustruire electrolitică a stentului pentru micșorarea proprietăților adezive. Capetele stentului nu se extind la deschiderea OBLIGATORIU. Diametre obligatorii a stentului 5,6,7,8 mm Lungimea stentului 20,30,40,60,80,100,120,150,200 mm Markeri radioopaci la fiecare capăt al stentului - OBLIGATORIU Scurtarea dimensiunii stentului la deschiderea este zero OBLIGATORIU. Sistem de prevenire săriturii stentului din sistem de livrare în timpul deploymentului. Fixarea părții proximale a stentului la cateter până la îndepărtarea completă a teacii exterioare OBLIGATORIU. Lungimea sistemului de livrare, nu mai mică de 80 (+5cm) – 120cm (+5cm). cateterul are mai multe zone de mare flexibilitate. Capatul proximal rigid al sistemului de livrare pentru îmbunătățirea stabilității și redarea pushabilității. Varful flexibil atraumatic în forma conică. Marker distal pe virful cateterului de livrare pentru poziționarea precisă a locul de deschidere a stentului. Sensibilitatea tactilă la deschiderea stentului. Miner ergonomic al sistemului de livrare pentru deschiderea stentului Valvă hemostatică, Compatibilitatea cu gidurile nu mai mult de 0,035 inch. Toate dimensiunile stentului sunt compatibile cu introducător 6 Fr. SAU Stent autoexpandabil din nitinol, cu markeri radioopaci din tantal la capete; compatibil cu ghid 0.035"; Lungimi stent: 20-200mm; Diametre:5-10mm; Compatibilitate teacă-6F; Lungimi sistem de livrare:80,120cm. SAU Stent autoexpandabil din nitinol, cu markeri radioopaci din tantal la capete; compatibil cu ghid 0.035"; Lungimi stent: 20,30,40,60,80,100,120, 150,170mm; Diametre:5,6,7mm; Compatibilitate teacă-5F; Lungimi sistem de livrare:80,135cm. Destinat pentru arterele femurală superficială și poplitee.</p>	bucată	150	1226667
44	Stent periferic autoexpandabil din Nitinol	<p>Stent periferic autoexpandabil din Nitinol produs dintr-un singur tub prin tăiere cu Laser</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diametre disponibile : 6,7,8,9,10,12 mm. Lungimi disponibile : 20,30,40,50,60,70,80, 100,120 mm (+/-5mm). • Toate diametrele să fie compatibile cu teacă de 6F. Compatibilitate pentru ghid de 0,035" • Polizare și finisaj electrolitic al stentului pentru eliminarea imperfecțiunilor de suprafață, astfel micșorarea trombogenității și creșterea rezistenței lui la fracturare • Arhitectura celulelor să asigure flexibilitate sporită și apozitie înaltă a stentului. 		60	756600

		<ul style="list-style-type: none"> • Stabilitatea radiala înalta, constantă pe întreaga lungime a stentului • Scurtarea stentului la deschiderea acestuia : zero sau minimala • Cateter cu lungimi disponibile de : 75cm (+5cm), 120cm (+5 cm) • Varful flexibil atraumatic in forma de conus. • Markerii radioopaci pe cateter corespunzatori capetelor stentului pentru pozitionarea exacta a lui. • Marker radioopac pe virful tecii de livrare a cateterului pentru pozitionarea exacta a locului de deschidere a stentului. • Sistem de siguranta pentru prevenirea săririi stentului din sistemul de livrare la deschiderea partiala sau totala a acestuia . • Sistem de livrare ergonomic adaptat pentru utilizarea cu o singura mana, fara schimbarea pozitiei mainii in timpul aplicarii stentului, pentru reducerea riscului de elongatie, compresie sau modificarea pozitiei acestuia. • Modalitate dubla de deschidere optionala a stentului : cu miner de tragere si cu dispozitiv de rotire pentru police; • Valva hemostatica. • Compatibil cu Rezonanta Magnetica Nucleara 1,5 si 3,0 Tesla • Performantele stentului in timp sa fie evidentiata de cel putin un studiu clinic relevant. SAU Stent periferic autoexpandabil din nitinol produs dintr-un singur tub prin tăiere cu laser, pentru arterele iliace. Compatibil cu ghid 0.035"; Diametre stent: 7,8,9,10mm; Lungimi stent: 30,40,60,80mm; Lungime sistem de livrare:72,130cm. Compatibil cu teaca 6F. Vârf conic atraumatic.Markerii radioopaci pe cateter corespunzatori capetelor stentului pentru pozitionarea exacta a lui. Scurtarea stentului la deschiderea acestuia : zero sau minimala; Marker radioopac pe virful tecii de livrare a cateterului pentru pozitionarea exacta a locului de deschidere a stentului. SAU Stent periferic autoexpandabil din nitinol produs dintr-un singur tub prin tăiere cu laser, pentru arterele iliace. Compatibil cu ghid 0.035"; Diametre stent: 7,8,9,10mm; Lungimi stent: 20,30,40,60,80,100mm; Lungime sistem de livrare:80,135cm. Compatibil cu teaca 6F. Vârf conic atraumatic.Markerii radioopaci pe cateter corespunzatori capetelor stentului pentru pozitionarea exacta a lui. Scurtarea stentului la deschiderea acestuia : zero sau minimala; Marker radioopac pe virful tecii de livrare a cateterului pentru pozitionarea exacta a locului de deschidere a stentului. 			
45	Stent autoexpandabil pentru arterele iliace	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe):</p> <p>Stent periferic autoexpandabil din Nitinol produs dintr-un singur tub prin tăiere cu Laser</p> <ul style="list-style-type: none"> • Toate diametrele sa fie compatibile cu teaca de 6F. Compatibilitate pentru ghid de 0,035" • Polizare si finisaj electrolic al stentului pentru eliminarea imperfecțiunilor de suprafata, astfel micșorarea trombogenitatii si cresterea rezistentei lui la fracturare • Arhitectura celulelor sa asigure flexibilitate sporită si apozitie înaltă a stentului. • Stabilitatea radiala înalta, constantă pe întreaga lungime a stentului • Scurtarea stentului la deschiderea acestuia: zero sau minimala • Varful flexibil atraumatic in forma de conus. • Markerii radioopaci pe cateter corespunzatori capetelor stentului pentru pozitionarea exacta a lui. • Marker radioopac pe virful tecii de livrare a cateterului pentru pozitionarea exacta a locului de deschidere a stentului. • Sistem de siguranta pentru prevenirea săririi stentului din sistemul de livrare la deschiderea partiala sau totala a acestuia . • Sistem de livrare ergonomic adaptat pentru utilizarea cu o singura mana, fara schimbarea pozitiei mainii in timpul aplicarii stentului, pentru reducerea riscului de elongatie, compresie sau modificarea pozitiei acestuia. • Modalitate dubla de deschidere optionala a stentului : cu miner de tragere si cu dispozitiv de rotire pentru police; • Valva hemostatica. 	bucată	10	103704

		<p>• Compatibil cu Rezonanta Magnetica Nucleara 1,5 si 3,0 Tesla</p> <p>• Performantele stentului in timp sa fie evidentiata de cel putin un studiu clinic relevant.</p> <p>Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni):</p> <p>Diametre disponibile obligatorii: : 6,7,8,9,10,12 mm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p> <p>Lungimi disponibile obligatorii: : 20,30,40,50,60,70,80, 100,120 mm (+/-5mm) (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni)</p> <p>Cateter cu lungimi disponibile de : 75cm (+5cm), 120cm (+5 cm) suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni)</p>			
46	Stent pentru artere carotide	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe):</p> <p>Stent din nitinol, construit din două straturi de meșă: macro-meșă externă și micro-meșă internă.</p> <p>Sistemul de livrare: RX.</p> <p>Compatibilitate: arc ghid 0.014".</p> <p>Compatibilitate sisteme de protecție anti-emboli: toate existente.</p> <p>Compatibilitate teacă: 5 Fr (pentru toate mărimile ale stentului).</p> <p>Compatibilitate cateter ghid: 7 Fr (pentru toate mărimile ale stentului).</p> <p>Lungimi ale micro-mesei între 20 și 40 mm, în dependenta de diametru vasului și stentului.</p> <p>Structura din meșe impletite, care permite autoajustare în artere cu anatomie complicată.</p> <p>Repoziționare la până la 50 % după deployment.</p> <p>Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni):</p> <p>Lungimea utila obligatorie: 143 cm (+/-3cm) (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni);</p> <p>Diametre stent obligatorii: 5, 6, 7, 8, 9, 10 mm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni) ;</p>	bucată	150	2747222
47	Stent expandabil cu balon	<p>Stent expandabil cu balon din cobalt-crom, tăiat cu laser. Celule închise sau deschise. Markerii radio opaci la ambele vârfuri ale stentului. Lungimi obligatorii: 12mm (+/-2mm), 18 mm(+/-2mm). Diametre obligatorii: 5, 6, 7 mm. Stent premontat pe balon. Stent amplasat între markerii balonului. Compatibilitate ghid: de 0,014" sau 0,018". Lungime utilă: între 140 si 150 cm. Compatibilitate: teaca de 5 Fr pentru stenturi de 5,00 și 6,00 mm; 6 Fr pentru stenturi de 7,00 mm. Acoperire cu proprietăți similare mucoasei. Presiune nominala: maxim 8 - 10 atm. RBP: minim 12 atm. SAU Stent balonexpandabil, din oțel inoxidabil, compatibil cu ghid 0.018"; Compatibilitate cu teaca 5F și 6F în dependenta de diametru; Diametre: 4, 5, 6, 7mm; Lungimi:14, 15, 18, 19. Lungime shaft: 90,150cm. Cu acoperire hidrofila. Prezența marcherilor radioopaci.SAU Stent balonexpandabil, din oțel inoxidabil, compatibil cu ghid 0.018"; Compatibilitate cu teaca 5,6F în dependenta de diametru; Diametre: 4, 5, 6, 7mm; Lungimi:12, 16, 20. Lungime shaft: 80,135cm. Cu acoperire hidrofila. Prezența marcherilor radioopaci.SAU Stent balonexpandabil, din oțel inoxidabil, compatibil cu ghid 0.014"; Compatibilitate cu teaca 5F; Diametre: 4, 5,5,5, 6, 6,5, 7mm; Lungimi:10, 15, 20, 24. Lungime shaft: 80,145cm. Cu acoperire hidrofila. Prezența marcherilor radioopaci.</p>		20	228280
48	Stent pentru artere renale	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe):</p> <p>Stent expandabil cu balon din oțel, tăiat cu laser.</p> <p>Celule închise.</p> <p>Markerii radio opaci la ambele vârfuri ale stentului.</p> <p>Materialul balonului: nylon. Stent premontat pe balon.</p> <p>Balon mai mare de stent cu 1 mm. Stent amplasat între markerii balonului.</p> <p>Compatibilitate ghid: de 0,018".</p> <p>Compatibilitate: teaca de 5 Fr pentru stenturi de 5,00 și 6,00 mm; 6 Fr pentru stenturi de 7,00 mm.</p>	bucată	30	292667

		<p>Acoperire hidrofilica: cu proprietăți similare mucoasei. Presiune nominala: maxim 8 - 10 atm. RBP: minim 12 atm.</p> <p>Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Lungimi obligatorii: 12mm (+/-2mm), 18 mm(+/-2mm) (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni) ; Diametre obligatorii: 5, 6, 7 mm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni) ; Lungime utilă obligatorie : 90 sau 150 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni);</p>			
49	Microsfere pentru embolizare	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Microsfere biocompatibile din PEG (polietilen-glicol) Design sferic, omogen, pentru evitarea agregării în cateterul de livrare Sfere compresibile (compresibilitate > 30%) și calibrate pentru o embolizare selectivă în proporție de 90-100%. Prezentate în seringile preincarcate de 20 ml, unde - 2 ml microsfere și 4 ml soluție salină. Microsfere codate pe culori, cu minim 6 dimensiuni posibile. Caracteristicile avansate de menținere a omogenității suspensiei. Compatibilitate cu microcater 2.8F.</p>	bucată	95	395833
50	Sistem de închidere percutantă a orificiului de puncție arterială	<p>Dispozitiv activ pentru închiderea vasculară efectivă și hemostaza instantanee, chiar și la pacienți cu tratament anticoagulant Componente complet absorbabile în maxim 60-90 de zile. Dispozitiv compus din: -ancora intraarterială -dop din colagen -sutura cu strângere automată -sa nu necesite compresie manuală. Ancora cu profil mic concepută pentru a se atașa strans de peretele arterial, pentru evitarea tulburării fluxului sanguin. Închidere mecanică activă - procedura rapidă -ușor de utilizat - confortabil pentru pacient -timp scurt de imobilizare a pacientului 30 min - dispozitiv compatibil 6 și 8 F, în set inclus ghid de 70 cm (+/-5cm) tip „J” cu îndreptător. Dispozitiv compatibil cu ghiduri de 0.035” și 0.038”. SAU Sistem de închidere percutantă a orificiului de puncție arterială 5-21F sau venoasă 5-24F, compatibilitate ghid 0,038”, mecanism de închidere prin sutura cu fir de polipropilenămonofilament ca parte componentă a sistemului. Posibilitate de acces repetat prin același abord. SAU Sistem de închidere percutantă a orificiului de puncție arterială 8.5-10F compatibilitate ghid 0,038”, mecanism de închidere prin sutura cu dublu fir împletit, ca parte componentă a sistemului.</p>		400	1701440
51	Sistem de închidere percutană a orificiului de puncție	<p>Dispozitiv activ pentru închiderea vasculară efectivă și hemostaza instantanee, chiar și la pacienți cu tratament anticoagulant Componente complet absorbabile în maxim 60-90 de zile. Dispozitiv compus din: -ancora intraarterială -dop din colagen -sutura cu strângere automată -sa nu necesite compresie manuală. Ancora cu profil mic concepută pentru a se atașa strans de peretele arterial, pentru evitarea tulburării fluxului sanguin. Închidere mecanică activă - procedura rapidă -ușor de utilizat - confortabil pentru pacient -timp scurt de imobilizare a pacientului 30 min - dispozitiv compatibil 6 și 8 F, în set inclus ghid de 70 cm (+/-5cm) tip „J” cu îndreptător. Dispozitiv compatibil cu ghiduri de 0.035” și 0.038”.</p>	bucată	1440	3153333
52	Filtru vena cava convertibil	<p>Filtru conic, material - cobalt chromium , non-feromagnetic , radio-opac, testat la 3Tesla. Auto stabilizare centrală, flexibil, indicat în Vena Cava la diametre până la 28 mm. Dezactivare prin metoda percutană. Accesul vascular: femural pe dreapta și pe stânga, jugular. SAU Filtru pentru vena cava, cu opțiunea permanent și temporar, pentru diametru caval maxim de 30mm; lungime maximală a dispozitivului 54 mm; Diametru intern a shaftului carrier de 6F; material-nitinol; design double basket; abord: femural, jugular, antecubital.</p>	bucată	7	264833
53	Dispozitiv de control a ghidului	<p>Dispozitiv de control a ghidului, compatibil cu conductorii de pe 0,010 "(0,26 mm) până la 0,038" (0,97 mm).</p>	bucată	500	111111

54	Cateter hidrofilic	Cateter hidrofilic, 5Fr - 0.038" (0.97 mm), lungimea minima 125 cm, "side port" 0, lungimea acoperirii hidrofilice minim 40 cm, configurari ale virfului: Vertebral, Headhunter, VTK, Simmons II. SAU Caterer angiografic hidrofilic, cu un strat împletit pentru rezistență, diametre obligatorii-4,5F; Lungimi: 65,70,100,120,125 (obligator), 135,150cm(optional); compatibilitate ghid 0,038"; Configurări: drept, angulat, MP, C1,C2,SIM1,SIM2,SIM3,HH,Mani.	bucată	100	95000
55	Conector Y mono	Universal, pentru toate tehnicile intervenționale. Lumen 9,5F. Valva hemostatica de tip Tuohy Borst cu adaptor rotator. Dispozitiv de inserție. Steril, jetabil.	bucată	1350	310000
56	Conector Yduo-	universal, pentru toate tehnicile intervenționale. Lumen 9,5F. Valva hemostatica de tip Tuohy Borst cu adaptor rotator. Dispozitiv de inserție. Steril, jetabil.	bucată	140	60667
57	Adaptor pentru kissing biballoon	Pentru dilatarea simultană și/sau segmentară a leziunilor în bifurcații. Steril, jetabil.	bucată	7	2621
58	Conector injectare sub presiune scurt	Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Transparent, cu piesa rotativa male/female, flexibil, rezistent la 1200 psi, material PUR. Steril, jetabil. Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): lungime obligatorie 120 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni);	bucată	100	24889
59	Set linie de monitorizare	Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Linie de monitorizare a TA, transductor cu tehnologie chip, senzor precalibrat cu parametri electrici constanti, stopcock 3 cai dublu, tubulatura minim 125 cm codificat color. Compatibil cu toate monitoarele, steril, jetabil.	bucată	300	116667
60	Robinete	Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Sistem tripolar cu trei cai. Sistem pentru utilizare în terapia perfuzabilă simultană conectori luer-lock, masculi și femele. Steril	bucată	600	22533
61	Spirale (coiluri periferice)	Spire din platina acoperite cu polimer expandabil. 2 tipuri de sisteme: detasare/impingere pe ghid. Sistemul cu detasare 0.018/0.035 spire de 3-4-6-8-10-12-15-20 mm (+/-2mm) și lungimi de 5-10-15-20-30 cm; (+/-5cm) se ofera cu sistemul de detasare a spirelor. Sistemul cu impingere pe ghid 0.018/0.035: spire de 2-3-4-6-8-10-15 mm (+/-2mm) și lungimi de 2-4-6-10-14 cm (+/-5cm). Cresterea volumului după activarea polimerului. SAU Coiluri din aliaj platină-tungsten, detașabile; diametre:3,4,6,8,10,12,15,18,20mm; lungimi:4,4.5,6,9,10,14,20,25,30,40cm; compatibile cu cateter diagnostic 5F, cu diametrul intern de 0,035". SAU Coiluri detașabile, retractabile, din platină cu fibre de nylon; diametre:4,6,8,10,12,14,16,18,20 mm; lungimi:7,14cm; compatibile cu catetere diagnostice cu diametrul intern de 0,035".	bucată	45	520833
62	Dispozitiv revascularizare / recuperare trombi – stent retriever	Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Stent intracranian recuperare autoexpandabil și recuperabil La deschidere stentul să aibe un design parametric (intrepatrundere) ce permite fixarea trombului în minim 2 planuri. Acest design trebuie să mențină uniformă dimensiunea celulei de înglobare a trombului și, de asemenea, să limiteze elongația sau scurtarea în timpul livrării stentului prin microcatheter. Să fie disponibil în minim 2 variante cu diametru de 4 și 6mm la deschidere și lungime de 20 până la 40mm	bucată	80	2871111

		Suprafata stentului sa prezinte marcaje din platina pe suprafata acestuia , pozitionate din 10 in 10mm pentru o identificare facila sub control radiosopic.			
63	Cateter ghid prevazut cu balon de ocluzie	Cateter ghid cu doua lumene, prevazut cu balon pentru ocluzie proximala a fluxului sangvin. Prezinta 2 markeri radiopaci proximal si distal balonului de ocluzie pentru pozitionare optima. Constructie cateterului sa fie de tip dual-braid pe toata lungimea acestuia pentru a oferi suport sporit la livrare si rezistenta la ovalizare / kinking. Sa fie disponibil in minim 4 variante cu diametre de 6F / 7F/ 8F si 9F si lungime efectiva (de lucru) de minim 92cm. SAU Cateter ghid cu doua lumene, prevazut cu balon pentru ocluzie proximala a fluxului sangvin, folosit în terapii neuroendovasculare. Dimensiuni 8F, lungimi 85,95cm, diametru intern distal 0,084”, balon compliant 10mm. Cinci zone de tranziție.	bucată	110	1438250
64	Cateter suport intracranial	Cateter de suport intracranial. Compozitie : nitinol coil – pentru mentinerea integritatii lumenului si rezistenta la ovalizare. Suprafata externa sa prezinte un invelis de polyester pentru stabilitate proximala si flexibilitate distala , iar suprafata interna sa prezinte un invelis PTFE pentru o manipulare facila a microcateterelor. Prezinta la capatul distal o zona flexibila de minim 8cm. Prezinta minim 1 marker radioopac distal din platina/iridiu Dimensiuni cateter 5F, 6F Lungimi disponibile obligatorii 115, 125cm Varf drept sau unghiulat (se acceptă vârf drept formatabil cu vapori fierbinți) SAU Cateter de suport intracranial, destinat navigării distale în terapii neuroendovasculare, hidrofil. Dimensiuni 5F, cu diametrul intern distal 0,070”, lungimi 115,125cm și 6F, cu diametrul intern distal de 0,085”, lungime 115cm. Marcher radioopac distal. SAU Cateter de suport intracranial, hidrofil, destinat navigării distale în terapii neuroendovasculare. Dimensiuni 5.6/5.3F, cu diametrul intern distal 0,058”, lungimi 115,132cm și 6.0/5.4F, cu diametrul intern distal de 0,060”, lungime 132cm. Marcher radioopac distal.	bucată	90	1296000
65	Seringi pentru injectie cu precizie inalta	Seringa speciala pentru injectia cu precizia inalta. Vol 1 ml	bucată	16	28844
66	Seringi	Seringa sterila din 3 componente fara ac cu volume de 5 ml si 20 ml, cu conexiune de tip Luer Lock ,	bucată	300	2400
67	Stent împletit	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Stent pentru aneurisme, împletit din fir de nitinol, cu flexibilitate sporită pentru vase sinuoase; radio-opacitate totală; suprafața firului cu acoperire sau special prelucrată (a se specifica in ofertă) pentru ca să permită o capacitate de trombogenitate minimă; capetele stentului - cu bucle închise, să permită livrarea și ancorarea atraumatică; capacitatea de re poziționare în teacă nu mai puțin de 95%, minim 6 markeri distali și minim 1 marker la mijlocul stentului, celulele stentului vor permite pasajul prin ele a microcateterelor. Suport in 3D reconstrucție morfologica si alegerea mărimilor. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) compatibil cu microcatetere de 0,0165" si 0,017". Diametrul solicitat: 2,5-4,5 mm, pentru vase cu diam.1,5-4,5 mm. SAU Stent pentru aneurisme, împletit din fir de nitinol cu miez de platină, autoexpandabil, cu flexibilitate sporită, 4 marcheri radioopaci la fiecare capăt, și un capăt radioopac de 5mm a pusherwire. Compatibil cu microcateter 0.0165” sau 0.017”; capetele cu bucle închise 0.5mm; diametre 2.5-4.0mm; lungimi -12-34mm; posibilitate de re poziționare; proprietăți tip	bucată	9	351417

		deviator de flux cu acoperire metalică 28%; SAU Stent pentru aneurisme, împletit din 16 fire; vizibilitate sporită datorită a 2 marcheri elicoidali de-a lungul întregii suprafețe ale stentului; posibilitate de re poziționare până la 90%; efect de deviator de flux; pentru vase de la 1.5 -6.5mm diametru; lungimi 12-75mm la diametru nominal; compatibilitate cu microcatetere 0.017",0.024",0.029",0.032"			
68	Stent tăiat cu laser	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Stent pentru aneurisme, tăiat cu laser, din nitinol, cu celule asimetrice, cu flexibilitate sporită pentru vase sinuoase; suprafața stentului cu acoperire sau special prelucrată (a se specifica în ofertă) pentru ca să permită o capacitate de trombogenitate minimă; capetele stentului să permită a poziția corectă în vas; capacitatea de re poziționare în teacă nu mai puțin de 90%, minim 3 markeri distali din platina și iridiu și minim 2 markeri din aur pe ghidul de transport; Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) compatibil cu microcatetere de 0,0165" - 0,021". Diametrul solicitat: 3,0; 3,5; 4,0; 4,5; 5,0; 5,5; 6,5; 8,0mm, pentru vase cu diam. 1,5-7,0 mm. SAU Stent tăiat cu laser din nitinol, cu celule închise,autoexpandabil, cu destinație cerebrală; Diametre 4.5mm (pentru vase 2.5-4mm) și lungimi de 14,22,28,37mm și 5mm (pentru vase de 2.5-4mm) lungimi de 16,23,30,39mm; compatibilitate microcateter 0.021". SAU Stent tăiat cu laser din nitinol, autoexpandabil, cu destinație cerebrală, Diametre: 3,4,4.5mm; Lungimi: 15,21,24,30mm; compatibilitate microcateter 0,0165".	bucată	9	309167
69	Microcatere cerebrale	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Microcateter din polimer cu minim 6 zone diferite de flexibilitate pentru a facilita transportul pentru coils; minim 3 straturi: intern din PTFE, mediu din nitinol împletit și extern hidrofilic; vîrf maleabil. markeri incluși. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimensiuni 0,0165"; 0,021"; 0,027" cu lungimea totală minim 155 mm;	bucată	10	118000
69	Microcatere cerebrale	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Cateter intermediar, apt pentru acces periferic, coronarian și cerebral; apt pentru aspirație/suport microcatetere/acces triaxial; minim 5 zone diferite de flexibilitate pentru a facilita transportul; minim 3 straturi: intern din PTFE, mediu din nitinol împletit și extern hidrofilic; vîrf maleabil la 25°. markeri incluși. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimensiuni 0,039"; 0,052"; 0,065" cu lungimea totală minim 110 - 150 mm;	bucată	5	59000
70	Cateter ghid cu balon	Cateter balon OTW semi-compliant, cu capacitate de pasaj al stentului prin cateter. Dublu stratificat hidrofilic, vîrf maleabil 10mm, conector transparent pentru vizualizare, minim 3 markeri pentru vizualizare. Dimensiuni 0.0165", lungimea utila - minim 150cm, diametre balon: 1.5; 2.0; 2.5; 3.0; 3.5; 4,0mm; Lungime balon: minim 7mm, maxim 10mm; Referințe la studii clinice- obligatoriu. SAU Cateter balon OTW semicompliant pentru angioplastia în leziunile aterosclerotice intracraniene, compatibilitate teaca 6F, shaft-136cm; Diametre- 1.5,2.0,2.25,2.5,3.0,3.5,4.0; Presiune nominală-6ATM; RBP-12-14ATM.	bucată	14	189000
71	Ocludere pentru CAP (Canal arterial patent)	Ocluder format din doua discuri simetrice articulate între ele, dintr-o plasa multistratificata. Design simetric permitind abord din partea aortala sau pulmonara; Permite livrarea prin teaci cu profil redus. Diametre ductale 2,5-5,5mm; Lungime duct- 5 - 12mm;	bucată	5	236111
72	Ocludere pentru DSA (Defect septal atrial)	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Design asimetric cu doua discuri (disc mai mic pentru atriu sting), confectionat din plasa din nitinol intretesut cu fir din poliester. Trombogenitate zero. Posibilitatea de recuperare deplina si re pozitionare completa, pana la deploimentul dispozitivului. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține	bucată	5	268333

		suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Diametre Disc atrial drept - de la 12 la 35mm. Diametre disc atrial sting obligatorii: - de la 16 pana la 35mm			
73	Microcateter 0.017"	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Varf drept sau preformat, Suprafata externa a microcateterului sa fie acoperita cu strat hidroflic pentru lubricitate sporita, Corpul microcateterului sa fie construit din oțel inoxidabil si sa prezinte multiple zone de tranzitie : zona proximala filament impletire tripla (triple braid) , zona mediana - filament impletire dubla si coil (double braid / coil), zona mediana tranzitie - filament si coil (braid / coil) si zona distala – coil (coil), Lungimea segmentului distal al microcateterului sa fie de 15cm (+/-3cm) si sa prezinte minim 1 marker distal, radioopac din platina/iridiu</p> <p>Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Diametru intern obligatorii 0.027", 0.021" , 0.017" (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni), Lungime de lucru minim obligatorie 150cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni);</p>	bucată	5	41000
74	Balon Supercompliant	Trebuie sa ofere ocluzie perfecta a anevrismelor cu gat larg,Lungimea balonului trebuie sa fie: 10-30 mm,Diametrul balonului trebuie sa fie: 3-5 mm,Volumul trebuie sa fie: 0.30- 0.50 ml,Balonul trebuie sa fie compliant,Trebuie sa ofere navigare facila,Trebuie sa fie posibila deflatia rapida a balonului,Trebuie sa aiba un grad ridicat de suplete si flexibilitate,Trebuie sa ofere un control al procedurii foarte bun datorita vizibilitatii ridicate,Trebuie sa ofere stabilitate ridicata si un grad foarte bun de torsiune datorita design-ului cateterului,Trebuie sa fie compatibil cu ghid 0.010 sau 0.012" inclus in pachet. SAU Cateter cu balon destinat intervențiilor neuroendovasculare pentru asistarea de embolizare a anevrismelor intracraniene cu gât larg, la fel și pentru livrarea substanțelor de embolizare, compatibil DMSO. Dimensiuni 2.8/2.1F, diametru obligator 4mm, lungimi balon 10,15,20mm, lungime vârf 5mm. SAU Cateter cu balon destinat intervențiilor neuroendovasculare pentru asistarea de embolizare a anevrismelor intracraniene cu gât larg, la fel și pentru livrarea substanțelor de embolizare, compliant. Dimensiuni 2.8/2.7F, diametre 4,5mm lungimi obligatorii 10,15,20mm (lungimea 20 doar pentru diametrul 4mm).	bucată	7	78458
75	Balon Extracompliant	Balon super compliant care trebuie sa faca ocluzie perfecta a bifurcatiilor si a anevrismelor terminale,Trebuie sa ofere navigare usoara, stabilitate ridicata și grad foarte bun de torsiune, Trebuie sa fie posibila deflatia rapida a balonului, Lungimea cateterului trebuie sa fie: minim 150 cm,Lungimea balonului trebuie sa fie: 7-20 mm. Diametrul balonului trebuie sa fie: 3-7 mm. Trebuie sa fie compatibil cu ghid 0.010 sau 0.012" inclus in pachet. SAU Cateter cu balon destinat intervențiilor neuroendovasculare pentru asistarea de embolizare a anevrismelor intracraniene cu gât larg, la fel și pentru livrarea substanțelor de embolizare, compatibil DMSO. Dimensiuni 2.8/2.1F, diametru obligator 4mm, lungimi balon 10,15,20mm, lungime vârf 5mm. SAU Cateter cu balon destinat intervențiilor neuroendovasculare pentru asistarea de embolizare a anevrismelor intracraniene cu gât larg, la fel și pentru livrarea substanțelor de embolizare. Dimensiuni 2.8/2.7, vârf 3.25; Diametre 3,4,7mm; Lungimi-5,7,10mm.	bucată	7	78458
76	Microghid 0.008"	Microghid compatibil 0.008" : hidroflic, vârf radioopac formatabil extra soft, torquer si introducer	bucată	8	53956
77	Cateter cu balon flotant tip Shwan-Ganz	Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Lungime shaft-110cm, la fiecare 10cm marcher radioopac, cateter cu 4 lumene, thermistor la 35 mm de la	bucată	10	36111

		<p>virful cateterului, conector compatibil cu toate monitoarele standart, manevrabilitate usoara, siguranta insertiei, radioopacitatea cateterului, transmisie excelenta a presiunii, material antitrombogenic, balon la capatul caterului din PUR Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Lungime shaft obligatorie -110cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni);</p>			
78	Cateter cu Balon de măsură	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Balon de măsură, intenționat pentru abord venos. Doi marcheri radioopaci, vârf moale, atraumatic, port lateral pentru umflare. Compatibil cu ghid 0.035”.</p> <p>Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Diametre obligatorii de 25, 35 (+/-5 mm) (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni). Lungimi obligatorii de 45, 50 mm (+/-5mm) (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni). Lungime cateter obligatorie 70 cm (+/-5cm) (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	5	47500
79	Stent autoexpandabil periferic BTK	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Stent autoexpandabil periferic cu celulă deschisă, din Nitinol, Shaft maxim -5F, compatibil cu ghid 0,035”.</p> <p>Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimensiu obligatorii: Lungime shaft- 75, 120 cm(+/-5cm). Diametre stent: 4, 5 ,6, 7 , 8, 9, 10. Lungimi stent: 20,30,40,60, 80, mm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	40	568889
80	Set inflator cu manometru tip B	<p>Set inflator cu manometru de presiune înaltă. Contine: seringa cu manometru de presiune pentru umflarea baloanelor, minim 30 atm. Mecanism cu aripioare tip piston. Inflație/deflație rapidă, recipient minim 25 ml, transparent, tub din silicon de lungimea minim 30 cm cu robinet 3-căi OFF. Steril, jetabil. Set inflator cu manometru de presiune înaltă.</p>	bucată	200	86667
81	Cateter pentru trombaspirație	<p>Cateter pentru trombaspirație dedicat, cu vizibilitate fluroscopice sporită. Pushabilitate sporită și rezistență la kinking. Crosabilitate sporită în vase torturate. Aspirație eficientă fără ovalizarea sau colapsul lumenului. Lumen dublu (shaft pentru aspirație și altul pentru ghid 0,014”). Acoperire hidrofilă a capătului distal minim 40 cm. Prezența stiletului metalic pentru oferirea unei pushabilități sporite. Lungime shaft minim 140 cm, RX (rapid exchange). Diametre shaft: 6F,7F,8F. SAU Cateter de aspirație tip RX, dedicat pentru aspirația trombilor din</p>	bucată	35	197750

		patul arterial periferic, compatibil cu ghid 0,014", compatibil cu categhid 6F,7F; compatibil cu teaca 5F. Segment RX 30mm,75mm; Un marcher distal Platina/Iridiu; acoperire hidrofila; tub proximal reinforsat 300mm pentru suport sport. Componente adaugatoare: 2 seringi din policarbonat de 30mL, linie de extensie cu robinet, filtru coșuleț. SAU Cateter dedicat pentru trombaspiratie, RX. Dimensiuni 5.5, 6,7,8F. Fir longitudinal intern incorporat pentru rezistența la kinking și sporirea pushabilitatii. Lumen intern din PTFE. Compatibilitate ghid 0,014". Acoperire hidrofila 18 cm distali. Marcher radioopac distal.			
82	Stentgraft aorta abdominala	<p>Set de proteze și instrumente endovasculare pentru protezarea aortei abdominale.</p> <p>Sistem din 3 piese cu posibilitatea imbinării pieselor aditionale: extensii iliace, extensii aortice, piesa aorto-uni-iliaca, ocludere. Furnizorul se obliga sa livreze toate extensiile necesare rezolvarii cazului in functie de anatomia pacientului. Compatibil cu tehnica CheVAR pentru cazurile cu diametrul zonei de fixare proximala $\geq 2\text{mm}$ și angulatie infrarenala $\leq 60^\circ$ precum și pentru fixarea cu endoancore spirale.</p> <p>Material; spire nitinol, graft din poliester multifilament cu porozitate scazuta, suturi de imbinare din poliester și polietilena cu greutate moleculara mare.</p> <p>Rand de spire proximal in forma de M cu proprietati de sustinere a apozitiei uniforme la perete și impiedicarea cudarii la angulatii anatomice.</p> <p>Ancore suprarenale prevazute cu agatatori de fixare.</p> <p>Partea de stent neacoperit sa contina minim 7-8 spire de ancorare pentru distributia radiala a apozitiei in cat mai multe puncte, inaltimea spirelor sa corespunda unei zone de fixare de max. 12mm.</p> <p>Markeri radioopaci intre spire, la marginea proximala a partii de graft.</p> <p>Marker radioopac aditional pentru orientarea sistemului de livrare.</p> <p>Markeri radioopaci pentru suprapunerea pieselor aditionale (corespunzatori zonelor de suprapunere și marginii distale).</p> <p>Suprapunerea sa se incadreze intre 3 și 5cm, corespunzator 3-5 randuri de stent.</p> <p>Mecanism de siguranta pentru eliberarea treptata la plasarea stent-graftului (3 timpi); stent- graftul sa se desface complet din sistemul de prindere doar dupa ce se deschid 1-2 cm (respectiv 1-2 randuri stent) și se verifica pozitionarea, fiind permise miscari de ajustare.</p> <p>Mecanismul de manevrare pentru eliberarea completa a varfului stentului din sistemul de prindere sa fie situat pe maner, separat de mansona culisant ce deschide stent-graftul pe toata lungimea.</p> <p>Piesa principala bifurcata: diametre proximale de 23-25-28-32-36 mm, diametre distale 13-16-20mm, lungime acoperire 124-166mm, diametre cateter 18 și 20Fr.</p> <p>Contralaterale: diametru proximal unic 16 mm, diametre distale de 10-13-16-20-24-28mm, lungimi intre 82-199 mm, diametre cateter 14Fr și 16Fr</p> <p>Extensii iliace: diametre proximale și distale 10-13-20-24-28 mm cu lungimi de 82mm diametre cateter 14-16-18Fr</p> <p>Extensii aortice: diametre proximale și distale egale, de 23-25-28-32-36 mm cu lungimea de 49mm, diametre cateter 18 și 20Fr</p> <p>Segmente abdominale: diametre proximale și distale egale, de 23-25-28-32-36 mm cu lungimea de 70mm, diametre cateter 18 și 20Fr.</p> <p>Accesorile specifice incluse:</p> <ol style="list-style-type: none"> Teaca Introducatoare cu proprietati hemostatice superioare, optim 0ml/h nu mai mult de 10 ml/h, mecanism de inchidere pe manerul dilatatorului. Suport ranforsat, acoperire hidrofilica Flexibilitate sporita pasaj facil in zonele cu anatomie dificila sau cu induratii. Lungime de lucru unica de maxim 30 cm cu dimensiuni necesare de la 12Fr la 20Fr. Compatibila cu gid de 0.035" – 2 bucati Balon compliant , diametre la inflatie 10-46 mm, shaft 8 Fr, lungime utila 100 cm, ghid de maxim 0,038", recomandat de producator pentru uzul protezarii aortei toracice și abdominale,ocluzia aortica temporara, modelarea endograft și suportul in reducerea endoleak. Reutilizabil in timpul procedurii – 1 buc <p>Furnizorul sa asigure instruirea echipei medicale și asistenta tehnica la primele 10 implantari gratis.</p> <p>Toate costurile legate de serviciile asociate vor fi suportate de catre furnizor.</p>	bucată	10	2100000

Sistemul va fi insotit de manual de utilizare in limba romana. *

SAU Sistem Endovascular trimodular de sigilare pentru anevrismul de aorta abdominala compus din:
 Un corp principal cu lungimea de 80 cm si diametru cuprins intre 20 - 34 mm care acopera un colet cu diametrul cuprins intre 16-30 mm 2 segmente iliace cu lungime cuprinsa intre 80-160 mm si diametru intre 10-28 mm care acopera iliace cu diametrul cuprins intre 8 -25 mm

Soluție de polimer

Sistem aortic autoexpandabil cu invelis din PTFE pe schelet din nitinol Sigilare customizata la nivelul coletului cu ajutorul unui inel cu polimer Diametru exterior introducător - 14 F Toate elementele sa aiba markeri vizibili radiologie

Dispozitiv de implantare care sa asigure o introducere si o extragere ușoara precum si o poziționare exacta a dispozitivului in aorta

Posibilitate de repositionare inaintea fixării

Kit complet de diagnostic intraoperator si implantare (teci, catetere de angiografie, arcuri, balon, etc) Marca CE

Furnizorul trebuie să asigure instruirea a minim 5 persoane cadru medical pentru implantarea stentgraftului

Furnizorul trebuie sa asigure suport tehnic de specialitate pentru primele 20 implantări Toate costurile legate de serviciile asociate vor fi suportate de către furnizor.

Sistemul va fi însoțit de manual de utilizare în limba română

In vederea elaborării ofertei tehnice, ofertanții trebuie să prezinte detaliat produsul demonstrând că ofertele îndeplinesc specificațiile tehnice asa cum au fost solicitate de către autoritatea contractantă. Prezentarea detaliată trebuie să fie însoțită de documente suport (fișa tehnica, manual, ghid, etc.) pentru a se putea demonstra că produsul oferit corespunde nevoilor și specificațiilor tehnice solicitate de autoritatea contractantă

SAU Sistem din 3 piese cu posibilitatea imbinarii pieselor adiționale: extensii iliace, extensii aortice. piesa aorto-uni-iliaca, ocludere.

Compatibil cu tehnica CheVAR pentru cazurile cu diametrul zonei de fixare proximala > 2mm si angulatie infrarenala <60° precum si pentru fixarea cu endoancore spirale

Material - spire din nitinol. graft din poliester multifilament cu porozitate scăzută, suturi de imbinare din poliester si polietilena cu greutate moleculara mare.

Rând de spire proximal in forma de M cu proprietăți de susținere a apozitiei uniforme la perete si impiedicarea cudarii la angulatii anatomice Ancore suprarenale prevăzute cu agatatori de fixare

Partea de stent neacoperit sa conțină minim 7-8 spire de ancorare pentru distribuția radiala a apozitiei in cat mai multe puncte, inaltimea spirelor sa corespunda unei zone de fixare de max. 12 mm

Markeri radioopaci intre spire, ia marginea proximala a părții de grafit Marker radioopac adițional pentru orientarea sistemului de livrare Markeri radioopaci pentru suprapunerea pieselor adiționale (corespunzători zonelor de suprapunere si marginii distale).

Suprapunerea sa se incadreze intre 3 si 5 cm, corespunzător 3-5 rânduri de stent.

Mecanism de siguranța pentru eliberarea treptata la plasarea stent-graftului (3 timpi); stent- grafitul sa se desface complet din sistemul de prindere doar după ce se deschid 1-2 cm (respectiv 1 -2 rânduri stent) si se verifica poziționarea, fiind permise mișcări de ajustare

Mecanismul de manevrare pentru eliberarea completa a vârfului stentului din sistemul de prindere sa fie situat pe mâner, separat de manșonul culisant ce deschide stent-graftul pe toata lungimea

Piesa principala bifurcată: diametre proximale de 23-25-28-32-36 mm. diametre distale 13-16- 20mm, lungime acoperire 124-166mm, diametre cateter 18 si 20Fr Contralaterale: diametru proximal unic 16 mm. diametre distale de 10-13-16-20-24-28mm. lungimi intre 82-199 mm, diametre cateter 14Fr si 16Fr

Extensii iliace: diametre proximale si distale 10-13-20-24-28 mm cu lungimi de 82mm diametre cateter 14-16-18 Fr

Extensii aortice: diametre proximale si distale egale, de 23-25-28-32-36 mm cu lungimea de 49mm. diametre cateter 18 si 20Fr

Segmente abdominale: diametre proximale si distale egale, de 23-25-28-32-36 mm cu lungimea de 70mm, diametre cateter 18 si 20Fr

ACCESORII

1. Teaca Introducatoare cu proprietăți hemostatice superioare, optim 0 ml/h nu mai mult de 10 ml/h. mecanism de închidere pe mânerul dilatatorului. Suport ranforsat, acoperire hidrofilica Flexibilitate sporita pasaj facil in zonele cu anatomie dificila sau cu indurații. Lungime de lucru unica de maxim 30 cm cu dimensiuni necesare de la 12Fr la 20Fr. Compatibila cu gid de 0.035”
- 2 bucăți
2. Balon compliant. diametre la inflație 10- 46 mm, shaft 8 Fr, lungime utila 100 cm, ghid de maxim 0,038”, recomandat de producător pentru uzul protezării aortei toracice si abdominale, ocluzia aortica temporara, modelarea endograft si suportul in reducerea endoleak. Reutilizabil in timpul procedurii - 1 buc
3. Ghiduri superstiff recomandate de producător in procedura de protezare endovasculara pentru susținerea si livrarea dispozitivelor si canularea stentgrafturilor. - 2 buc
4. Catetere diagnostic pigtail : Construcție “Full wall technology” cu in'asurare incapsulata de fir plat, acoperirea interioara si exterioara a peretelui cu nylon, Hidrofilic InSlide polimer cu dimensiuni de 5F si 6F cu lungime de 110 cm. cu vârful atraumatic radioopac. Shaft cu lumen larg care permite un flux crescut de contrast - 1200 psi. Rezistent la “kinking” si cu buna retentie a curburii chiar si in cazuri dificile si de lunga durata - 1 buc

Furnizorul se obliga sa livreze toate extensiile necesare rezolvării cazului in funcție de anatomia pacientului dar si toate accesoriile necesare.

Furnizorul trebuie să asigure instruirea a minim 5 persoane cadru medical pentru implantarea stentgraftului

Furnizorul trebuie sa asigure suport tehnic de specialitate

Toate costurile legate de serviciile asociate vor fi suportate de către furnizor.

Sistemul va fi însoțit de manual de utilizare în limba română

In vederea elaborării ofertei tehnice, ofertanții trebuie să prezinte detaliat produsul demonstrând că ofertele îndeplinesc specificațiile tehnice asa cum au fost solicitate de către autoritatea contractantă. Prezentarea detaliată trebuie să fie însoțită de documente suport (fișa tehnica, manual, ghid, etc.) pentru a se putea demonstra că produsul oferit corespunde nevoilor și specificațiilor tehnice solicitate de autoritatea contractantă

SAU Stent autoexpandabil din Nitinol, material ce asigura fixare etanșa pe peretele aortic prin forța radiala optima

Design stent: curbe inchise care se intrepatrund pentru flexibilitate mare si etansare Stent acoperit cu membrana (graft) dublu din ePTFE (politetrafluoretilena expandata) biocompatibila si durabila

Căpătui stentului neacoperit de graft are ancore suprarenale pentru fixare anti-migrare si nervuri pentru ancorare perfecta pe peretele aortic; are lungimea de 3.5 mm la un unghi de 30°. ancorat 4mm in corpul stentului acoperit cu suturi din PTFE

Vârful stentului securizat pe sistemul de livrare pentru exapandare controlata

Sistem in forma de pantalon cu 3 segmente: Aortic (corpul principal), extensia iliaca si segmentul aorto-uni-iliac

Multipli markeri radioopaci sub forma de “0”, “8” si “V”, pentru implantare precisa si pentru alinierea extensiei iliace

Oferă patenta pe termen lung arterelor iliace

Diametre aortice disponibile: 20mm, 22mm, 24mm, 26mm, 28mm, 30mm, 32mm, 34mm

Diametru iliac proximal: 10, 12mm

Lungimea segmentului acoperit: 120 mm

Lungimea extensiei iliace: 30mm

Recomandat pentru cazuri cu:

Lungimea segmentului proximal aortic fara anevrism > 15 mm Diametrul segmentului proximal aortic fara anevrism intre 18-32 mm Angulatia segmentului proximal aortic < 60°

Zona de ancorare distala iliaca >15 mm Diametrul arterei iliace distala de 8 - 22 mm

Furnizorul se obliga sa livreze toate extensiile necesare rezolvării cazului in funcție de anatomia pacientului

		<p>Kit-uri complete specifice de diagnostic si implantare specifice caii de abord (teci, catetere de angiografie, ghiduri, baloane etc.) Marcaj CE Furnizorul trebuie să asigure instruirea a minim 5 persoane cadru medical pentru implantarea stentgraftului Furnizorul trebuie sa asigure suport tehnic de specialitate pentru primele 20 implantări Toate costurile legate de serviciile asociate vor fi suportate de către furnizor. Sistemul va fi însoțit de manual de utilizare în limba română In vederea elaborării ofertei tehnice, ofertanții trebuie să prezinte detaliat produsul demonstrând că ofertele îndeplinesc specificațiile tehnice asa cum au fost solicitate de către autoritatea contractantă. Prezentarea detaliată trebuie să fie însoțită de documente suport (fișa tehnica, manual, ghid, etc.) pentru a se putea demonstra că produsul oferat corespunde nevoilor și specificațiilor tehnice solicitate de autoritatea contractantă SAU Pachet stent graft autoexpandabil abdominal cu fixare proximala Diametrul proximal cuprins între 23-36 mm si cel distal între 13-20 mm (cu posibilitatea alegerii dimensiunilor in funcție de dimensiunile specifice pacientului) Lungimea de 140/155/170 mm (cu posibilitatea alegerii dimensiunilor in funcție de dimensiunile specifice pacientului) Stentul este confecționat din aliaj, cu spirale independente ce conferă o maxima flexibilitate; grafitul confecționat din poliester, prins de stent prin sutura din polietilena de înalta densitate. Posibilitatea de atașare a mansoanelor de extensie aortice, contralaterale si iliace Pachetul trebuie sa conțină bifurcatia, extensia contralaterala. extensia iliaca si balonul pentru post dilatare cu dimensiuni variabile adaptate pacientului Sistem introductor si diagnostic complet (teci, catetere de angiografie, arcuri, balon, etc) Marca CE Furnizorul trebuie să asigure instruirea a minim 5 persoane cadru medical pentru implantarea stentgraftului Furnizorul trebuie sa asigure suport tehnic de specialitate pentru primele 20 implantări Toate costurile legate de serviciile asociate vor fi suportate de către furnizor. Sistemul va fi însoțit de manual de utilizare în limba română In vederea elaborării ofertei tehnice, ofertanții trebuie să prezinte detaliat produsul demonstrând că ofertele îndeplinesc specificațiile tehnice asa cum au fost solicitate de către autoritatea contractantă. Prezentarea detaliată trebuie să fie însoțită de documente suport (fișa tehnica, manual, ghid, etc.) pentru a se putea demonstra că produsul oferat corespunde nevoilor și specificațiilor tehnice solicitate de autoritatea contractantă</p>			
82	Ghiduri superstiff pentru protezare endovasculara	Ghiduri superstiff recomandate de producator in procedura de protezare endovasculara pentru sustinerea si livrarea dispozitivelor si canularea stentgrafturilor.	bucată	10	21000
83	Endograft aortic	<p>un stent graft expandabil pe balon, dedicat implantării in coarctatia aortei native sau recurente, la pacienti adulti sau adolescenti sau in arterele iliace pentru restabilirea sau imbunatatirea fluxului sanguin. Construit dintr-o singura bucata, platforma cu dublu-strat de Co-Cr, acoperita cu o micro membrana poroasa din PTFE. Sistem de livrare de tip OTW. Shaftul de livrare pe cateter de 75 cm sau 120 cm(+/-5cm). Balonul este prevazut cu 2 markeri radioopaci din Platina/Iridium. Compatibilitate cu ghid 0.035'' si teaca introductoare de maxim 9F (diametru 12mm), maxim 11F (diametre 14 mm, 16 mm) si respectiv maxim 14F (diametre 18, 20, 22, 24 mm). Dimensiuni disponibile: 12mm, 14mm, 16mm, 18mm, 20mm, 22mm, 24mm. Posibilitatea de a depăși diametrul nominal cu minim 5 mm la creșterea presiunii peste presiunea nominală. Lungimi: de la 19 pana la 59 mm (+/- 2mm) în dependenta de diametru.SAU Stent acoperit, balonexpandabil, din oțel inoxidabil și PTFE, compatibil cu ghid 0,035"; Diametru 12mm, compatibil cu teaca 9F, lungimi disponibile 29,41,61cm. Shaft 80, 120cm. SAU Stent acoperit, balonexpandabil, din oțel inoxidabil și PTFE, compatibil cu ghid 0,035"; Compatibil cu</p>	bucată	5	203704

		teaca 6,7,8F, în dependenta de dimensiunea stentului; Diametre: 5-10mm și 12 mm; Lungimi - 16,26,37/38,58; Lungime shaft - 80,135cm.			
84	Cateter ghid pentru coronare	Cateter ghid pentru abord radial sau femural destinat livrării instrumentelor endovasculare, măsurării presiunii arteriale, livrării substanței de contrast. Material: poliuretan cu strat intern de PTFE, mesa plata cu înpletire dubla pentru radioopacitate sporită, rezistență ridicată la kinking și răspuns sporit la torsiune. Tehnologii de zone multiple de flexibilitate sporită (minim 5) pentru asigurarea suportului și manipularii optime. Vârf conic atraumatic. Acoperire hidrofilă. Diametre obligatorii: 5F,6F,7F,8F; Lungime - 105 cm (+/-5cm). Forme standarde obligatorii AL,AR,JR,JL. SAU Cateter ghid reînfortat tip braid/coil sau quad-core wind, hidrofil, cu marker distal; Dimensiuni: Diametru 6/5F cu lungimi 105,115cm, diametru intern distal 0,053"; Diametru 6F, cu lungimi 95,105cm și diametru intern distal 0,070"; Diametru 8F, cu lungimi 80,90,100cm și diametru intern distal de 0,088". SAU Cateter ghid reînfortat cu oțel inoxidabil împletit, capăt distal cu acoperire hidrofilă, marker radioopac. Diametru 7F, Lungimi-120,150cm.	bucată	50	45602
85	Set introductor pentru puncție arterială radială cu pereți subțiri	Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Conține: teacă, dilatator, mini-ghid din polimer acoperit cu PTFE sau nitinol, ac de puncție arterială (single sau double-wall) 20 G, 21 G sau 22 G și scalpel. Teaca din PTFE, cu profil ultra subțire și reducerea diametrului extern cu 1 Fr față de diametrul intern, concepută pentru a minimiza iritația mecanică a arterei, astfel Valva hemostatică din silicon design "cross-cut" pentru prevenirea hemoragiei. Dilatator ascuțit, conic din polipropilenă, netraumatic. Forma vârfului conic TIF (integrarea totală a formei). Mini ghid: 0,018", 0,021", 0,025". Acoperire hidrofilică cu proprietăți similare mucoasei. Cu sau fără marcator radiopac - Pt/Ir pentru o mai bună vizualizare. Cu inel de sutura pentru o mai bună securizare a tecii. Cu braț lateral prevăzut cu robinet cu 3 căi cu indicarea poziționării corecte printr-un click, folosit pentru monitorizarea presiunii, administrarea medicamentelor, colectare de sânge, etc. Cu sau fără obturator. Produs "latex-free". Rezistente la kinking. Toate componentele sunt incluse într-o tăviță de plastic. Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimensiuni obligatorii: D disponibile sunt: D extern – 4 Fr cu D intern de 5 Fr; D extern – 5 Fr cu D intern de 6 Fr; D extern – 6 Fr cu D intern de 7 Fr. Lungime: 10 sau 16 cm. (suplimentar la cele obligatorii se se accepta și alte dimensiuni)	bucată	20	12907
86	Cateter de suport periferic 0.014"	Microcatheter să fie transparent cu un orificiu la capătul distal, compatibil cu ghidul de 0.014", 0.018", 0.035". Capătul proximal să conțină un adapter standard pentru conectarea ușoară a accesoriilor. Cateter proiectat pentru trecerea prin ocluziile cronice. Să conțină nu mai puțin de trei markeri plasati între straturile cateterului – obligatoriu (markeri plasati pe suprafața cateterului nu vor fi acceptate). Format din două straturi: superficial - realizat dintr-un material foarte rezistent și să aibă o acoperire hidrofilă la capătul distal, pe o lungime de 40 cm, stratul interior hidrofil produs din polietilen. Cateterul trebuie să fie cu vârf conic. Markeri situate: primul marker cu distanța de 2,5 mm de la vârful, ulterioră distanță de 15 mm una de alta (pentru 0.014" și 0.018") și o distanță de 50 mm pentru (0,035").	bucată	30	69722

		<p>Lungimea markerilor nu mai puțin de 1,5 mm – obligatoriu. Forma mâner "guppy" pentru control ergonomic. Profilul distal : pentru 0.014 " - 2F , 0,018 " - 2.2F , 0,035 " - 3.8F profilul proximal : . 0.014 " - 3,0 F ; 0,018 " - 3,4 F ; 0.035 " - 4.8F. Lungime 65 , 90 , 135 sau 150 cm.</p>			
87	Cateter de infuzie cu valva	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Valva distala care sa permita folosirea si fara ghid de obstruare al varfului, pentru eliminarea riscului de deplasare a ghidului pe durata administrarii solutiilor de infuzie. Solutiile de infuzie sa poata fi administrate prin adaptor uzual tip luer-lock conectat la capatul distal al cateterului. Utilizarea fara ghid care imbunatateste diametrul intern intraluminal, sa permita infuzia prin picurare sau pulverizare. Portiune de infuzie; cu marcaje radioopace la capatul distal si proximal pentru vizualizare fluoroscopica.</p> <p>Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimensiuni obligatorii: Diametru: 4Fr si 5Fr (suplimentar la cele obligatorii se se accepta si alte dimensiuni) Lungimi cateter obligatorii: 40cm, 65cm, 100cm, 135cm. Ghiduri maxim admise: 0.035" si 0.038". Lungimi are portiunii de infuzie obligatorii: 5cm, 10cm, 20cm, 30cm, 40cm, 50cm (suplimentar la cele obligatorii se se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	3	8233
88	Microcatetere periferice	<p>Construcție: "jacheta" de poliuratan cu spire de tungsten; pasul spirei de la rar (proximal) către des (distal) conferind flexibilitate crescuta tije si push-abilitate a partii proximale. Structura in 3 straturi: strat intern cu PTFE, strat mediu cu tungsten radioopac si strat extern din poliester cu acoperire hidrofilica cu proprietati similare mucoasei. Cateter 2.0F: cu sau fara marcaj radiopac, L: 130 sau 150 cm, I.D.: 0.019"/0.49 mm, compatibilitate cu arc ghid de 0,016" marcaj de 0.7mm lungime la 0.7mm de capatul distal, presiune maxima: 750 psi, compatibilitate coils-uri de pana in 0.016", compatibilitate particule de pana la 500 micrometri. Cateter 2.4F: cu sau fără marcaj radioopac, L: 130 sau 150cm, I.D.: 0.022"/0.57mm, compatibilitate cu arc ghid 0.016" sau 0.018", marcaj de 0.7mm lungime la 0.7mm de capatul distal, presiune maxima: 750 psi, compatibilitate coils-uri de pana in 0.018", c ompatibilitate particule de pana la 500 micrometri si compatibilitate microsferes de pana la 700 micrometri Cateter 2.7F: coaxial, fără marcaj radioopac, L: 110 sau 130cm, I.D.: 0.025"/0.65mm, compatibilitate cu arc ghid 0.021" inclus in set, cu 3 cm coil-uri de aur cu care vine ambalat, presiune maxima: 750 psi, compatibilitate coils-uri de pana in 0.018", compatibilitate particule de pana la 700 micrometri si compatibilitate microsferes de pana la 900 de micrometri Cateter 2.8F: coaxial sau nu, cu sau fără marcaj radioopac, L: 130cm, I.D.: 0.027"/0.70mm, compatibilitate cu arc ghid 0.021" cu 3 cm coil-uri de aur cu care vine ambalat, marcaj de 0.7mm lungime la 0.7mm de capatul distal, presiune maxima: 900 psi, compatibilitate coils-uri de pana in 0.018" , compatibilitate particule de pana la 700 micrometri, compatibilitate microsferes de pana la 900 de micrometri Posibilitate de a schimba configuratia varfului cu ajutorul mandrenului inclus in set. Angulatia dorita se obtine prin fixarea mandrenului in pozitia dorita si expunerea timp de cateva secunde la abori.</p>	bucată	10	54991
89	Ghid pentru angioplastie utilizat in CTO	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe):</p>	bucată	120	144000

		<p>Miezului de susținere din oțel inoxidabil. Acoperire hidrofilică. Ghidul sa fie drept sau în forma de J. Incarcatura la varf sa fie de 3,9 g. Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimensiuni obligatorii: lungime obligatorii: 190 cm și 300 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta și alte dimensiuni). Ghid obligatoriu 0,014" diametru (suplimentar la cele obligatorii se accepta și alte dimensiuni).</p>			
90	Ghid cu varf moale acoperit cu polimer	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): cu core-ul dintr-o piesa până la varf, acoperit cu polimer hidrofilic. Cu un marker auriu la 4.5mm de la vârful. 3 cm la virful ghidului sa fie radiopac. Ghidul sa fie drept sau în forma de J și de sa aibe minimum 3 tipuri de suport diferit Incarcatura la varf sa fie de 1,1g la 10mm pentru extra suport și de 1 g la 10 pentru mediu suport. Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimensiuni obligatorii: Ghid obligatoriu 0,014" diametru (suplimentar la cele obligatorii se accepta și alte dimensiuni). Lungimea Ghidului obligatori: 190 cm și 300 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta și alte dimensiuni).,</p>	bucată	20	24000
91	Ghid utilizat pentru CTO	<p>Tehnologia metalică duală (hibrid), combinând avantajele oțelului inoxidabil și nitinolului, oferă echilibrul optim de control și ușurință de navigare pentru procedurile BTK. Firul de ghidare Hi-Torque este un fir de ghidare dirijabil, disponibil la lungimi de obligatorii: 190 și 300 cm (suplimentar la cele obligatorii se se accepta și alte dimensiuni). Extremitatea distală este profilabilă. Marcajul brahial și cel femural care sunt amplasate pe segmentul proximal al firului de ghidare de 0,014" (0,36 mm) sau 0,018" (0,48 mm) ajută la aprecierea poziției firului de ghidare față de extremitatea distală a cateterului de ghidare atunci când se utilizează tehnica cu firul „la vedere“. Atunci cind este umezit, invelisul hidrofilic crește gradul de lubrifiere a suprafeței firului de ghidare. Capătul distal de nitinol pentru super flexibilitate și durabilitate a vârfului . • Mai puțin traumatizant și mai ușor de navigat în anatomii sinuoase • Hidrofilizarea pe un radioopac de polimer pentru lubrifiere îmbunătățită, alunecare și vizibilitate. Pentru ghidurile de 0.014 tip load - 1.0g/1.1g/2.8 g/3.5 g/5.1g/11 g/11.3g/14 g/14.3g. Pentru ghidurile de 0.018 tip load - 2.4g/4.0g/4.4g/4.6g/5.8g/14.9g/38.1g</p>	bucată	70	139870
92	Ghid tip extrasuport	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Varf de tip "coil design" cu spire matisate pe un centru de elastinită cu o manevrare sporită în cazurile complicate, drept sau în J. Diametrul nu mai mare de 0.014". Radioopacitate: 3 cm distalitatea ghidului cu manevrabilitate sporită. Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimensiuni obligatorii: Lungimi cuprinse între obligatorii: 180 cm și 300 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta și alte dimensiuni).</p>	bucată	20	24074
93	Balon semicompliant coronarian	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Baloane PTCA RX semicompliante cu acoperire hidrofilică. Permit utilizarea tehnicii "kissing balloon". Tuburi extern și intern fixate prevind încrețirea în cute pe lățimea balonului. Compatibilitate ghid: 0,014" (0,36 mm). Acoperire hidrofilică cu proprietăți similare mucoasei. Markeri radiopaci: 1 pentru Ø 1,25 - 1,50 mm și 2 pentru Ø 2,00 - 4,00 mm din PtIr.</p>	bucată	20	26444

		<p>Diametru de intrare în leziune: 0,40 mm pentru 1.25 mm x 10 mm și 0,42 mm pentru restul mărimilor. Presiune nominală: 6 atm. Presiune RPB: 12 – 14 atm în funcție de diametrul balonului.</p> <p>Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimensiuni obligatorii: Lungime shaft obligatorie: 145 cm (suplimentar la cele obligatorii se se accepta si alte dimensiuni). Diametre balon obligatorii: 1.25 mm, 1.50 mm, 2.00 mm, 2.25 mm, 2.50 mm, 2.75 mm, 3.00 mm, 3.50 mm, 4.00 mm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni). Lungimi balon obligatorii: 10 mm, 15 mm, 20 mm, 30 mm, 40 mm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni). Diametrul shaft-ului : Proximal obligatorii: 2.0 Fr (0.67 mm) (suplimentar la cele obligatorii se se accepta si alte dimensiuni). Distal obligatorii: 2.4 Fr (0.80 mm) pentru Ø 1.25 – 2.00 mm; 2.5 Fr (0.83 mm) pentru Ø 2.25 – 3.00 mm. 2.6 Fr (0.87 mm) pentru Ø 3.50 – 4.00 mm.</p>			
94	Balon non-compliant coronarian	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Baloane PTCA RX noncompliance cu acoperire hidrofilică. Permit utilizarea tehnicii "kissing balloon". Tuburi extern și intern fixate previn încrețirea în cute pe lățimea balonului. Compatibilitate ghid: 0,014" (0,36 mm). Acoperire hidrofilică cu proprietăți similare mucoasei. Markeri radiopaci: 1 pentru Ø 1,25 - 1,50 mm și 2 pentru Ø 2,00 - 4,00 mm din PtIr. Diametru de intrare în leziune: 0,43 mm Presiune nominală: 12 atm. Presiune RPB: 20 – 22 atm în funcție de diametrul balonului. Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Lungime shaft obligatorie: 145 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni). Diametre balon obligatorii: 2.00 mm, 2.25 mm, 2.50 mm, 2.75 mm, 3.00 mm, 3.50 mm, 4.00 mm, 4.50mm, 5.00 mm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni). Lungimi balon obligatorii: 6 mm, 8 mm, 12 mm, 15 mm, 20 mm, 25 mm, 30 mm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni). Diametrul shaft-ului obligatorii: Proximal: 1.9 Fr (0.63 mm). Mediu: 2.5 Fr (0.84mm). Distal: 2.6 Fr (0.86 mm). suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	20	20000
95	Balon angioplastie periferica BTK	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Cateter de dilatare OTW cu balon și schimb rapid tip (RX) Cu un ax proximal cu un singur lumen, un ax distal cu două lumene și un balon aproape de vârful cateterului. Axul proximal sa fie un hipotub din oțel inoxidabil cu un conector luer-lock la capătul proximal (racord), pentru umflarea balonului. Pe latura opusă, o construcție de trecere ce va garanta transmiterea optimă a cuplului de împingere pe întreaga lungime a cateterului. Primul lumen al axului distal este dedicat trecerii firului de ghidare iar celălalt lumen, care sa se continue pe întreaga lungime a axului proximal până la racord, este dedicat umflării balonului. Lumenul pentru firul de ghidare sa permita utilizarea de fire de ghidare pentru a facilita avansarea cateterului către și prin stenoza ce trebuie dilatată. Portul de acces al firului de ghidare se sa fie la vârful cateterului, iar portul de ieșire la aprox. 28-</p>	bucată	30	103500

		<p>30 cm de vârf. Diametrul maxim al firului de ghidare este de 0,014" (0,36 mm). Ambalajul steril sa conțină un ac cu port pentru luer, pentru facilitarea spălării lumenului firului de ghidare de 0,014", clemă pentru facilitarea manevrării cateterului și menținerea acestuia în câmpul steril. Acoperire hidrofilca a balonului si a shaftului in portiunea distala Compatibilitate introducător: 4Fr Presiune nominala: 7 atm BRP: 14 atm Diagrama de complianta inclusa in ambalaj Dimensiunea si presiunea inscise pe record 2 markere radioopace distal si proximal de balon Varf cu profil de 0,017</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii: Lungimea utilă a cateterului: 120cm si 150 cm (suplimentar la cele obligatorii se se accepta si alte dimensiuni). Diametru: proximal 3.3 Fr, distal 2.8 Fr (120 mm shaft); proximal 3.9 Fr, mijloc 3.3 Fr, distal 2.8 Fr (150 mm shaft) Balon forma tronconica cu lungimi obligatorii: 20, 40, 80, 120, 150, 210 mm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>			
96	Stent-graft periferic autoexpandabil	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Stent-graft autoexpandabil din nitinol incapsulat cu 2 foite de PTFE tapetat la interior cu carbon (2%) ce scade gradul de tromboza la nivelul protezei prin stimularea formarii unui neoendoteliu, prevazut cu marcare de tantal la periferie. Ambalat individual cu sistemul de plasare. Termen sterilizare 5 ani. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii: Dimensiuni: 5, 6, 7, 8, 9, 10 mm /40, 60, 80, 100, 120 mm lungimea: 80 cm, 117 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	10	261637
97	Stent din Nitinol autoexpandabil	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) • Stent periferic autoexpandabil din Nitinol produs dintr-un singur tub prin tăiere cu Laser Toate diametrele sa fie compatibile cu teaca de 6F. Compatibilitate pentru ghid de 0,035". Capetele stentului in forma de coroana pentru un grad sporit de apozitie si fixare marginala a lui Polizare si finisaj electrolytic al stentului pentru eliminarea imperfectiunilor de suprafata, astfel micșorarea trombogenitatii si cresterea rezistentei lui la fracturare • Arhitectura mixta a celulelor din lonjeroane de diferite dimensiuni pentru cresterea flexibilitatii si apozitiei inalte a stentului • Arhitectura hibrida a stentului din celule cu geometrie inchisa spre capete pentru implantarea precisa si din celule cu geometrie deschisa spre centru pentru o flexibilitate maxima si rezistenta la rupere • Stabilitatea radiala inalta, pe întreaga lungime a stentului. Scurtarea stentului la deschiderea acestuia : zero sau minimala. • Sistemul de livrare a stentului de tip Tri-axial : cu teaca exteriora izolatoare pentru eliminarea frictiunii si precizia manevrei de deschidere si teaca interioara de livrare a stentului • Varful flexibil atraumatic in forma de conus.</p>	bucată	10	162556

		<ul style="list-style-type: none"> • Markeri radioopaci pe cateter corespunzatori capetelor stentului pentru pozitionarea exacta a lui. • Marker radioopac pe virful tecii interioare a sistemului pentru pozitionarea exacta a locului de deschidere a stentului. <p>Sistem de siguranta pentru prevenirea desciderii intimplatoare a stentului in timpul manipularii de pozitionare.</p> <p>Sistem de siguranta pentru prevenirea sāririi stentului din sistemul de livrare la deschiderea partiala sau totala a acestuia .</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sistem de livrare ergonomic, adaptat pentru utilizarea cu o singura mana, fara schimbarea pozitiei mainii in timpul aplicarii stentului, pentru reducerea riscului de elongatie, compresie sau modificarea pozitiei acestuia. • Modalitate dubla de deschidere optionala a stentului pentru lungimile mari (150, 180, -**0 200 mm) : cu miner de tragere si cu dispozitiv de rotire pentru police • Sensibilitate tactila a manerului si control auditiv la deschiderea stentului. <p>Valva hemostatica.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dimensiunile pina la 120 mm lungime compatibile cu Rezonanta Magnetica Nucleara 1,5 si 3,0 Tesla cu gradientul cimpului magnetic static < 19T/m(1900 Gauss/cm) • Performantele stentului in timp (la 3 ani) sa fie evidentiate de cel putin un studiu clinic relevant. <p>Studiul clinic sa includa si leziuni complexe (TASC C,D) cu patenta primara la 12 luni > 90%.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimensiuni obligatorii: Stent Diametre disponibile obligatorii: 5,6,7,8 mm. Lungimi disponibile: 20,40,60,80,100,120,150,200 mm Cateter cu lungimi : 80cm , 120cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>			
98	Set inflator cu manometru tip "B"	<p>Contine:</p> <ul style="list-style-type: none"> - seringa cu manometru de presiune pentru umflarea baloanelor tip "piston", valva hemostatica cu sistem "bleedback" cu arc metalic <p>Indeflator cu presiune de pana la 30 atm Diametrul interior de 0,096 inch/2,44 mm Varianta cu doua valve pe sistem pentru proceduri cu multiple dispozitive. Setul sa contina si torquerul si introducerul.</p>	bucată	50	35139
99	Set seringa pentru angiomat model Medrad avut în dotare	Rezistenta la presiune nu mai puțin de 1200 psi, din polipropilen de calitate inalta, transparent (pentru identificarea bulelor de aer), lacăt dublu pentru prevenirea aspiratiei si scurgerii, cap de protecție pentru evitarea contaminarii, conectare la toate standardele Luer posibile.	bucată	50	38889
100	Filtru distal pentru protectie embolica	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)</p> <p>Filtru distal pentru protectie embolica Utilizabil pentru arterele carotide, coronare si ale membrelor inferioare</p> <ul style="list-style-type: none"> • Compatibilitate ghid: la alegere (0.014" - 0.018") • 6Fr Ghid/5Fr Teaca compatible • Dispozitiv tip „Rapid exchange” • Fir de capturare incorporat (disponibil de minim 190cm sau 320cm) • 5 Markeri de vizibilitate • Ac pentru irigare inclus • Filtru conic din nitinol cu fibre dispuse sub forma de plasa, disponibil in 5 variante de marime: 3, 4, 5, 6, 7mm • 3 zone de filtrare; 80µm, 160 µm si 210 µm • Hipotub conector flexibil pentru maxima performanta in zonele tortuoase • Filtrul are libertate de miscare longitudinala si rotatională pe ghid (filtrul ramane pe loc in timp ce ghidul avanseaza, pentru a evita manipulări ce pot induce vasospasm) 	bucată	290	3841963

		<p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii: Diametru ghid 0,014, Lungime OTW/RX: 320/90 cm. (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>			
101	Cateter pentru recanalizarea lumenului arterial	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Dispozitiv pentru recanalizarea lumenului arterial.Sistem format din cateter si ghid. Compatibilitate OTW 0.014" si 0.018". Nu necesita aparatura aditionala pentru functionare Varf atraumatic, angulat la 28°. Indicat si in leziunilor de sub genunchi. Balon de forma plata, automodelant la umflare astfel ca sa patrunda in lumenul adevarat al vasului, cu doua porturi de iesire pentru ghid. Compatibilitate 5 Fr.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii: Dimensiuni balon in mm: 3.75 x 1.5 x 20 pentru cateter de 135 cm si 75 x 1.0 x 20 pentru cateter de 150cm Dimensiuni cateter: 135 cm si 150cm Lungime ghid: 300cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	5	32551
102	Torquer	Torquer pentru ghiduri metalice, luminiscent, compatibil cu toate diametrele până la 0,022". Steril, jetabil.	bucată	50	7667
103	Catetere hidrofilice	Cateter hidrofilic, 5Fr - 0.038" (0.97 mm), 125 cm, lungimea acoperirii hidrofilice 40 cm. configurari ale virfului: Headhunter, Berenstein, Straight Selective, Vertebral, Multipurpose.	bucată	10	9500
104	Set steril getabil pentru intervenții diagnostice	<p>1 buc.: câmp adeziv 50x50cm. Triplu stratificat: strat celuloza confort pentru pacient, strat impermeabil, strat absorbant. Standard de performanță pentru câmpurile sterile – EN 13795.</p> <p>1 buc.: câmp absorbant aprox. 34x50cm. Extra-absorbant, polistratificat, minim 6 straturi, cu bandă adezivă. Standard de performanță pentru câmpurile sterile – EN 13795.</p> <p>1 buc.: câmp de masă instrumentar 150x190cm, 75x190cm absorbant. Triplu stratificat. Standard de performanță pentru câmpurile sterile – EN13795.</p> <p>1 buc.: Câmp angiografie minim 240x370 cm, integru, impermeabil 100%. Zona ranforsată triplu stratificată, cu grad înalt de absorbție (nu mai puțin de 6,5 g/100 cm²). 4 orificii cu bord adeziv impregnat. Margini laterale transparente, dim. 70 cm. Bordurile adezive le câmpului impregnate în țesătură (și nu fie lipici cu 2 fețe) pentru a nu forma cute și a asigura 100% impermeabilitate. Standard de performanță pentru câmpurile sterile – 13795.</p> <p>1 buc.: cearșaf 100x150 cm. Dublu stratificat.Standard de performanță pentru câmpurile sterile – EN 13795.</p> <p>2 buc.: husă ecran circulară 140cm din polietilenă, transparentă</p> <p>1 buc.: husă tub radiologic, circulară, 75 cm din polietilenă, transparentă, cu elastic</p> <p>4 buc.: Șervețele pentru mâini din celuloză</p> <p>2 buc.: Halat chirurgical XXL, din fibre depolipropilen, nu mai puțin de 5 tipuri de polipropilen (SMMMS), repelent, cu manjete de poliester, mâneca cusută cu laser, se va exclude maneca cusuta cu acul. Lungimea manecilor - nu mai puțin de 65 cm (±2 cm), lungimea halatului - nu mai puțin de 150 cm (±2 cm) din umeri pana la poale, latimea halatului - nu mai mica de 74 cm in zona axilara.</p> <p>1 pereche:</p> <p>Mănuși sterile, nepudrate N7, din cauciuc deproteinizat, non-alergene, rezistente la intervenții chirurgicale cu utilizarea</p>	bucată	100	98889

		<p>ghidurilor metalice; apirogenice, rezistența la rupere – nu mai puțin de 18N, grosimea la degete - nu mai puțin de 0,27 mm; conținutul de proteine extractibile – nu mai mare de 20 μg/g (conform standardului de calitate EN455), acoperit pe interior cu biogel pentru protecție dublă și rezistența la rupere.</p> <p>3 perechi: Mănuși sterile, nepudrate N8, din cauciuc deproteinizat, non-alergene, rezistente la intervenții chirurgicale cu utilizarea ghidurilor metalice; apirogenice, rezistența la rupere – nu mai puțin de 18N, grosimea la degete - nu mai puțin de 0,27 mm; conținutul de proteine extractibile – nu mai mare de 20 μg/g (conform standardului de calitate EN455), acoperit pe interior cu biogel pentru protecție dublă și rezistența la rupere.</p> <p>1 buc.: Bol 120 ml din polipropilen, gradat, transparent</p> <p>1 buc.: Bol 125 ml cu filet și capac</p> <p>1 buc.: Bol renal</p> <p>1 buc.: Pinceta</p> <p>1 buc.: Forceps</p> <p>1 buc.: Tăviță 2500 ml din polipropilen, color, cu „aripioare“</p> <p>1 buc.: Seringă angio 12 ml cu rotator</p> <p>1 buc.: Bisturiu E11,</p> <p>1 buc.: Ghid angiografic minim 150 cm, J3, 0,034-0,036“</p> <p>10 buc.: Tampon absorbant 10x10 cm minim 8 straturi 1 buc.: Ac seringă 18G</p> <p>1 buc.: Ac seringă 21G</p> <p>1 buc.: Ac seringă 22G, 0,7x30 mm</p> <p>1 buc.: Seringă 20 ml 3 componente</p> <p>1 buc.: Seringă 10 ml 3 componente</p> <p>1 buc.: Bol pentru tubulatura.</p> <p>Autorizație de la producător. Certificat CE sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsul oferit - valabil - copie confirmată prin semnatura participantului; 2. Certificat ISO 13485 pentru produsul oferit - valabil - copie confirmată prin semnatura participantului; 3. Catalogul producătorului/ prospecte/ documente tehnice. 4. În oferta se va indica codul produsului oferit pentru a putea fi identificat conform catalogului prezentat. 5. Mostre la solicitare în termen de 5 zile.</p>			
105	Set steril getabil pentru intervenții endovasculare majore	<p>Set steril jetabil pentru intervenții endovasculare majore, în componența setului:</p> <p>1. 1 buc.: Câmp angiografie - 240x330cm (+/-5cm), integru, impermeabil 100% pe toată suprafața. a) Zona critică: dimensiuni: 240x80cm (+/-5cm), ranforsată triplu stratificată, cu grad înalt de absorbție – minim 3g/dm²; cu 4 orificii: 2 orificii de 8x10cm (+/-3cm) și 2 orificii de 5x7cm (+/-3cm), cu bord adeziv impregnat în jurul orificiilor (nu se va accepta lipici cu 2 fețe). b) Zona semi-critică absorbantă, minim 75x240cm. c) Margini laterale transparente, dim. 70x220cm. Toate zonele câmpului vor asigura 100% etanșeitate, vor fi sigilate termic, să nu se dezlipească în mediu uscat și/sau lichid, câmpul să fie rezistent la intervenții chirurgicale cu utilizarea ghidurilor metalice și instrumentelor ascuțite, conform standardului EN ISO 13938.</p> <p>2. 1 buc.: câmp superabsorbant - 35x45cm (+/-5cm), extra-absorbant, polistratificat, minim 6 straturi, din viscoză și poliester minim 50g/m², cu bandă adezivă, capacitatea de absorbție - minim 500ml lichide.</p> <p>3. 1 buc.: Câmp absorbant 50x50 cm (+/-2 cm). Polistratificat, minim 3 straturi pe toată suprafața: a) strat confort pentru pacient din polipropilenă; b) strat impermeabil din polietilenă minim 40mcm grosime, c) strat absorbant din viscoză minim 20g/m².</p> <p>4. 1 buc.: câmp de masă ranforsat pentru instrumentar - 150x190cm (+/-5cm), 2 straturi: strat absorbant din polipropilen minim 30 g/m²; strat impermeabil din polietilenă minim 55 mcm; grad de absorbție minim 2,0g/dm²; zonă absorbantă pe toată suprafața.</p> <p>5. 4 buc.: șervețele pentru mâini, din celuloză, minim 30x40cm.</p> <p>6. 2 buc.: Halat chirurgical XL - a) Din material neșut, fibre de polipropilen, minim 3 tipuri de fibre –SMS; b) Repelent, grosimea materialului SMS minim 35 g/m²; c) Mâneca cusută cu laser pentru a asigura impermeabilitatea la microbi și lichide, se va exclude mâneca cusută cu acul; d) Lungimea mâneșilor de 60cm (±3cm), lungimea halatului (din umeri până</p>	bucată	300	661389

		<p>la poale) - 130 cm (+/-5cm), lățimea halatului în zona axilară 75cm (±3cm).</p> <p>7. 4 perechi: Mănuși sterile, nepudrate (mărimi: N7,0 – 1 pereche; N8,0 – 3 pereche) - din cauciuc deproteizat, cu potential alergen scăzut (conținut de proteine extractibile nu mai mult de 50mcg/g), rezistente la intervenții chirurgicale cu utilizarea ghidurilor metalice; apirogenice, rezistența la rupere – nu mai puțin de 18N, grosimea de degete - nu mai puțin de 0,27 mm; acoperit pe interior cu biogel pentru protecție dublă și rezistența la rupere, AQL – nu mai mare de 0,65 (AQL – standard de protecție a personalului medical în cadrul intervențiilor de lungă durată (nivelul de penetrare la microorganismele și lichide, substanțe chimice – conform standardului EN 374-2:2014)).</p> <p>8. 2 buc.: husă ecran circulară - 140cm din polietilenă, transparentă, cu elastic.</p> <p>9. 1 buc.: husă tub radiologic C-arm, circulară, 75 cm din polietilenă, transparentă, cu elastic.</p> <p>10. 1 buc.: Bol 120 ml din polipropilen, gradat, transparent, cu filet și capac, înălțimea minim 7cm, Inscrisționat cu eticheta "risc biologic".</p> <p>11. 1 buc.: Bol minim 100 ml din polipropilen, transparent.</p> <p>12. 1 buc.: Bol minim 250 ml din polipropilen, color.</p> <p>13. 1 buc.: Bol renal minim 800 ml.</p> <p>14. 1 buc.: Forceps – 15cm (+/-3cm).</p> <p>15. 1 buc.: Clamă – 10cm (+/-3cm).</p> <p>16. 1 buc.: Tăviță 2500 ml, rotundă, din polipropilen, color, cu „aripioare“, înălțimea minim 9cm (+/-1cm) – pentru asigurarea poziției ferme a ghidului metalic și prevenirea alunecării acestuia.</p> <p>1 buc.: Seringă angio 12 ml cu rotator</p> <p>1 buc.: Rampă 3 căi OFF, robineti cu „aripioare“, rezistentă la 35 bar integrată cu: -sistemul de contrast din poliuretan minim 1800 mm, - sistemul de perfuzie din poliuretan minim 1800 mm, - tub din poliuretan, minim 1500 mm, 1,5x2,7 mm.</p> <p>1 buc.: Bisturiu E11,</p> <p>1 buc.: Ghid angiografic minim 150 cm, J3, 0,034-0,036“</p> <p>10 buc.: Tampon absorbant 10x10 cm minim 8 straturi</p> <p>1 buc.: Ac seringă 18G</p> <p>1 buc.: Ac seringă 21G</p> <p>1 buc.: Ac seringă 22G, 0,7x30 mm</p> <p>1 buc.: Seringă 20 ml 3 componente</p> <p>1 buc.: Seringă 10 ml 3 componente</p> <p>1 buc.: Seringă 5 ml 3 componente</p> <p>1 buc.: Seringă 2 ml 3 componente</p> <p>1 buc.: Bol pentru tubulatura.</p>			
106	Microcateter cu vîrf detasabil 1.5,3,5 cm compatibil DMSO	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe):</p> <p>Directionabil de flux.,</p> <p>Vîrf detașabil în câteva lungimi disponibile.</p> <p>Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni):</p> <p>Diametru intern obligatoriu: 0.013” (suplimentar la cele obligatorii se accepta și alte dimensiuni),</p> <p>Diametrul extern vîrf obligatoriu: 1,5F (suplimentar la cele obligatorii se accepta și alte dimensiuni),</p> <p>Lungime totală obligatorie: minim 165 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta și alte dimensiuni); lungime varf: 1.5 cm; 3 cm; 5 cm;</p>	bucată	78	829328
107	Spirale platina cu detasare mecanica pentru embolizarea endovasculara a anevrismelor (Coils)	<p>Spirale framing 3D</p> <p>Spire din platina cu diametru variabil al firului primar - Structura 3D cu configuratie de tip bucla deschisa (open-loop) pentru mentinerea formei.</p> <p>Dimensiuni : diametru 3-25mm , lungime 6-50mm. Sistem detasare mecanic (fara cabluri) : actiune instantana</p> <p>Prevazute cu marker pentru detasare manuala.SAU Spirale framing din platina cu destinație neurovasculara</p>	bucată	50	379630

		pentru embolizare anevrismelor și malformațiilor arterio-venoase; structura complexa; PLATFORMA10: diametre 2-10mm (creșterea 1+/-0.5mm); lungimi 3-34cm; PLATFORMA 18: diametre 6-15 (creșterea de 1mm); lungimi - 16-50cm. Sistem de Detasare. SAU Spirale framing, din platină, cu destinație neurovasculara, pentru embolizare anevrismelor și malformațiilor arterio-venoase; diametre - 2-8mm (creșterea - 1+/-0,5mm) cu lungimi 2,5-29cm (pentru platforma 10); și diametre 5-20mm (creșterea de 1mm) și lungimi de 10-50cm (platforma 18).			
108	Spirale platina cu detasare mecanica pentru embolizarea endovasculara a anevrismelor (Coils)	Spirale filling 3D și helical Spire din platina cu diametru variabil al firului primar. Dimensiuni : diametru 4-6mm , lungime 6-20mm. Sistem detasare mecanic (fara cabluri) : actiune instanta Prevazute cu marker pentru detasare manuala. SAU Coiluri (spirale) filling, din platină, elicoidale, pe platforma 10; diametre: 3-10 (creșterea 1mm); lungimi - 4-30cm; SAU spirale elicoidale tip filling cu destinație neuroendovasculară pentru embolizare anevrismelor cerebrale sau malformațiilor cerebrale; diametre 2-4mm (creșterea 1+/-0,5mm); lungimi 1,5-10cm. Diametru extern 0,012”.	bucată	50	379630
109	Spirale platina cu detasare mecanica pentru embolizarea endovasculara a anevrismelor (Coils)	Spirale finishing 3D și helical Spire din platina cu diametru variabil al firului primar. Dimensiuni : diametru 1, 1.5 , 2 , 2.5 , 3mm , lungime 2-10mm Sistem detasare mecanic (fara cabluri) : actiune instanta Prevazute cu marker pentru detasare manuala. SAU Spirale de platină, tip finishing elicoidale și complexe pe platforma 10; diametre 1-6(+/-1mm) (creșterea maxim 1mm); lungimi - 1-10cm(+/-1cm). SAU spirale elicoidale tip finishing cu destinație neuroendovasculară, din platină, pentru embolizare anevrismelor cerebrale sau malformațiilor cerebrale; diametre 1-3mm (creșterea -0,5mm); lungimi 1-8cm. Diametru extern a spirei 0,009”.	bucată	50	379630
110	Cateter de suport intracranian	Cateter intermediar cu profil foarte ingust destinat procedurilor neurovasculare, ofera suport si acces distal. Cateter cu functie de aspiratie, dedicat pentru tratamentul AVC Constructie: ranforsat atat prin impletire cat si prin rasucire Varful distal atraumatic, moale, drept, se poate preforma la abur Shaft dirijabil, rezistenta sporita la kinking Acoperire hidrofila superioara (60 cm din partea distala) Diametru extern: 5F cu lungimile 115 si 125cm (diametru distal extern 0.068”) sau 6F cu lungimile 125 cm si 131 cm (diametru distal extern 0.0815”). Permite acces distal in anatomie vasculara tortuoasa (sistem triaxial), cu posibilitate de aspirare a trombilor. Disponibil si in varianta pt extra-suport pentru proceduri neurointerventionale, diametru 5F cu partea distala moale de 9 cm. Distal OD: 5.2F / Proximal OD: 5.4F; lungime 105 cm si respectiv 115 cm; varf drept.	bucată	20	317907
111	Arc ghid de diagnostic lung	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsa dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Material: nitinol, ”jacheta” din poliuretan îmbogățit cu Wolfram, acoperire hidrofilică. Vârf conic, atraumatic. Control de torsiune – 1:1 datorit construcției dintr-o singură piesă. Radiopacitate: jacheta din poliuretan îmbogățit cu Wolfram. Acoperire hidrofilică: proprietăți asemănătoare mucoasei. Configurații vârf: straight, angled, J Angled (1,50 mm sau 3,00 mm), double angulation (Bolia). Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii:	bucată	400	359200

		<p>Lungimi: 220 cm / 260 cm / 300 cm / 400 cm / 450 cm. Diametre: 0.018" (0.46 mm + 0.02 mm), 0.025" (0.64 mm + 0.00 mm), 0.032" (0.81 mm + 0.00 mm), 0.035" (0.89 mm + 0.01 mm), 0.038" (0.97 mm + 0.02 mm).. Lungimea vârfului flexibil: 10 mm, 30 mm, 50 mm, 80 mm. (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>			
112	Arc ghid de diagnostic stiff	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Material: : nitinol superelastice acoperit cu o "jacheta" din poliuretan si apoi cu un strat extrahidrofilic din polimer "M" Construcție dintr-o singura piesa, permitand torque-control 1:1 Varf usor conic, netraumatic Radioopacitate crescuta datorita tungsten-ului aflat in "jacheta" de poliuretan. Rigiditatea in varianta "stiff" de 3 ori mai ridicata fata de cea standard si de 1.5 ori mai ridicata in varianta "half-stiff" fata de cea standard. Curbura distala : dreapta / angulata / curbura in J de 1.5 mm. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii: Diametre : 0,020"; 0,025"; 0,035"; 0,038" Lungimi disponibile : 150, 180, 260, 300 cm Lungimea partii flexibile : 10, 30 mm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	200	197600
113	Cateter ghid coronare	<p>Catetere de suport cu dimensiuni externe 5-8F si diametru intern de 0.058 inch pentru cateterul de 5F. 0.071 inch pentru 6F. 0.081 inch pentru cateterul de 7F si 0.090 inch diametru intern pentru cateterul de 8F.</p>	bucată	200	182400
114	Cateter-ghid intracranian	<p>Cateter ghid intracranian este construit avand rigiditate variabilă, diametru intern 0.088" (0.224 cm), reinforsat cu strat de oțel inoxidabil împletit, acoperire internă din PTFE și construcție polimerică multi-stratificată. Constituit din mai multe straturi (2 straturi de-a lungul shaft-ului și 3 straturi la capătul distal) de polimeri care sunt laminati deasupra porțiunii reinforsate pentru a realiza o tranziție treptată în rigiditate de la shaft-ul proximal la cel distal, fiind optimizat pentru rezistența la îndoire, ovalizare minimă, și flexibilitate sporită. Segmentul distal al cateterului este format din trei polimeri diferiți cu caracteristici radioopace și acoperire hidrofilă. Segmentul distal are, de asemenea o bandă radioopacă încapsulată. Disponibil în forme dreaptă și MP. Cateterul are o bandă de identificare cu o descriere a produsului pe capătul proximal.fiind disponibil în trei configurații de ambalare. Poate fi utilizat ca teacă vasculară 6F independent sau utilizat în combinatie cu o teacă de 8F ca un cateter de ghidare. Confectionat din PTFE, coil din stainless steel, acoperit cu SRDX Harmony; marker format din 90% platina si 10% iridiu</p>	bucată	410	3157000
115	Cateter ghid lung pentru acces neurovascular	<p>Cateter de ghidaj neurovascular lung, pentru acces neurovascular distal Diametru intern (ID) 0.090" Diametru exter (OD) 8F Lungimi utile 70cm, 80cm, 90cm si 95cm Poate fi plasat cu usurinta in segmental pietros dupa curba canalului carotic Varf atraumatic de 2cm, flexibil si moale, cu tehnologie DEX Acoperire hidrofilica pe 20 cm din portiunea distala si acoperire interna din PTFE Perete ranforsat din fire rotunde de otel inoxidabil intretruse, cu 12 segmente de rigiditate variabila pe lungime – flexibil distal si rigid proximal Marcaj radioopac la varf, banda din platina de 1 mm</p>	bucată	150	2025000

		Compatibil cu teći introducătoare scurte de 8F Contine teaca ghidaj, valva hemostatica si dilatator.			
116	Dispozitiv pentru hemostaza arterei radiale	Dispozitiv pentru obținerea hemostazei vasculare selective radiale. Construit dintr-o banda adezivă și pernuță dublă 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 extragerea aerului cu o seringă dedicata. Seringile obisnuite nu trebuie sa fie compatibile cu sistemul pentru a impiedica accesul catre dispozitiv a persoanelor necalificate. Disponibil cu un sistem de fixare tip Velcro si monitorizarea timpului expus.	bucată	200	49889
117	Stent pentru artere carotide double layer	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Stent din nitinol, construit din două straturi de meșă: macro-meșă externă și micro-meșă internă, care divizeaza celule mari în 16 celule mici, aria unei microcelule constituie 0.0381 mm2. Sistemul de livrare: RX. Compatibilitate: arc ghid 0.014". Compatibilitate sisteme de protecție anti-emboli: toate existente. Sistemul de livrare de 5 Fr rapid exchange (pentru toate mărimile ale stentului). Compatibilitate cateter ghid: 7 Fr (pentru toatemărimile ale stentului). Structura din meșe impletite, care permite autoajustare în artere cu anatomie complicată. Complet reversibil și re poziționabil chiar și după ce 50% din lungimea stentului a fost degajată. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii: Lungimea utila: 143 cm. Diametre: 5,00 – 10,00 mm Lungimi 16;18;20;25;30;40 mm. suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).	bucată	180	3296667
118	Stent pentru artere carotide cu celule deschise	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Stent autoexpandabil pentru angioplastie artere carotide Stent autoexpandabil din nitinol, tip RX Indicat in tratamentul stenozelor arterelor: carotida comuna (CCA), carotida interna (ICA) si bifurcatiei arterei carotide Design tip celula închisa/ deschisa - forța radiala variabila Compatibilitate set introductor: 6F Compatibilitate ghid: 0,014" Profil de trecere: 0,078" ; Markerii din tantal; Disponibil in 2 variante: drept, conic Sistem de livrare cu tehnologie analog tip EXPRT. anti "jumping" ce previne ca stentul sa "sara" in momentul expandarii. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii: Drept - D: 6, 7, 8, 9, 10 mm, L: 20, 30, 40, 60 mm Conic - D: 8x6, 10x7 mm, L: 30, 40 mm	bucată	150	1684028

		Lungime utila cateter: 135 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).			
119	Stent pentru artere carotide cu celule inchise	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Stent autoexpandabil pentru angioplastie artere carotide. Stent autoexpandabil din Elgiloy, cu miez de tantal. Tip RX. Indicată în tratamentul stenozelor arterelor: carotida comună (CCA), carotida internă (ICA) și bifurcației arterei carotide. Design tip celula închisă/ închisă. Compatibilitate set introducător: 5F (6 și 8mm), 6F(10mm). Compatibilitate ghid: 0,014" Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii: Marimi disponibile (diametru*lungime)- 6*20mm, 8*20, 8*29,8*36, 10*24, 10*30, 10*35 cu o marja de +/- 2cm pe parametrul lungime. (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).	bucată	165	2520833
120	Stent pentru artere carotide covered	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Stenturi autoexpandabil pentru carotida. Sistemul de livrare Rx, autoexpandabil din nitinol, cu celule stent dublu pentru o flexibilitate optima . Fără de restenoză la 12 luni Compatibilitate: arc ghid 0.014" și toate sisteme de protecție anti-emboli, teacă de 6 Fr sau cateter de ghidare de 8 Fr (pentru toate marimile ale stentului). Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii: Lungimea utilă: 130 -140 cm. Diametre 6- 10 mm, conusoidal. Lungimi 20-60 mm. (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).	bucată	160	2666667
121	Balon pentru pre și postdilatare	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Balon de tip RX compatibil cu ghid de 0.014 inch. Material balon - Fulcrum Plus, markeri din aur - 2; Presiunea nominală - 12atm, presiune de explozie - 20atm; Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii: dimensiunile shaftului pentru diametre 2-3.75mm - proximal 1.9F, distal 2.4/2.6F; pentru diametrele 4.0-5.0 - proximal 1.9F, distal 3.0F, Diametre ale balonului 2.0-5.0mm din 0.5 în 0.5mm; lungimi disponibile 6, 9, 12, 15, 21, 27mm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).	bucată	820	2091000
122	Balon non-compliant de dimensiuni mari	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Balon angioplastie non-compliant, acoperire hidrofilică. Compatibilitate ghid: 0,014". sistem de livrare Rx. Markeri radiopaci: 2. Compatibil cu cateter ghid de 5 F.	bucată	120	126000

		<p>Presiune nominală: 12 atm. Presiune RPB: 20-22 atm, în funcție de diametrul balonului.</p> <p>Performanța non-complării: creșterea cu până la 3% de la diametrul nominal al balonului la presiuni de 12-18 atm.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimesiuni obligatorii:</p> <p>Sistem cu lungime utilizabila 140-160 cm</p> <p>Diametre disponibile balon de la 4.0 pina la 6.0 mm.</p> <p>Lungime de la 6 pina la 30 mm</p> <p>(suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>			
123	Balon farmacologic activ	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)</p> <p>Balon farmacologic activ, Rx, impregnat cu Paclitaxel.</p> <p>Timp de eliberare a medicamentului- 30-60 secunde.</p> <p>Actiune antiestenozoza dupa angioplastie - nu mai puțin de 28 zile.</p> <p>Compatibil cu teaca introducatoare de 5 F. Compatibil cu ghid de 0.014".</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimesiuni obligatorii:</p> <p>Disponibil pe cateter cu lungime de 140 cm.</p> <p>Dimensiuni disponibile: diametru de la 2.0 pina la 4.00 mm;</p> <p>Lungime de la 15 la 30 mm.</p> <p>(suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	25	127500
124	Set steril getabil pentru intervenții angiografice majore	<p>Set steril jetabil pentru intervenții angiografice majore, compus din:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 buc.: Câmp angiografie - 240x330cm (+/-5cm), integru, impermeabil 100% pe toată suprafața. a) Zona critică: dimensiuni: 240x80cm (+/-5cm), ranforsată triplu stratificată, cu grad înalt de absorbție – minim 3g/dm²); cu 4 orificii: 2 orificii de 8x10cm (+/-3cm) și 2 orificii de 5x7cm (+/-3cm), cu bord adeziv impregnat în jurul orificiilor (nu se va accepta lipici cu 2 fețe). b) Zona semi-critică absorbantă, minim 75x240cm. c) Margini laterale transparente, dim. 70x220cm. Toate zonele câmpului vor asigura 100% etanșeitate, vor fi sigilate termic, să nu se dezlipească în mediu uscat și/sau lichid, câmpul să fie rezistent la intervenții chirurgicale cu utilizarea ghidurilor metalice și instrumentelor ascuțite, conform standardului EN ISO 13938. 1 buc.: câmp superabsorbant - 35x45cm (+/-5cm), extra-absorbant, polistratificat, minim 6 straturi, din viscoză și poliester minim 50g/m², cu bandă adezivă, capacitatea de absorbție - minim 500ml lichide. 1 buc.: Câmp absorbant 50x50 cm (+/-2 cm). Polistratificat, minim 3 straturi pe toată suprafața: a) strat confort pentru pacient din polipropilenă; b) strat impermeabil din polietilenă minim 40mcm grosime, c) strat absorbant din viscoză minim 20g/m². 1 buc.: câmp de masă ranforsat pentru instrumentar - 150x190cm (+/-5cm), 2 straturi: strat absorbant din polipropilen minim 30 g/m²; strat impermeabil din polietilenă minim 55 mcm; grad de absorbție minim 2,0g/dm²; zonă absorbantă pe toată suprafața. 4 buc.: șervețele pentru mâini, din celuloză, minim 30x40cm. 2 buc.: Halat chirurgical XL - a) Din material neșesut, fibre de polipropilen, minim 3 tipuri de fibre –SMS; b) Repelent, grosimea materialului SMS minim 35 g/m²; c) Mâneca cusută cu laser pentru a asigura impermeabilitatea la microbi și lichide, se va exclude mâneca cusută cu acul; d) Lungimea mâneșilor de 60cm (±3cm), lungimea halatului (din umeri până la poale) - 130 cm (+/-5cm), lățimea halatului în zona axilară 75cm (±3cm). 4 perechi: Mănuși sterile, nepudrate (mărimi: N7,0 – 1 pereche; N7,5 – 2 perechi; N8,0 – 1 pereche) - din cauciuc deproteinizat, cu potential alergen scăzut (conținut de proteine extractibile nu mai mult de 50mcg/g), rezistente la intervenții chirurgicale cu utilizarea ghidurilor metalice; arirogenice, rezistența la rupere – nu mai puțin de 18N, grosimea la degete - nu mai puțin de 0,27 mm; acoperit pe interior cu biogel pentru protecție dublă și rezistența la rupere, AQL – nu mai mare de 0,65 (AQL – standard de protecție a personalului medical în cadrul intervențiilor de lungă durată (nivelul de penetrare la microorganisme și lichide, substanțe chimice – conform standardului EN 374-2:2014)). 	bucată	800	1671111

		<p>8. 2 buc.: husă ecran circulară - 140cm din polietilenă, transparentă, cu elastic.</p> <p>9. 1 buc.: husă tub radiologic C-arm, circulară, 75 cm din polietilenă, transparentă, cu elastic.</p> <p>10. 1 buc.: Bol 120 ml din polipropilen, gradat, transparent, cu filet și capac, înălțimea minim 7cm, Inscrisiționat cu eticheta "risc biologic".</p> <p>11. 1 buc.: Bol minim 100 ml din polipropilen, transparent.</p> <p>12. 1 buc.: Bol minim 250 ml din polipropilen, color.</p> <p>13. 1 buc.: Bol renal minim 800 ml.</p> <p>14. 1 buc.: Forceps – 15cm (+/-3cm).</p> <p>15. 1 buc.: Clamă – 10cm (+/-3cm).</p> <p>16. 1 buc.: Tăviță 2500 ml, rotundă, din polipropilen, color, cu „aripioare“, înălțimea minim 9cm (+/-1cm) – pentru asigurarea poziției ferme a ghidului metalic și prevenirea alunecării acestuia.</p> <p>17. Y- conector standart - 1 bucata.</p> <p>18. 1 buc.: Bisturiu E11.</p> <p>19. 1 buc.: Ghid angiografic – lungimea minim 175 cm, tip J, cu manevrabilitate avansată de tip constructiv FC-FS (fixed core - fingerstraightenable), 0,035“, acoperire PTFE, ghid metalic din nickel-crom.</p> <p>20. 50 buc.: Tampon de tifon, absorbant 10x10cm, minim 8 straturi.</p> <p>21. 2 buc: Ac seringă 18G.</p> <p>22. 1 buc: Ac seringă 21G.</p> <p>23. 1 buc.: Ac seringă 22G</p> <p>24. 2buc.: Seringă Luer Lock 20 ml.</p> <p>25. 2 buc.: Seringă Luer Lock 10 ml.</p> <p>26. 2buc.: Seringă Luer Lock 5 ml.</p> <p>27. 1 buc.: Seringă Luer Lock 2 ml.</p> <p>28. 1 buc.: Bol pentru tubulatură – 30x30cm (+/-3cm).</p> <p>29. 1 buc.: Câmp steril pentru tubulatură - 100 x 150 cm (+/-3cm). Minim 2 straturi: a) absorbant din material nețesut minim 30g/m2; b) impermeabil din polietilenă minim 35g/m2.</p>			
125	Set steril getabil pentru intervenții angiografice diagnostice	<p>1. 1 buc.: Câmp angiografie - 240x370cm (+/-5cm), integru, impermeabil 100% pe toată suprafața.</p> <p>a) Zona critică - ranforsat triplu stratificat, cu grad înalt de absorbție, din viscoză și poliester minim 50g/m2, cu capacitate de absorbție nu mai puțin de 4g/dm2, dimensiuni minime: 70x70cm, cu 2 orificii de 7x10cm (+/-3cm), cu bord adeziv impregnat în jurul orificiilor (nu se va accepta lipici cu 2 fețe). b) Zona semi-critică absorbantă, din viscoză minim 25g/m2, dimensiuni minime 100x370cm. c) Margini laterale transparente, din polietilenă minim 40g/m2, dimensiuni minime 70x370cm. Toate zonele câmpului vor asigura 100% etanșeitate, vor fi sigilate termic, să nu se dezlipească în mediu uscat și/sau lichid.</p> <p>2. 1 buc.: câmp cu bord adeziv - 50x50cm(+/-5cm). Triplu stratificat pe toata suprafata : a) strat confort pentru pacient din polipropilenă, b) strat impermeabil din polietilenă minim 40 mcm grosime, c) strat absorbant din viscoză minim 20g/m2; cu bord adeziv impregnat (nu se va accepta lipici cu 2 fețe), bordul adeziv aplicat nemijlocit pe marginea câmpului pentru evitarea acumulării de lichide.</p> <p>3. 1 buc.: husă tub radiologic C-arm, circulară, 140 cm din polietilenă, transparentă, cu elastic.</p> <p>4. 1 buc.: câmp superabsorbant - 35x50cm (+/-5cm), extra-absorbant, polistratificat, minim 6 straturi absorbante din viscoză și poliester minim 50g/m2, cu bandă adezivă, capacitatea de absorbție - minim 500ml lichide.</p> <p>5. 1 buc.: câmp de masă - 150x190cm (+/-5cm), 2 straturi: a) zona absorbantă – minim 75x190cm, din viscoză minim 20g/m2; b) strat impermeabil din polietilenă minim 55 mcm grosime.</p>	bucată	250	94444
126	Stent coronarian farmacologic activ	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)</p> <p>Stent de tip sinusoidal continuu fabricat dintr-un material metalic compozit, constând dintr-o carcasă din aliaj pe bază de cobalt și un miez de aliaj platină-iridiu; compatibil RMN.</p> <p>Substanța activă: Zotarolimus: Doza: 1,5-2 μg/mm2 pe lungimea stentului.</p>	bucată	165	1090833

		<p>Design modular, premontat pe balon semicompliant. Suprafata de sectiune circulara (asigura o mai buna acoperire a vasului) Compatibil cu cateter ghid de 5F (min. I.D.:1.4mm/ 0.056").</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate contine suplimentare la cerintele minime obligatorii si alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii: Sistema de delivrare 140 cm. Dimensiuni: 2.0-5.0 mm cu posibilitatea de postdilatare cu pina la 1,25 mm de la diametrul initial, lung. 8-38 mm. (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>			
127	Microghid 0.014" cu acoperire hidrofila si insert de platina	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsa daca va contine bunuri cu coduri suplimentare diferite decat cerintelor obligatorii fixe) Constructia: Nitinol hybrid si stainless steel, acoperire hidrofila. Sistemul inovativ de conexiune prin andocare permite schimbul de catetere intra-operational cu lungime extinsa pina la 313 cm; Tipuri: Soft, Support; Diametrul extern distal 0.012" (0.30mm); Diametrul extern proximal 0.014" (0.36mm). Lungimea microghidului este de 200 cm cu posibilitatea de a fi extins pana la 313 cm.; Lungimea portiunii hidrofilice: 40, 97 cm; Lungimea capatului distal radioopac: 3cm, 6cm. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate contine suplimentare la cerintele minime obligatorii si alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii: Diametrul extern distal 0.012" (0.30mm); Diametrul extern proximal 0.014" (0.36mm). Lungimea microghidului este de 200 cm cu posibilitatea de a fi extins pana la 313 cm.; Lungimea portiunii hidrofilice: 40, 97 cm; Lungimea capatului distal radioopac: 3cm, 6cm.</p>	bucată	460	2507000
128	Microghid 0.014" din otel inoxidabil	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsa daca va contine bunuri cu coduri suplimentare diferite decat cerintelor obligatorii fixe) Fir de ghidaj hidrofil este un fir de ghidaj cu miez din otel inoxidabil cu segment distal radioopac. Are manta radioopaca saturata cu tungsten si acoperire hidrofila: 38cm. Are un marker radioopac de 5 cm ce asigura o vizualizare excelenta a varfului. Lungime coil: 5 cm. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate contine suplimentare la cerintele minime obligatorii si alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii: Diametru: .014". Lungime totala: 205 cm. (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	200	1348800
129	Microghid 0.014" acoperit cu polimer	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsa daca va contine bunuri cu coduri suplimentare diferite decat cerintelor obligatorii fixe) Microghiduri ce confera suport sporit, fara frictiune cu microcateterul, dedicate pentru traversarea zonelor tortuoase; constructie speciala „dublu-spiralata” cu acoperire hidrofila pe un segment de 170 cm si cu o jacheta din polimer pe 150 de cm; varf distal atraumatic, angulat la 90 °sau angulat cu posibilitatea de a fi format in angulatia dorita,</p>	bucată	160	894370

		<p>in varianta cu varf moale sau standard; diametre disponibile - 0.014", 0.018".</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimesiuni obligatorii: lungime totala 200cm;</p>			
130	Microghid 0.014" utilizat in cazuri dificile	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)</p> <p>Fir de ghidaj este disponibil in variantele: moale , standard si suport, manevrabil, cu varf modelabil, drept si preformat</p> <ul style="list-style-type: none"> - fir de ghidaj cu miez mai robust, cu suport extins cu acces distal necompromis destinat pentru a imbunatati navigarea cateterelor de tromboaspiratie pana la cheag.\- portiunea distala este acoperita cu un polimer hidrofil si este radioopaca - portiunea proximala este captusita cu PTFE - firul principal proximal rotund din otel inoxidabil, hipotubul distal microfabricat din nitinol, varful bobinei din aliaj de platina si tungsten - design avansat pentru acces - proiectat pentru controlul cuplului de strangere - destinat pentru stabilitate si flexibilitate, fiabil <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimesiuni obligatorii: diametru disponibil 0.014" (0.36 mm) si 0.010" (0.25 mm)</p> <ul style="list-style-type: none"> - lungimi disponibile: 200 cm , 300 cm , 215 cm. - segment distal: 35cm, 45 cm, 55 cm <p>(suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	250	1518056
131	Cateter acces distal pentru aspiratie	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)</p> <p>Cateter intermediar cu profil foarte ingust destinat procedurilor neurovasculare, ofera suport si acces distal.</p> <p>Cateter cu functie de aspiratie, dedicat pentru tratamentul AVC</p> <p>Constructie: ranforsat atat prin impletire cat si prin rasucire</p> <p>Varful distal atraumatic, moale, drept, se poate preforma la abur</p> <p>Shaft dirijabil, rezistenta sporita la kinking</p> <p>Acoperire hidrofila superioara (60 cm din partea distala)</p> <p>Compatibilitate cu microghid 0.014" si microcateter 0.017" (varianta 5F) si respectiv 0.021" (varianta 6F).</p> <p>Permite acces distal in anatomie vasculara tortuoasa (sistem triaxial), cu posibilitate de aspirare a trombilor.</p> <p>Disponibil si in varianta pt extra-suport pentru proceduri neurointerventionale, diametru 5F cu partea distala moale de 9 cm. varf drept.</p> <p>Navigabil in anatomii tortuoase, dirijabil in zone de bifurcatie.</p> <p>Capacitate mare de aspirare a trombilor, utilizat ca prima optiune in tratamentul infarctului cerebral acut - tromboaspiratie.</p> <p>Poate fi utilizat si pentru livrarea stenturilor sau flow-diverter-elor intracraniene.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimesiuni obligatorii: Diametru extern: 5F cu lungimile 115 si 125cm (diametru distal extern 0.068") sau 6F cu lungimile 125 cm si 131 cm (diametru distal extern 0.0815").</p> <p>Diametre interne de 0.055" si respectiv 0.070".</p> <p>Distal OD: 5.2F / Proximal OD: 5.4F; lungime 105 cm si respectiv 115 cm</p> <p>(suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	140	2304400

132	Cateter acces distal	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)</p> <p>Cateter de acces distal in variante de 5F si 6F.</p> <p>Coil din nitinol cu fir plat: asigura mentinerea diametrului interior al lumenului.</p> <p>Manta din poliester: ofera stabilitate proximala si flexibilitate distala.</p> <p>Marker din platina pe coil - asigura radioopacitatea varfului.</p> <p>Captuseala din PTFE - livrare lina a microcateterelor si a dispozitivelor de interventie/agenti terapeutici.</p> <p>Varf drept sau angulat 25 grade.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimesiuni obligatorii:</p> <p>Diametru extern: 5 F/0.070" max; 6 F/0.084" max.</p> <p>Diametru intern: 0.058"; 0.072".</p> <p>Lungime: 5F (105 cm, 115 cm, 125 cm, 130 cm); 6F (95 cm; 105 cm; 115 cm; 125 cm; 130 cm).</p> <p>(suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	60	864000
133	Microghid 008	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)</p> <p>Fir de ghidaj hidrofili din otel inoxidabil cu coil distal radioopac din platina;</p> <p>lungime coil: 10 cm.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimesiuni obligatorii:</p> <p>diametru: .012">.008";</p> <p>lungime totala: 200 cm;</p> <p>(suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	80	539520
134	Pachet lichid cu tantal pentru embolizare cerebrala	<p>Agent embolizare .,1 flacon, 1,5 ml, pudra Ta micronizata.,1 flacon, 1,5 ml DMSO.,« 1 seringa Icc, compatibil solvent DMSO, 2 seringi Icc pentru pudra, 2 adaptoare,seringa.,întregul compus are o buna stabilitate si sa reducă la minim riscul de precipitare si blocare a cateterului.,</p> <p>Prezintă o omogenitate ridicata si in prezenta radiatiei X, asigura o vizibilitate foarte buna chiar si după un timp îndelungat de la injectare.,Permite o foarte buna ocluzie a vaselor.</p> <p>.Disponibil in doua versiuni de vascozitate.</p>	bucată	160	2692296
135	Pachet lichid copolimer pentru embolizare cerebrala	<p>Lichid embolic non-adeziv din copolimer pe baza de substanta iodata pentru vizualizare fluoroscopica superioara. KIT steril compus din: 1cc seringa preumpluta cu lichid embolic. 4 tipuri de concentratii: foarte scazuta pt acces f.distal; 25%; 30%; 35%), 1cc seringa preumpluta cu DMSO, Adaptor universal pt microcateterul de livrare si Instructiuni de utilizare a sistemului.</p> <p>Gata de utilizare, fara pregatire in avans prin agitarea produsului.</p> <p>Contine agent embolic de culoare alba, fara componenta metalica. Vizibil in raza X datorita componentului pe baza de iod.</p> <p>Lichid embolic dedicat pentru neuro si vasculatura periferica – se foloseste in tratamentul malformatiilor si fistulelor arterio-venoase. Beneficiu major in tratamentul malformatiilor la nivel superficial, datorita culorii albe.</p>	bucată	60	715556
136	Microcateter livrare stent deviator flux neurovascular sau dispositive embolizare	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)</p> <p>Caracteristici pentru produsul de 017: diametru extern: 2.2F>1.8F;</p> <p>lungime segment distal: 6 cm;</p> <p>lungime segment flexibil tip coil: 15 cm;</p> <p>forma varf: drept, J, 45°, 90°;</p> <p>compatibilitate ghid: max 0.014".</p>	bucată	57	864553

		<p>Caracteristici pentru produsul de 021: diametru extern: 2.6F>2.3F; lungime segment flexibil tip coil: 15 cm, 30cm; forma varf: drept; compatibilitate ghid: max 0.025".</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimesiuni obligatorii:</p> <p>lungime de lucru: 150 cm; lungime de lucru: 150 cm, 160 cm;</p> <p>lungime segment distal: 6 cm;</p> <p>lungime segment flexibil tip coil: 15 cm; forma varf: drept; compatibilitate ghid: max 0.018".</p> <p>Caracteristici pentru produsul de 027: diametru extern: 3.1F>2.8F; lungime de lucru: 150 cm, 160 cm; lungime segment distal: 6 cm;</p> <p>(suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>			
137	Microcateter cerebral	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)</p> <p>Constructia: impletire hybrid si reinforsare spiralata ofera o integritate si flexibilitate sporita ce ofera un raspuns prin manevrabilitate 1:1; Forme: Straight, virf pre-format 45°, virf per-format 90°, virf pre-format tip "J";</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimesiuni obligatorii:</p> <p>Diametrul Intern distal 0.0165", 0.017", 0.021", 0.027";</p> <p>Diametrul intern proximal 0.042mm, 0.43mm, 0.53mm, 0.69mm;</p> <p>Diametrul extern distal 1.3Fr, 1.6Fr, 1.7Fr, 2.0Fr, 2.6Fr ;</p> <p>Diametrul extern proximal 2.1Fr, 2.4Fr, 2.5Fr, 3.1Fr;</p> <p>Lungimea totala: 150cm, 156cm, 167cm.</p> <p>(suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	125	1180000
138	Microcateter cerebral reinforsat	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)</p> <p>Microcateter cerebral reinforsat cu 2 variante de diametru intern: .021 si .027 inch.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimesiuni obligatorii:</p> <p>Caracteristici pentru produsul de 021: diametru extern: 2.7F > 2.4F; lungime utilizabila: 153 cm; compatibilitate ghid: 0.018" max. Caracteristici pentru produsul de 027: diametru extern: 2.8F > 2.8F; lungime utilizabila: 130 cm; compatibilitate ghid: 0.021" max.</p> <p>(suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	100	612000
139	Microcateter cerebral directionat de flux	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)</p> <p>Mirocateter directionat de flux cu un singur lumen, cu orificiu terminal, destinat perfuziei subselective de agenti terapeutici speciali. Caracteristici tehnice: Lungime: 165 cm;</p> <p>Volumul spatiului mort minim: 0.23 ml;</p> <p>Diametru extern: 2.7 F > 1.5 F;</p> <p>Diametru intern: .015" > 013";</p> <p>Lungime distala: 25 cm;</p> <p>Compatibilitate ghid: max 0.010".</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimesiuni obligatorii:</p>	bucată	35	189000

		<p>: Lungime: 165 cm; Diametru extern: 2.7 F > 1.5 F; Diametru intern: .015" > 013"; Lungime distala: 25 cm; (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>			
140	Teaca dedicata acces radial	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Cateter ghid de acces radial. Sistem compus din teaca propriu-zisa si cateter diagnostic lung pentru navigarea tecii in neurovasculatura. ; forma varf: Berenstein, Sim2. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii: Caracteristici teaca: lungime de lucru: 95 cm, 100 cm, 105 cm; diametru extern: 093"/7 F; diametru intern: 079"; lungime acoperire hidrofila: 25 cm. Caracteristici cateter diagnostic: lungime de lucru: 120 cm, 130 cm; diametru extern: 070"/5.5 F; diametru intern: 0.040" (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	30	396000
141	Stent tip flow-diverter Co-Cr	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Stent de tip flowdiverter dedicat pentru embolizarea anevrismelor cerebrale. Creat din 48 de fire pentru dimensiunile cuprinse între 2.5 mm si 3.5 mm; si din 64 de fire pentru dimensiunile cuprinse între 4.00 mm si 6.00 mm. Produs acoperit cu phosphorylcholine pentru risc trombogenic scazut. Caracteristici tehnice sistem de livrare: Diametru extern marcaj distal: 0.017"; Mansoane PTFE: 1.6 mm; Diametru extern marcaj repositionare: 0.014"; Diametru extern sistem livrare: 0.025"; Diametru extern tampon proximal: 0.025".</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii: Diametre disponibile: 2.50 mm; 2.75 mm; 3.00 mm; 3.25 mm; 3.50 mm; 4.00 mm; 4.50 mm; 5.00 mm; 5.50 mm; 6.0 mm. Lungime: 10 mm; 12 mm; 14 mm; 16 mm; 18 mm; 20 mm; 25 mm; 30 mm; 35 mm; 40 mm; 45 mm; 50 mm. (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	21	3175278
142	Stent tip flow-diverter double layer	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Stent tip flow-diverter cu structura dublu strat integrat si profil f ingust (54 fire impletite) Stent autoexpandabil din aliaj Ni-Titanium, cu fire de ranforsare la exterior si multiple fire la interior impletite mai dens cu functia de diversie a fluxului de sange Prezatat cu acoperire de oxid de Titaniu la exterior Fora radiala superioara datorita impletituri de Nitinol Marker radioopaci proximal, distal si pe corpul stentului, asigura o vizibilitate totala a implantului Capacitate de repositionare si recaptare (80%) in microcateterul de livrare pt a putea schimba dimensiunea la nevoie</p>	bucată	7	1257407

		<p>Microcateter de livrare cu diametru intern 0.021'' cu capacitate sporita de navigare; Dedicat vaselor intracraniene cu diametre intre 2 mm si 3 mm Disponibil si in varianta cu profil ingust. Varianta pentru vase mari: (66 fire impletite) compatibil cu microcateter de 0.027'', ce permite tratarea vaselor cerebrale: 3 mm, 4mm si 5 mm cu lungimea implantului intre 21 mm si 105 mm.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii: Lungimea microcateterului de livrare: 156 cm Dimensiunea implantului in interiorul microcateterului: 18, 20, 26, 30, 40, 46, 49, 56 mm. (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>			
143	Dispozitiv pentru embolizarea aneurismelor	<p>Dispozitiv pentru embolizarea aneurismelor, împletit din fir de nitinol și platină, cu flexibilitate sporită pentru vase sinuoase; radio-opacitate totală; suprafața firului prelucrată electrochimic (pentru ca să permită o capacitate de trombogenitate minimă); capetele dispozitivului - cu bucle închise, să permită livrarea și ancorarea atraumatică; cu capacitatea de re poziționare în teacă, minim 3 markeri distali din platină și iridiu, compatibil cu microcateter 0.017", 0.027", 0.039". Lungimi stent - de la 10mm până la 50mm. Pentru a fi utilizat pentru vase cu diam. 1,5-8,0mm. Suport in 3D reconstrucție morfologica si alegerea mărimilor. Referințe la studii clinic - obligatoriu. Diametre stent solicitate: 2.5; 3.0; 3.5; 4.0; 4.5; 5.0; 5.5; 6.0, 7.0; 8.0mm.SAU Dispozitiv, deviator de flux, pentru embolizarea aneurismelor intracraniene, împletit din fir de nitinol și tantal; Diametre:2.5,3.0,3.5,4.0,4.5,5.0,5.5mm; Lungimi-13-45mm; Compatibilitate microcateter 0,021'' și 0,027''</p>		5	1016730
144	Stent tip flow-diverter cu vizibilitate crescuta	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Dispozitiv pentru embolizarea aneurismelor, împletit din fir de nitinol și platină, cu flexibilitate sporită pentru vase sinuoase; radio-opacitate totală; suprafața firului prelucrată electrochimic (pentru ca să permită o capacitate de trombogenitate minimă); capetele dispozitivului - cu bucle închise, să permită livrarea și ancorarea atraumatică; cu capacitatea de re poziționare în teacă, minim 3 markeri distali din platină și iridiu, compatibil cu microcateter 0,027". Lungimi stent - de la 15mm până la 50mm. Pentru a fi utilizat pentru vase cu diam. 2.5-6.0mm. Suport in 3D reconstrucție morfologica si alegerea mărimilor. R eferințe la studii clinic - obligatoriu. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii: Diametre stent solicitate: 3.5; 4.0; 4.5; 5.0; 5.5; 6.0. (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	7	874352
145	Dispozitiv Embolizare Intrasacular	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Dispozitiv dedicat tratamentului intrasacular a anevrismelor cu gat larg, rupte sau nerupte (inclusiv a anevrismelor de bifurcatie), neabordabile prin embolizare simpla. Construit dintr-o mesa foarte densa din Nitinol (multe fire extrem de fine cu diverse diametre) - tehnologie microbraid - ce asigura o suprafata poroasa si confera complianta la sacul anevrismal pentru o serie de dimensiuni diverse. Dispozitivul este complet retractabil si detasabil. Produce staza rapida periprocedurala. Permite refacerea endoteliului pe suprafata gatului anevrismal. Incurajeaza reconstructia vasului. Minimizeaza nevoia de tratament antiplachetar medicamentos dupa implantare. Sistem compus din: dispozitiv intrasacular implantabil intracerebral impreuna cu sistemul sau de livrare.</p>	bucată	3	833333

		<p>Microcateter de livrare ce permite plasarea, retragerea si navigarea unui dispozitiv intrasacular deviant de flux. Detasator manual cu controler, asigurata detasare electro-termica extrem de facila.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate contine suplimentare la cerintele minime obligatorii si alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Diametre: de la 3 mm la 11 mm cu Inaltimi de la 2 mm la 9,6 mm Microcateter de livrare disponibil cu diametrele interne: 0.017'', 0.021'', 0.027'' si 0.033''(suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>			
146	Dispozitiv embolizare flow-disruptor	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsa daca va contine bunuri cu coduri suplimentare diferite decat cerintelor obligatorii fixe) Dispozitiv dedicat tratamentului intrasacular a anevrismelor cu gat larg, nerupte (inclusiv a anevrismelor de bifurcatie), neabordabile prin embolizare simpla. Ocluzie cu un singur dispozitiv, care poate fi reinfasurat si redesfasurat, folosind mecanismele de flowdisruptie. Stent autoexpandabil din aliaj Ni-Titanium. Construit dintr-o plasa cu memorie de forma in doua straturi poate trece de la forma de disc pana la forma de «laleale», care adera la emisfera inferioara anevrism prin gat. Dispozitivul se mareshte pana la dimensiunea gatului anevrismului si cea mai mare parte ecuatoriala si "desfasureza" din varful cateterului. Se poate fi repositionat pana la forma naturala a vasului. Plasa de nitinol cu microtransete implantate care contine un fir cu miez de platina pentru vizualizare. Compatibil cu un micro-cateter de 0,021" si 0,027". Microcateter de livrare cu diametru intern 0.021' indicat pentru anevrizme cu diametrul de 2,0mm pana la 7.5 mm, cu gat 2,0 – 6,0 mm . Microcateter de livrare cu diametru intern 0.027' indicat pentru anevrizme cu diametrul de 7,0mm pana la 10.5 mm, cu gat 5,0 – 10,0 mm . . Referinte la studii clinice- obligatoriu. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate contine suplimentare la cerintele minime obligatorii si alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Diametru stent 5,00mm-9,0mm. Diametru stent 11,00mm-14,0mm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucata	5	100000
147	Dispozitiv utilizat pentru tratamentul vazospasmului cerebral	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsa daca va contine bunuri cu coduri suplimentare diferite decat cerintelor obligatorii fixe) Stent manevrabil, reglabil de remodelare a ochiurilor de plasa conceput pentru a sustine temporar vasele din creier sau acoperirea gatului anevrismului in timpul coilingulu, fara a ocluce fluxul sanguine, sau pentru vazospasmul cerebral. Constructie flexibila, impletit din fir de Nitinol, radio-opacitate totala iar capetele distale si proximale ale plasei sunt prevazute cu markeri radioopac, montata pe saft flexibil care se extinde sau contracta si este acoperit cu politetnfluoroetilenă (PTFE) si conectat la un maner cu un cursor de control. Compatibilitatea cu: 0.017'', 0.021'' ID microcatheter Indicat pentru vase cu diametrul: 0.5 - 4.5 mm. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate contine suplimentare la cerintele minime obligatorii si alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Lungime stentului disponibil: 22mm, 24mm,32 mm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucata	15	50000

148	Cateter intracerebral cu balon	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)</p> <p>Balon cerebral disponibil in varianta compliant si supercompliant utilizat in embolizarea aneurismelor si a malformatiilor cerebrale. Compatibil DMSO.</p> <p>Lungimea cateterului trebuie sa fie: minim 150 cm,</p> <p>Trebuie sa fie compatibil cu orice ghid de 0.014 inch.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimesiuni obligatorii</p> <p>Lungimea balonului trebuie sa fie: 10,11,15,20 mm,</p> <p>Diametrul balonului trebuie sa fie: 4 mm, (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	20	436000
149	Cateter intracerebral cu balon super compliant	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)</p> <p>Sistemul cu balon de ocluzie consta intr-un cateter cu balon cu un singur lumen care presupune inserarea unui fir de ghidare de 0.010" pentru ocluzionarea lumenului central, in vederea umflarii balonului.</p> <p>Caracteristici tehnice: lungime utilizabila: 150 cm; diametru balon: 3 mm; 4 mm; 7 mm; lungime balon: 7 mm; 15 mm; 20 mm; lungime varf: 2 mm; diametru extern proximal: 2.8 F; diametru extern distal: 2.2 F; 2.5 F; 3 F; compatibilitate ghid: .010" max. 1 Firul de ghidaj de 010 este inclus.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimesiuni obligatorii</p> <p>lungime utilizabila: 150 cm;</p> <p>diametru balon: 3 mm; 4 mm; 7 mm;</p> <p>lungime balon: 7 mm; 15 mm; 20 mm;</p> <p>lungime varf: 2 mm;</p> <p>diametru extern proximal: 2.8 F;</p> <p>diametru extern distal: 2.2 F; 2.5 F; 3 F;</p> <p>(suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	25	280200
150	Stent cerebral auto-expandabil cu celula inchisa	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)</p> <p>Stent endovascular dedicat tratamentului bolilor intracraniene neurovasculare.</p> <p>Constructie flexibila din 16 fire, respectiv 12 fire din Nitinol, ce se conformeaza peretelui vasului; celula complianta de 0.8 mm, respectiv 1.5 mm, ce permite celor mai mici spirale de finishing sa ramana in sacul aneurismal;</p> <p>se fixeaza pe vas cu ajutorul a 4, respectiv 3 picioruse de fixare dispuse la fiecare capat proximal si distal;</p> <p>extrem de vizibil in raza (2 si respectiv 3 filamente radio-opace dispuse in mijlocul stentului si 4 markeri dispusi proximal si distal);</p> <p>forta radiala optima asigurata de acoperirea metalica intre 17% si 28%;</p> <p>permite expunerea redusa a pacientului in raza cu ajutorul unui marker fluorosecur, aflat la 148 cm distanta de varful distal al stentului;</p> <p>este retractabil (situat pana la 3 mm in interiorul microcateterului);</p> <p>se deschide in vase intracraniene de 2mm si pana la 5.5 mm,;</p> <p>se livreaza cu ajutorului unui microcateter 0.021" si respectiv 0.017".</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimesiuni obligatorii</p> <p>lungimi de lucru/lungimi totale intre 8/12 mm si 54/58 mm. (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	25	1166667

151	Stent cerebral auto-expandabil cu celule deschise	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)</p> <ul style="list-style-type: none"> -stent din nitinol cu celula deschisa cu capete evazate - structura cu celule adaptive a stentului, cu latime variabila a barei, contine randuri cu 8 si 12 coroane si este conceputa pentru a spori deschiderea si conformitatea in bifurcatii si curbe stranse - capatul celular proximal inchis proximal imbunatateste stabilitatea stentului cand se retraverseaza cu un microcateter - 3 benzi de marcaj radioopace la fiecare capat distal si proximal - 4 interconexiuni intre segmentele centrale ale stentului, concepute pentru a asigura sustinerea mesei spitalei in interiorul anevrismului si pentru a minimaliza deflexiunea stentului - celulele deschise permit accesul microcatetrului de 1.7F prin stent - scurtare maxima 6,3% in timpul montarii - firul de administrare este disponibil in 2 configuratii : cu varf distal de 8,5 si fara varf - compatibil cu IRM 1,5T. <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimesiuni obligatorii</p> <ul style="list-style-type: none"> - lungimi : 15, 21, 24, 30 mm - diametrul nominal : 3.0, 4.0, 4.5 mm - incarcat pe fir de livrare de 185 cm <p>(suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	15	715000
152	Spirale platina cu detasare mecanica	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)</p> <p>Spirale framing 3D, filing(super-soft) 3D & helical, finishing(extra-soft) 3D & helical.</p> <p>Spirale din platina cu diametru variabil al filtrului primar- 0.0115", 0.0135", 0.0145".</p> <p>Structura 3D cu configuratie de tip bucla deschisa(open-loop) pentru mentinerea formei.</p> <p>Sistem detasare mecanic (fara cabluri):actiune instantata.</p> <p>Sistem detasare mecanic (fara cabluri): actiune instantata.</p> <p>Produsul sa beneficieze de studii clinice de nivel 1, care sa demonstreze eficacitatea si cost beneficiile terapiei pe o perioada de nu mai putin de 5 ani.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimesiuni obligatorii</p> <p>Dimensiuni(spirale framing): diametru 3-25mm, lungime 6-50mm (minim 40 dimensiuni disponibile).</p> <p>Dimensiuni(Spirale filling): diametru 4-6mm, lungime 6-20mm (minim 15 dimensiuni disponibile).</p> <p>Dimensiuni(spirale finishing): diametru 1, 1.5, 2, 2.5, 3mm ,lungime 2-10mm(minim 30 dimensiuni disponibile).</p> <p>(suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	300	2277778
152	Spirale platina cu detasare mecanica	Dispozitiv pentru detasarea mecanica instantanee a spiralelor (coilurilor). Compatibile cu spiralele.	bucată	15	14560
153	Spirale platina cu detasare electro-mecanica	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)</p> <p>Spirale metalice dedicate pentru embolizari cerebrale construite din aliaj de platina, compatibile RM</p> <p>Volumul de umplere al spiralelor interiorul sacului anevrismal poate fi calculat printr-o formula speciala.</p> <p>Spiralele sunt prevazute cu un sistem rapid de detasare (sistem electro-mecanic), ce nu necesita cabluri de conectare.</p> <p>Controlerul de detasare se actioneaza dintr-un singur buton, ofera semnale luminoase si auditive cand spirala este gata de detasare.</p> <p>Spiralele sunt disponibile intr-o gama variata ce indeplinesc functiile de "framing", "filling" si "finishing", cu grade de</p>	bucată	303	3871667

		<p>duritate multiple: regular, regular stretch resistant, soft, soft stretch resistant, hipersoft, hipersoft stretch resistant. Disponibile si in varianta soft 3D.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Construite pe sistem 18 si pe sistem 10, nomenclatorul de dimensiuni acopera diametre de la 1 mm si pana la 24 mm cu lungimi de la 1 cm si pana la 68 cm. (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>			
153	Spirale platina cu detasare electro-mecanica	<p>Sistem rapid de detasare pentru spirale. Sistem de detasare electro-mecanic, ce nu necesita cabluri de conectare. Controlerul de detasare se actioneaza dintr-un singur buton, ofera semnale luminoase si auditive cand spirala este gata de detasare. Compatibil cu spiralele cu detasare electromecanica.</p>	bucată	15	25000
154	Spirale platina si tungsten	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Fabricate din aliaj de platina si tungsten foarte moale - livrate pe ghid de 0.014" - umple uniform si minimizeaza compartimentarea - disponibile in variante: 360, 3D si Helical - cu duritate diferita: nano, ultra, soft si standard - - pot fi repositionate in siguranta - spiralele detașabile Target sunt compatibile cu microcateteretele Stryker Neurovascular cu 2 vârfuli cu marcaje (diametru intern minim 0,41 mm [0,016 in], diametru intern maxim 0,48 mm [0,019 in]).</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii - diametre: 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 24 mm - lungimi spirala: 1 – 50 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	150	1650000
154	Spirale platina si tungsten	<p>Detasare electrolitica bipolara, detasare in mai putin de 10 sec. Compatibil cu spiralele din platina si tungsten.</p>	bucată	15	68200
155	Cateter ghid prevazut cu balon de ocluzie	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Cateter ghid cu doua lumene ,prevazut cu balon pentru ocluzie proximala a fluxului sangvin. Prezinta 2 markeri radiopaci proximal si distal balonului de ocluzie pentru pozitionare optima. Constructie cateterului sa fie de tip dual-braid pe toata lungimea acestuia pentru a oferi suport sporit la livrare si rezistenta la ovalizare / kinking. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Sa fie disponibil in minim 4 variante cu diametre de 6+ (ID 0.051") / 7+ (ID 0.067") / 8F (ID 0.075") si 9F (ID 0.085") si lungime efectiva (de lucru) de 92 pana la 95cm. (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	100	1307500
156	Dispozitiv revascularizare cerebrala	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Dispozitivul de revascularizare destinat pentru refacerea circulatiei sanguine prin indepartarea trombilor la pacientii care prezinta accident vascular cerebral ischemic cauzat de ocluzia vaselor intracraniene mari.</p>	bucată	70	2512222

		<p>Caracteristici tehnice: Distanța dintre marcajele radioopace ale stentului: 5 mm, 6 mm, 10 mm.. Produsul să beneficieze de studii clinice de nivel 1, care să demonstreze eficacitatea și cost-beneficiile terapiei.</p> <p>Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii Se livrează pe cateter cu un diametru intern de 0.017" (0.43 mm) și 0.021" (0.53 mm); Diametru: 3 mm, 4 mm, 6 mm; Lungime: 20 mm, 24 mm, 40 mm; Lungime stent: 31 mm, 37 mm, 47 mm, 50 mm; Lungime fir de împingere: 200 cm; (suplimentar la cele obligatorii se acceptă și alte dimensiuni).</p>			
157	Dispozitiv de revascularizare cerebrală în cazuri dificile	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Dispozitiv recuperabil, autoexpandabil indicat pentru extragerea trombilor duri (fibrinosi) și revascularizare rapidă intracraniană Structura din nitinol cu dublu design Facilitează angrenarea trombului și fixarea lui prin întrepătrundere, pentru revascularizarea rapidă a vasului Structura dispozitivului: - zonă proximală cu diametru 2.25mm, formată din celule largi, flexibile și articulate, poziționate în spirală, care facilitează angrenarea trombului și fixarea lui pentru extragere în siguranță - zonă distală stent 3D cu celule largi, ghidează trombul în interiorul dispozitivului și fixează atraumatic a dispozitivului în vas, oferă stabilitate în timpul extracției trombului Marcaje radioopace (între 13 - 21 markeri în funcție de lungimea dispozitivului) - 2 markeri distali - 2 markeri medieni la întrepătrunderea zonelor - porțiune proximală de 20 mm, radioopacă, sub formă de coil Dimensiune unică 4.5mm diametru cu lungime utilă 28mm Indicat pentru vase cu diametrul de la 1.5 mm la 5.0 mm Compatibil cu microcateter cu diametru intern de 0.021;</p> <p>Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii Lungime maxim 155 cm (suplimentar la cele obligatorii se acceptă și alte dimensiuni).</p>	bucată	5	645333
158	Dispozitiv revascularizare cerebrală cu vizibilitate crescută	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Dispozitiv pentru trombectomie împletit din fir de nitinol cu celule de diferite dimensiuni cu design hibrid pentru ancorarea fermă a trombului. Flexibilitate sporită pentru vase sinuoase; radio-opacitate pe toată lungimea, capetele dispozitivului - cu bucle închise să permită livrarea și ancorarea atraumatică; cu capacitatea de re poziționare în teacă, minim 4 markeri din platina-iridiu, 2 fire radio-opace din nitinol pentru identificare pe toată lungimea. Compatibil cu microcatetere de 0,0165"; 0,021" sau 0,027".</p>	bucată	20	860444

		<p>Referințe la studii clinic - obligatoriu. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii Diametre solicitate: 2,5 mm; 3,5 mm; 4,5 mm; 6,0 mm, Lungime solicitată in limitele 16-50 mm. (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>			
159	Dispozitiv de revascularizare cerebrala reglabil	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Dispozitiv recuperabil, autoexpandabil indicat pentru extragerea trombilor și revascularizare rapida intracraniana . Dispozitivul format dintr-o plasă împletită din Nitinol cu marker distale Platinum/Iridium , reglabilă montată pe shaft flexibil care se extinde sau contractă și conectat la un mâner cu un cursor de control. Designul plasei de sârmă este optimizat pentru a penetra cheagul și a-l încapsula în timpul prelevării. Shaft din PTFE/Grilamid Compatibilitatea cu: 0.013", 0.017", 0.021" ID microcatheter</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii Lungime disponibil: 20,5 mm, 23mm,32 mm ,53 mm Diametrul cu configurația reglabilă: 0.5 - 2.5 mm/0.5 – 3,0 mm/1.5 - 6.0 mm/1.5 - 9.0 mm Lungimea cateterului este 200cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	30	1533333
160	Stent Graft Periferic	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Stentgraft periferic montat pe balon, pentru tratarea fistulelor, perforațiilor și anevrismelor de artere iliace sau renale. Forță radială sporită. Profil minim de shaft -5F, compatibilitate cu teci 6F și 7F (Diametrul balonului de 8mm compatibil cu teaca 6F). OTW. Compatibil cu ghid 0,035". Acoperire stent ePTFE microporos. Stent CoCr. Marcheri de balon Platină Iridiu pentru vizibilitate sporită. Presiune nominală 8 -9 atm (+/-2ATM). Presiune de ruptură minim 12 atm. Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimensiuni obligatorii: Diametre stentgraft: 5.0, 6.0, 7.0, 8.0, 9.0, 10.0; Lungimi stentgraft: 18,22,28,38,58mm (pentru diametre 5.0, 6.0mm), 18,23,27,37,57 mm (pentru diametre 7.0,8.0mm), 27,37,57 mm (pentru diametre de 9.0, 10.0mm) (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni). SAU Stent acoperit, balonexpandabil, din oțel inoxidabil și PTFE, compatibil cu ghid 0,035"; Diametre 5-10mm, compatibile cu teaca 6,7F, lungimi disponibile 16,22,32,38,59cm; Diametru 12mm, compatibil cu teaca 9F, lungimi disponibile 29,41,61cm. Shaft 80, 120cm. SAU Stent acoperit, balonexpandabil, din oțel inoxidabil și</p>	bucată	25	504167

		PTFE, compatibil cu ghid 0,035"; Compatibil cu teaca 6,7,8F, în dependenta de dimensiunea stentului; Diametre: 5-10mm și 12 mm; Lungimi - 16,26,37/38,58; Lungime shaft - 80,135cm.			
161	Stent Graft Coronarian	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)</p> <p>Stent din cobalt-crom CoCr (L605). Graftul este din PTFE, premontat (89± 25μm).</p> <p>Sistem de livrare de tip Rx. Șaftul 2.7 F distal / 1.9 F proximal (Ø 2.5 - 4.0 mm) sau 3.2 F distal / 1.9 F proximal(Ø 4.5 - 5.0 mm).</p> <p>Compatibilitate cateter-ghid 5Fr.</p> <p>Compatibilitate ghid 0.014".</p> <p>Markerii balonului sunt Platina/Iridium.</p> <p>Presiunea nominala a balonului: 11 bar (Ø 2.5 - 4.0 mm); 10 bar (Ø 4.5 - 5.0 mm). RBP: 13 bar pentru diametre între 5.0 – 7.0 mm și 12 bar pentru diametre între 8.0 – 10.0 mm.</p> <p>Diametre vase mici (SV): 2.5 mm-3.5 mm; Diametre vase medii (MV):4.0 mm, ; Diametre vase mari (LV): 4.5mm, 5.0 mm.. Compatibil RMN, 1.5 Tesla sau 3.0 Tesla.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimesiuni obligatorii DIMENSIUNI stentului: Lungimi : 8, 12, 16, 18, 21, 24mm, Shaftul de livrare pe cateter de 143 cm sau 153 cm.</p>	bucată	10	222222
162	Adeziv cianocrilat	<p>Compozite - n-butil-2-cianoacrilat; culoare – albastra; rezistent la apa (dupa aplicare);</p> <p>Adeziv pentru sigilarea tesuturilor dupa interventiei chirurgicale sau embolizari cerebrale,</p> <p>Fiole 0,5ml – 50 buc. produsul sa nu necesite conditii de temperatura speciale – sa poate de pastrat la temperatura camerei 22°C.</p>	bucată	50	11111
163	Seringa cu piston de blocare	<p>Seringa piston ce poate fi blocat in mai multe pozitii pentru crearea de presiune negativa.</p> <p>Conectare luer-lock.</p> <p>Butoniele sunt create pentru a găzdui un știft de oprire care poate bloca pistonul Capacitate: 10, 20, 30, 60 ml.</p> <p>Sterile, de unica folosinta.</p> <p>Ambalate individual. Din policarbonat.</p>	bucată	500	166667
164	Set introducător radial scurt	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)</p> <p>Ac angiografic de 20-22G si fir de ghidare mic de 0,018 "/ 0,46mm - 0,021"/0,53mm , introducătorul, acul si ghidul vor fi într-un suport de plastic pentru o mai usoara spalare a acestora inainte de procedura.</p> <p>Se vor livra cu miniguide wire de oțel inoxidabil sau de nitinol/platinum</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimesiuni obligatorii Lungimea tecii de 7 cm-10cm Miniguide cu lungimi de 40-45cm, cu marimi disponibile obligatorie de 4-7 F. (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	1500	420000
165	Set introducător pentru punctie arteriala radiala lung	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)</p> <p>"Side port" cu robinet cu trei cai</p> <p>Toate contin valva siliconata si dilatator. Teaca este prevazuta cu zona pentru sutura in cazul cind este nevoie de a o sutura de</p>	bucată	1500	513333

		<p>piele. Teaca este rezistentă la kinking, se poate spala și steriliza ușor Introducătorul trebuie să fie dotat cu valvă hemostatică, care previne hemoragia. Introducătorul trebuie să fie prevăzut cu marcaj color pentru diferențierea rapidă a mărimii în F. Toate componentele sunt incluse într-o tăviță de plastic. Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni: 4,5,6 F Lungime: 11 - 23cm, Ac de puncție de 20-21G lungime de 4-5 cm; minighid de 0,018 inch și 35-40 cm lungime</p>			
166	Set introducător pentru puncție arterială femurală de diametru mare	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Set introducător pentru puncție arterială femurală compus din: teacă, dilator, valvă hemostatică, robinet tridirecțional. Teacă cu acoperire hidrofilică (suplimentar la cele obligatorii se accepta și alte dimensiuni); dilator din polipropilenă, ascuțit, cu vârf conic pentru reducerea posibilității de traumare a vaselor sanguine; 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; Teacă conține un inel radiopac incastrat pentru vizualizare sporită și un inel de sutură pentru fixare. Tecile sunt rezistente la kinking. Toate componentele nu conțin latex. Setul cu toate componentele sunt amplasate într-un suport de plastic. Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii Teacă cu diametru de 12 Fr-16 Fr; Și lungime 60-70 cm. (suplimentar la cele obligatorii se accepta și alte dimensiuni).</p>	bucată	50	217593
167	Set introducător pentru puncție arterială femurală lungă	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Set introducător pentru puncție arterială femurală compus din: teacă, dilator, mini-ghid din oțel inoxidabil sau plastic, valvă hemostatică, robinet tridirecțional, ac de puncție arterială. acoperire hidrofilică; dilator din polipropilenă, ascuțit, cu vârf conic pentru reducerea posibilității de traumare a vaselor sanguine; mini-ghid din oțel inoxidabil sau plastic de 0,035” sau 0,038” drept, angulat sau în forma de Jcu; 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; ac de puncție arterială de 18 G sau 21 G în interiorul setului. Teacă conține un inel radiopac incastrat pentru vizualizare sporită și un inel de sutură pentru fixare. Tecile sunt rezistente la kinking. Toate componentele nu conțin latex. Setul cu toate componentele sunt amplasate într-un suport de plastic. Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii Teacă cu diametru obligatorie de 5 Fr, 6 Fr, 7 Fr, 8 Fr; 10 Fr lungime: 11-23cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta și alte dimensiuni); mini-ghid cu lungimea de 50-80 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta și alte dimensiuni).</p>	bucată	300	99000
168	Set introducător pentru puncție arterială femurală scurtă	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Ac de puncție de 20-22G lungime de 3-4 cm în interiorul setului, “Side port” cu robinet cu trei cai mini-ghid din oțel inoxidabil, drept, angulat sau în forma de J. Toate contin valva siliconata si dilator din polipropilenă tip snap-on/click-off.</p>	bucată	400	127200

		<p>Teacă din material ETFE rezistentă la kinking, se poate spăla și steriliza ușor. Introducătorul trebuie să fie dotat cu valvă hemostatică, care previne hemoragia. Introducătorul trebuie să fie prevăzut cu marcaj color pentru diferențierea rapidă a mărimii în F. Toate componentele setului să fie amplasate într-un suport de plastic sigilat.</p> <p>Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii Dimensiuni obligatorii: 5 Fr, 6 Fr, 7 Fr, 8 Fr; 10 Fr Lungime: 7-10 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta și alte dimensiuni) mini-ghid 0.018", 0.021" sau 0.025" Mini-ghid lungime. 35-45 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta și alte dimensiuni).</p>			
169	Teacă armată lungă	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Servește în calitate de cateter de ghidare și/sau teacă introductoare. Material: strat exterior – poliamid, interior – PTFE, armare de tip spirală, fire plate.; Vârf conic, atraumatic.; Acoperire hidrofilică cu proprietăți asemănătoare mucoasei – 5 cm parte distală. Radiopacitate triplă: teacă – prin spirală de armare, dilatator și inel din aur incastrat în teacă la 5 mm de la vârf.; Compatibilitate ghid: 0,038"; Valvă hemostatică de tip "cross-cut"; Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii Teacă ghid cu lungimi 45-90 cm Diametre disponibile: 5,6,7 și 8 Fr Diametru exterior: 2,4 Fr. (suplimentar la cele obligatorii se accepta și alte dimensiuni).</p>	bucată	20	46900
170	Catetere diagnostic pentru coronare din poliuretan	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Vârf rotund moale atraumatic radioopac. Lumen ce asigură un flux crescut de substanță de contrast la injecție; cateterul este construit pe o structură împletită din fire de oțel învelite într-un material din nailon poliuretanic concepută pentru controlul 1:1 și suport la intubarea arterei coronare drepte sau stânga. Cu trecere sporită prin vase. Compatibile cu ghid de 0.038". Forme: AL, AR, JL, JR, MP, Straight ST IM, Bypass, Pigtail, Simmons, Radial Tiger, Radial BLK. Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii Dimensiuni disponibile 4 Fr, 5 Fr, 6 Fr. Lungime 100, 110 și 125 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta și alte dimensiuni).</p>	bucată	3500	894444
171	Catetere diagnostic angiografie	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Vârf atraumatic radioopac. Material neylon pebax. Rezistent la îndoire și grad ridicat de manevrabilitate și împingere. Stabilitate termică la temperatura corpului. . cu posibilitate de a produce debite mai mari la presiuni mici .</p>	bucată	5500	1375000

		<p>Compatibilitate cu ghid: 0,038". Forme: JL 3,5-6; JR 3,5-6; AL 1-4, AR 1-3, Left coronary bypass, Right coronary bypass, IM, Pigtail drept, 145°, 155°, Sones, MP.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimesiuni obligatorii</p> <p>Lungimea cateterelor va fi de: 100 și 125 cm</p> <p>cu diameter de 4, 5, 6F (suplimentar la cele obligatorii se accepta și alte dimensiuni)</p>			
172	Ghid hidrofilic pentru angiografie Coronariana tip J	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)</p> <p>Varf in "J"</p> <p>Acoperire PTFE (politetra-fluoroetilen) Curbură in "J" a varfului : 1.5mm; 3mm; 6mm; 15mm Miez cu dubla posibilitate de manevrare: fix sau mobil</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimesiuni obligatorii</p> <p>Lungimi 150 cm, 180 cm, 260 cm. Diametre 0.025", 0.032", 0.035", 0.038",</p> <p>(suplimentar la cele obligatorii se accepta și alte dimensiuni).</p>	bucată	200	157400
173	Ghid hidrofilic pentru angiografie Cu virf drept	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)</p> <p>Varf drept.</p> <p>Acoperire PTFE (politetra-fluoroetilen). Varfului drept. Miez cu dubla posibilitate de manevrare: fix sau mobil</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimesiuni obligatorii</p> <p>Lungimi 150 cm, 180 cm, 260 cm. Diametre 0.025", 0.032", 0.035", 0.038"</p> <p>(suplimentar la cele obligatorii se accepta și alte dimensiuni).</p>	bucată	100	78700
174	Cateter ghid pentru coronare	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)</p> <p>Cateter-ghid pentru abord radial și/sau femoral destinat livrării instrumentelor intervenționale, măsurării presiunii arteriale, livrării substanței de contrast.</p> <p>Vârf de 16 mm flexibil și atraumatic.</p> <p>Material: poliuretan cu strat intern de PTFE, cu împletirea dublă din oțel inoxidabil, pentru radiopacitate sportă, rezistență ridicată la kinking și răspuns optim la torsiune.</p> <p>Forme: JL 3-6; JR3,5-5;</p> <p>Extra back-up 2,5-4,5; Extra buck-up LAD și RCA; AL 0,75 -3, AR1-3, MP, IM, Bypass Left, Bypass Right.</p> <p>Sa fie prevazut si cu gauri laterale.</p> <p>Cu etichetă de coduri de culoare pentru identificare ușoară cât și ambalaj mai mic pentru gestionare ușoară a stocurilor</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimesiuni obligatorii</p> <p>Diametre interne: 5 Fr - 0,056" ; 6 Fr - 0,070" ; 7 Fr- 0,078-0.080" ; 8 Fr 0.088-0.090" . 9Fr - 0,098"</p> <p>Lungime obligatorii: 90cm, 100 cm sau 125 cm</p> <p>(suplimentar la cele obligatorii se accepta și alte dimensiuni).</p>	bucată	300	283500
175	Catetere ghid pentru periferie	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)</p> <p>Cateter-ghid pentru periferie cu lumen extra larg.</p> <p>Vârf flexibil și atraumatic.</p> <p>Material: poliuretan cu strat intern de PTFE, cu împletirea din oțel inoxidabil încorporat și amestec optim de nailon durabil,</p>	bucată	550	452670

		<p>rizistență ridicată la kinking și răspuns optim la torsiune. radiopacitate sportă, Forme: JL 3-6; JR3,5-5; Extra back-up 2,5-4,5; AL 0,75 -3, AR1-3, MP, IM. Sa fie prevazut si cu gauri laterale. Cu etichetă de coduri de culoare pentru identificare ușoară cât și ambalaj mai mic pentru gestionare ușoară a stocurilor Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii Diametre interne obligatorii: 6 Fr - 0,070"; 7 Fr- 0,078-0.080" ; 8 Fr 0.088-0.090". 9Fr - 0,098" Lungime obligatorii: 90cm, 100 cm sau 125 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>			
176	Cateter ghid pentru coronare – tip “ballanced support”	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Cateter ghid coronarian creat prin tehnologie ce optimizează echilibrul dintre un lumen mare și rezistent în timpul utilizării, împletit din sârmă plată încapsulată cu pereți subțiri și rezistenți. Construcția cu curbura secundară ce oferă un suport sporit. Construit din Teflon cu acoperire interioară și exterioară cu nylon-polimer, permitând o mai bună manevră decât catetele ghid numai din teflon. Prevazut și cu gauri laterale, varf atraumatic, marker radioopac proximal Compatibil cu sistem tromboaspirație de 6 și 7Fr și dispozitiv de renervare renală. Curburi: Extraback-up 2,0-5,0; AL 0,75-4,0; JL 2,0-6,0; JR 3,0-6,0; AR1-2; MP, Bypass. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii Dimensiuni: - I. D. 5F- 0.058"; 6F- 0.071"; 7F- 0.081"; 8F- 0.090" - Lungime obligatorii: 90/ 100cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	950	781885
177	Ghiduri pentru angioplastie Tip soft	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Miez construit din Nitinol (40cm distal) + oțel inoxidabil (proximal), ofera un excelent suport și rezistență la kinking. Virful împletit cu fire din platină. Ghidul acoperit cu material PTFE. forma: dreaptă, varf atraumatic disponibil în varianta soft-pentru menținerea formei în vas. Acoperit cu polimer hidrofilic tip M-coating. Fără a se desprinde spire de metal în timpul schimbării unghiului. Radioopacitate: 3cm. . Incarcatura la varf până la 1,0 gr. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii Lungime:180cm Diametru: 0.014" (0.36 mm + 0.00 mm). Diametru nu mai mare de 0,014", (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	630	667917
178	Ghid hidrofil coronarian	<p>Corewire puternic cu virf de nitinol moale și modelabil, acoperire hidrofilică, diametru de 0,014", drept sau în forma de J cu lungimi disponibile de 190 (+/-10cm) și 300cm; marker distal nu mai mic de 3 cm. SAU Ghid hidrofil coronarian, cu shaft din nitinol și oțel inoxidabil pentru torcabilitate sporită. Miez din nitinol pentru asigurarea durabilității și memoria de configurare a vârfului. Acoperit cu polimer “M” pentru hidrofilitate și creșterea crossabilității în anatomii tortuoase. Vârf din spirala de platina și oțel inoxidabil acoperite cu strat</p>		40	73008

		hidrofil. Partea proximala a ghidului acoperită cu PTFE. Diametru 0,014". Lungime 180cm, cu posibilitatea aplicării firului de extensie. Partea radioopaca de vârf 3cm. Posibilitatea configurării vârfului. Câteva variante de încărcătură a vârfului: 0.6gf,1gf,3.6gf. SAU Ghid hidrofil acoperit cu polimer; miez din DURASTEEL pentru memoria configurării vârfului; minim 3 variante de rigiditate a vârfului: 50,150,200. Marcher unic de 2mm din aur în distalitate aflat la 15 mm de la vârful radioopac de 3 cm. Diametru 0.014". Lungime 190,300cm. Forma vârfului: drept și "J".			
179	Ghid pentru angioplastie coronariana tip standart	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)</p> <p>Acoperit cu material hidrofilic care permite traversarea cu usurinta a stenozelor, Construit din Nitinol, ofera un excelent suport si rezistenta la Kinking drepte sau "in J" Varf atraumatic disponibil in varianta soft-pentru mentinerea formei in vas. Fara a se desprinde spire de metal in timpul schimbarii unghiului. Radioopacitate: 3 cm. Prezenta de 2 marcheri la mijlocul ghidului ce permite o orientare usoara a localizarii lui. Incarcatura la vârful până la 1,0 gr. Fara a se desprinde spire de metal in timpul modelarii unghiului</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimesiuni obligatorii Lungimi obligatorii 190cm și 300cm Diametru nu mai mare de 0,014".(suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	700	792180
180	Ghid tip extrasuport	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)</p> <p>Core-ul pana la varf sa fie puternic construit din otel inoxidabil , de 0,014" in diametru, acoperit distal cu polimer hidrofob., in forma de J sau drept. Prezenta de 2 marcheri la mijlocul ghidului ce permite o orientare usoara a localizarii lui. Extra marker peste markerul distal este obligatoriu. Incarcatura la vârful până la 1,3 gr. Radioopacitate: 3 cm- ceea ce permite o buna vizualizare in timpul introducerii substantei de contrast. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimesiuni obligatorii Disponibil la lungimi obligatorii de 190 si 300cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni)</p>	bucată	300	339506
181	Ghid pentru angioplastie cu suport intermediar	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)</p> <p>Acoperit cu polimer hidrofilic în porțiunea distală. Ghidul sa fie drept sau in forma de J si Incarcatura la varf sa fie de la 1,0g până la 2,0 g pentru mediu suport. Radioopacitate: 3 cm Prin construcția sa se asigura o buna manevrare in interventii pe vase de anatomie variata. Miezul construit din otel inoxidabil. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimesiuni obligatorii Ghidul de lungime obligatorii 190 si 300 cm Diametru de 0,014" (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni),</p>	bucată	170	176769
182	Ghid pentru angioplastie coronariana utilizat în ocluzii cronice totale	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)</p> <p>Constructia din otel inoxidabil a miezului confera control si rezistenta la rascuire cu control 1:1, vârful conic. Hidrofilic 40 cm porțiunea distală fără a cuprinde și vârful.</p>	bucată	160	461778

		<p>Radioopacitate: 15 cm varf drept sau in J. Cu unghi de 45" de la vârful de 1 mm. Utilizate in ocluzii cronice totale pentru abord anterograd cât și retrograd. Incarcatura vârfului de la 1,5 pînă la 5 gr. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Lungime obligatorie 190, 300 cm Diametru de la obligatorii 0,010-0,014" (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni),</p>			
183	Ghid pentru angioplastie coronariana utilizat in ocluzii cronice subtotale	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Construcția din otel inoxidabil a miezului confera control si rezistenta la rasucire, vârf conic Radioopacitate: 16 cm varf drept sau in J. Acoperire hidrofilică distală 15- 20 cm, Utilizate in ocluzii cronice subtotale pentru abord anterograd cât și retrograd. Incarcatura vârfului de la 0,5 pînă la 1 gr. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Lungime 190, 300 cm Diametru de 0,009" - 0,014" (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	230	644000
184	Ghiduri hidrofilice pentru angioplastie coronariana cu suport intermediar	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Varf drept cu spire matisate, radioopac, prevăzut pentru penetrare în ocluzii acute, subacute Miez din otel inoxidabil Durasteel. Acoperire distală hidrofilă pentru ușurarea traversării prin vas, cu suport intermediar. Prezenta de 2 marcheri la mijlocul ghidului ce permite o orientare usoara a localizării lui. Incarcatura la virf intre 1-1,5 gr. Radioopacitate: 3 cm- ceea ce permite o buna vizualizare in timpul introducerii substantei de contrast. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Diametrul nu mai mare de 0.014". Disponibil la lungimi de 190 si 300cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni),</p>	bucată	340	408000
185	Ghiduri hidrofilice pentru angioplastie coronariana cu suport înalt	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Varf drept cu spire matisate, radioopac, prevăzut pentru penetrare în ocluzii acute, subacute Miez din otel inoxidabil durasteel. Acoperire distală hidrofilă pentru ușurarea traversării prin vas, cu suport înalt. Prezenta de 2 marcheri la mijlocul ghidului ce permite o orientare usoara a localizării lui. Incarcatura la virf intre 2,5-4 gr. Radioopacitate: 3 cm- ceea ce permite o buna vizualizare in timpul introducerii substantei de contrast. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Disponibil la lungimi de 190 si 300cm</p>	bucată	230	276000

		Diametrul nu mai mare de 0.014". (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).			
186	Micro-ghid cateter coronarian	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Compatibil ghid de 0,014", Forma conică pt a facilita traversarea: incepand cu diametrul vârfului de 1.3 F (0.42 mm), Construcție shaft din 10 spire otel-inox impletite, pentru asigurarea forței de traversare și permite manipulare rotativă în ocluziile cronice și intervențiile coronariene complexe. Protector în spirală proximal.Vârf radiopac și vizibilitate sporită. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii lungimi obligatorie de 135 si 150 cm (shaft-ului distal de 2.6 F (0.87 mm) si shaft-ului proximal de 2.8 F (0.93 mm). suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni),.	bucată	120	1476000
187	Microcateter dublu lumen	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Acoperire hidrofilica partea distal > 35 cm ofera o manevrabilitate si parcurgere sporita, virf conic atraumatic. Rigiditatea shaft-ul asigurata prin impletire de otel inoxidabil. Diametrul proximal exterior < 3,2 F. Markeri radioopac: 4.0 mm marker de la virf. Orificiul de iesire a ghidului OTW la <7 mm de la virf. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii Lungimi disponibile: > 140cm. Diametru distal exterior < 3,5F/2,5F. Diametrul proximal exterior virf 1,5Fr. (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).	bucată	20	176000
188	Baloane PCI semicompliante	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Baloane PTCA RX semicompliante cu acoperire hidrofilică. Compatibilitate ghid: 0,014" (0,36 mm). Acoperire hidrofilică cu proprietăți similar mucoasei. Markeri radiopaci platinum-iridium: 1 pentru Ø 1,50 mm și 2 pentru Ø 2,00 - 4,00 mm. Presiune nominală: 6-8 atm. Presiune RPB: 12 – 14 atm în funcție de diametrul balonului. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii Lungime shaft: 140-145 cm Diametre balon: 1,5 mm - 4.00 mm Lungimi balon: 6 mm - 30 mm, (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).	bucată	800	662400
189	Baloane semicompliante cu profil ultrasubțire	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Acoperire total hidrofilică a balonului pentru o penetrare mai ușoară în ocluzii cronice totale, virful balonului ascuțit.	bucată	700	720164

		<p>Profil foarte îngust de 0,017" cu posibilitatea de a traversa cu ușurință a două baloane în cateter ghid de 6 Fr. Monorail si over the wire. Compatibil cu ghid 0,014".</p> <p>Prezența de markeri radioopaci din platinua pentru vizualizarea clara a limitelor balonului.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Diametru: 1,2 - 5 mm; Lungime disponibile de la 8 la 40 mm. (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>			
190	Baloane PTCA noncompliance	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Baloane PTCA RX noncompliance. Compatibilitate ghid: 0,014" (0,36 mm). Markeri radiopaci din platina iridium: 2. Presiune nominală: 10-12 atm. Presiune RPB: 18 – 20atm în funcție de diametrul balonului.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Lungime shaft : 140-145 cm Diametre balon: de la 2,0 mm la 5,0 mm Lungimi balon: de la 6 mm la 30 mm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni), Diametrul shaft-ului: Proximal: pina la 2.0 Fr . Distal:- pina la 2.7 Fr.</p>	bucată	650	568100
191	Balon non-compliant de diametre mari	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Balon angioplastie non-compliant monorial si over the wire cu acoperire hidrofilică, material balon pebax. Accepta fir ghid de maxim 0,014 inch. 2 markeri incorporati in balon. Compatibil cu cateter ghid de 5 F . Presiune nominală de umflare 10-12 atm. si Rated burst pressure de 16-18 atm. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Sistem cu lungime utilizabila 140-145 cm. Diametrul balonului: 4,5 - 6,0 mm; Lungimea balonului: 8-20 mm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni)</p>	bucată	650	568100
192	Balon angioplastie non-compliant sau semicompliant	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Balon angioplastie non-compliant cu strat dublu acoperire hidrofilica, monorail si over the wire, cu profil ultrasubțire de intrare;</p>		45	155610

		<p>Accepta fir ghid de maxim 0,014 inch. 2 markeri incorporati din platinum iridium. Compatibil cu cateter ghid de 6 F Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Sistem cu lungime utilizabila 135-150 cm; Diametrul balonului 2,0-4,0 mm; Lungimea balonului 8-30 mm ; (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni) ; SAU Balon semicompliant, presiune nominală-10ATM; RBP-14atm; compatibil cu ghid 0.014"; Lungime shaft-142cm; Compatibilitate teci-4F(diametre de 4-6mm) și 5F(diametru 7mm); Diametre-4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7mm; Lungimi-1.5, 2,3,4cm; Doi markeri radioopaci la capetele balonului. Acoperire hidrofilă. SAU Balon semicompliant, presiune nominală-18ATM; RBP-14atm (pentru diametre 2-6mm) 16atm (pentru diametru 1.5mm); compatibil cu ghid 0.014"; Lungime shaft-140cm; Compatibilitate teci-4F,5F în dependenta de diametru; Doi markeri radioopaci la capetele balonului. Acoperire hidrofilă. Diametre: 1.5-5mm; Lungimi balon: 2-4cm (diametru 1.5mm) si 2-20cm (diametru 2-5mm).</p>			
193	Baloane noncompliance pentru dilatare leziuni calcificate	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Balon angioplastie non-compliant cu strat dublu acoperire hidrofilica, monorail si over the wire, cu profil ultrasubțire de intrare (0,017")) Accepta fir ghid de maxim 0,014 inch. 2 markeri incorporati din platinum iridium. Compatibil cu cateter ghid de 6 F</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Sistem cu lungime utilizabila 135-150 cm; Diametrul balonului 2,0-6,0 mm; Lungimea balonului 6-30 mm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni) ;</p>	bucată	650	682500
194	Balon „cutting” spiral	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Cu proprietăți de aterotomie, prevăzut cu lame pentru disecție controlată Pentru leziuni intens calcificate si restenoza intrastent. Cateter ghid 6F. NP de 8 atm si RBP de 16-20atm Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Diametru balon: 2.0-4,0 mm. Lungime balon 9 - 15 mm. (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni)</p>	bucată	70	396090
195	Stenturi coronariene Platinum Crom cu eliberare de substanta antirestenoză- Everolimus polimer	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Material Aliaj Platinum Crom. Compatibil RMN. Substanta active-EVEROLIMUS polimer >100 μg/cm2. Polimerul utilizat PVDF-HFP polymer ce ofera o distributie uniforma a substantei medicamentoase. Balonul pe care este plasat stentul este dublu strat. Forta radiala sporita, vizibilitate sporita in timpul implantarii.</p>	bucată	500	4189815

		<p>Restenoza mica prin vindecarea neointimei. Rata cea mai mica de tromboza intrastent intraspital si la 30 zile postinterventie. Indicat la pacientii cu risc inalt de singerare.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate contine suplimentare la cerintele minime obligatorii si alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Lungimi obligatorii 8-48mm Diametre obligatorii 2,25- 5,0 mm cu posibilitatea de postdilatare de la 0,5 mm pina la 1,75 mm de la diametrul initial. Lungime efectiva obligatorii 140-150 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>			
196	Stent coronarian, RX, din aliaj Platina/Crom, medicamentos - EVEROLIMUS	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsa daca va contine bunuri cu coduri suplimentare diferite decat cerintelor obligatorii fixe Material Aliaj Cobalt Crom L-605. Compatibil RMN . Substanta active-EVEROLIMUS >1 µg/mm2. Dovada clinica a ratei de tromboza tardiva foarte mica. Restenoza mica prin vindecarea neointimei. Profil ultrasubtire. Lipsa de scurtare la etapa dilatarii maximale, fara deplasare a marginii stentului de la marker in dimpul expandarii. Material balon: Pebax. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate contine suplimentare la cerintele minime obligatorii si alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Lungimi 8-38mm. pentru toate diametrele existente. Diametre de la 2,0-4,0 mm cu posibilitate de postdilatare cu pina la 1,75 mm de la diametrul initial. Lungime shaft obligatorii 140-145 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni). SAU Stent coronarian, RX, din aliaj Platina/Crom, medicamentos - EVEROLIMUS 1microgram/mm2; Polimer - PLGA; Lungimi- 8,12,16,20,24,28,32,38mm; Diametre-2.25,2.50,2.75,3.0,3.50,4.0mm; Shaft-144 cm, compatibil ghid 0,014"; Balon PEBAX cu doi marcheri radioopaci ce depasesc marginea stentului maxim cu 0.4mm; presiune nominala- 11ATM; Presiune de ruptura-16-18 ATM. SAU Stent coronarian, RX, din aliaj Cobalt/Crom, medicamentos - EVEROLIMUS 1 microgram/mm2; Lungimi-8,12,16,20,24,28,32,36,40,44,48mm; Diametre- 2.25,2.50,2.75,3.0,3.50,4.0,4.5mm; Shaft-140 cm, compatibil ghid 0,014"; presiune nominala-8-11ATM; Presiune de ruptura-16 ATM.</p>		15	175500
197	Stenturi coronariene cu eliberare de substanta antirestenoza- Everolimus polimer	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsa daca va contine bunuri cu coduri suplimentare diferite decat cerintelor obligatorii fixe Material Aliaj Cobalt Crom L-605. Compatibil RMN . Substanta active-EVEROLIMUS >1 µg/mm2. Dovada clinica a ratei de tromboza tardiva foarte mica. Restenoza mica prin vindecarea neointimei. Profil ultrasubtire. Lipsa de scurtare la etapa dilatarii maximale, fara deplasare a marginii stentului de la marker in dimpul expandarii. Material balon: Pebax. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate contine suplimentare la cerintele minime obligatorii si alte dimensiuni)</p>	bucată	600	4933333

		<p>Dimesiuni obligatorii Lungimi 8-38mm. pentru toate diametrele existente. Diametre de la 2,0-4,0 mm cu posibilitate de postdilatare cu pina la 1,75 mm de la diametrul initial. Lungime shaft obligatorii 140-145 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>			
198	Stent coronarian Farmacologic activ polimer SIROLIMUS	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Material:cobalt crom L605, substanța activă – Sirolimus, materialul balonului – nailon 12. Design: celule deschise. Grosime strat: 80 μm. Substanța activă: Sirolimus: Doza: 3,0-4,0 μg/mm pe lungimea stentului. Polimer: Poly (DL-lactide-co-caprolactone), bioresorbabil. Acoperire: abluminală si gradabilă. Compatibilitate cateter de ghidare: 5 Fr. Acoperire: hidrofilică. Compatibilitate ghid: 0,014”. Timpul de degradare a polimerului si eliberare de medicament 3-4 luni. Lipsa de deformare la trecere prin leziuni calcificate cu tracabilitate si impingere sporita.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Lungime utilă obligatorie 144 cm; Diametre obligatorii: 2.25 mm- 4.00 mm; Lungime obligatorii: 9 mm-38 mm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	500	5648148
199	Stenturi coronariene cu eliberare de substanta antirestenoză- Zotarolimus	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Stent de tip sinusoidal continuu fabricat dintr-un material metalic compozit, constând dintr-o carcasă din aliaj pe bază de cobalt și un miez de aliaj platină-iridiu; compatibil RMN. Substanța activă: Zotarolimus: Doza: 1,5-2 μg/mm2 pe lungimea stentului. Design modular, premontat pe balon semicompliant. Suprafata de sectiune circulara (asigura o mai buna acoperire a vasului) Compatibil cu cateter ghid de 5F (min. I.D.:1.4mm/ 0.056”).</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Sistema de delivrare 140 cm. Dimensiuni obligatorii: 2.0-5.0 mm, cu posibilitatea de postdilatare cu pina la 1,25 mm de la diametrul initial, Lungimea 8-38 mm. (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	600	3611111
200	STENT GRAFT CORONARIAN	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Material stent: CoCr L605 Graftul este din PTFE, premontat.</p>	bucată	6	73889

		<p>Vizibilitate redicata ce permit o fixare exacta datorita celor 2 markeri radioopaci din platinium-iridium. Shaft flexibil care permite patrunderea cu usurinta in vase torturase, forta radiala mare. Compatibil cu ghid de 0,014”.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Lunghimea sistem de livrare de 140-150 cm Diametru: până la 2,5-5 mm Lungime 8-24 mm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>			
201	STENT GRAFT pentru periferie	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Material stent: CoCr L605 Graftul este din PTFE, premontat. Vizibilitate redicata ce permit o fixare exacta datorita celor 2 markeri radioopaci din platinium-iridium. Shaft flexibil care permite patrunderea cu usurinta in vase torturase, forta radiala mare. Compatibil cu ghid de 0,035”.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Lunghimea sistem de livrare: 120-130 cm Diametru până la 5-10 mm, Lungime până la 58 mm. (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	8	111111
202	Cateter pentru trombaspiratie biluminal	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Cateter de tromboaspirație biluminal, rapid exchange, premontat cu stilet detașabil, pentru o livrabilitate sporită și rezistență la răsucire. Construcția shaft-ului printr-o tehnologie de împletitură unică a peretelui, ce asigură rigiditate variabilă. Sistemul este format din : - Virf cateter radioopac, moale, scurt cu 2 lumene: lumenul pentru ghid si lumenul de aspiratie, larg ,orientat înainte in imediata apropiere de lumenul ghidului. Doi marcheri la distanta de 90 si 100 cm de la virf. Sistemul contine doua seringi si filtrele tip cosulet. Compatibilitare ghid: 0,014”.</p> <p>Rezistent la rasucire.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Cateterul Tip Exporte cu lungimea de 140 cm cu portiunea distala hidrofilica pina la 40 cm. (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	170	422280
203	Set inflator cu manometru digital	<p>Dispozitiv de umflat baloane pina la 30 atm. Display digital iluminat pt vizualizare la lumina slaba, cu indicarea timpului și presiunii de umflare.</p>	bucată	700	1711111

		Posibilitatea memorării presiunii maxime precedente. Setul sa contina torquerul, introducerul, tub de extenzie minim 20 cm, valva hemostatica cu sistem de închidere tip push-push.			
204	Set pompă cu manometru tip "pistol"	Indeflator tip "pistol" cu presiune de pana la 30 atm. Contine: - seringa cu manometru de presiune, pentru umflarea baloanelor, valva hemostatica cu sistem de închidere tip push-push, torquerul, introducerul, tub de extenzie minim 20 cm.	bucată	700	233333
205	Dispozitiv de umflare (pentru tehnica kissing)	Set pompa cu manometru pentru umflat a 2 baloane simultan (indeflator) Continut: indeflator cu presiune de pana la 30 atm., valva hemostatica cu sistem de închidere tip push-push, torquerul, introducerul, tub de extenzie minim 20 cm.	bucată	700	272222
206	Conectoare Y	Valva hemostatica Y cu inchidere axiala, tip push-push,torque system, introductory fir ghid compatibil cu 0,014 inch.	bucată	70	12921
207	Conectori monitorizare presiune	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Transparenti, flexibili, rezistenat la 600PCI, flexibil, Male - female, marcaj colorat pentru linie arteriala sau venoasa Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii Lungimi disponibile 15-150cm, (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).	bucată	55	1901
208	Manifold cu 3 robineti	Presiune: 200 psi, 500 respectiv 1050 psi. cu 1 pana la 5 port cel putin 138 de configuratii disponibile din policarbonate cu posibilitatea de a avea incorporat o linie de presiune la una dintre extremitati.	bucată	70	10802
209	Tub injectare substanță de contrast	Transparent rigid rezistent la presiune 1200 psi adaptor rotativ Conector male – female Lungimi 25 cm, 51 cm, 76 cm, 122 cm. Aviz de compatibilitate emis de producatorul sistemului "Medrad Marc V Pro Vis".	bucată	100	15556
210	Set seringă+tub injectomat "MEDRAD Marc V ProVis"	1. Seringa 200 ml Caracteristici: Material: polipropilena 2. Lungime totala seringa 240mm – 3. Diametru extern seringa 60mm – 4. Prevazuta cu varf tip Luer Male si cu conector rotativ pentru fixarea racordului de joasa presiune – 5. Piston prevazut cu doua sisteme de prindere de 8.5mm lungime – 6. Presiune maxima de utilizare: 1200 PSI (83 bari) 7. Tub umplere 8. Caracteristici: -Material: polietilena cu densitate mica – 9. Lungime totala 40mm (lungimea portiunii drepte de 170mm) – 10. Deschiderea curburii de 60mm – 11. Diametru intern: 4.1mm – 12. Diametru extern: 5.4mm – 13. Presiune maxima de utilizare: 1200 PSI (83 bari) – 14. Aviz de compatibilitate emis de producatorul sistemului "Medrad Marc V Pro Vis"	bucată	100	43209
211	Set steril getabil pentru angiografie	1. 1 buc.: Câmp angiografie - 240x330cm (+/-5cm), integru, impermeabil 100% pe toată suprafața. a) Zona critică - ranforsat triplu stratificat, cu grad înalt de absorbție, dimensiuni minime: 240x80cm, cu 4 orificii: 2 orificii de 8x10cm (+/-3cm) și 2 orificii de 5x7cm (+/-3cm), cu bord adeziv impregnat în jurul orificiilor (nu se va accepta lipici cu 2 fețe). b) Zona semi-critică absorbantă, minim 100x220cm. c) Margini laterale transparente, dim. 70x220cm. Toate zonele câmpului vor asigura 100% etanșitate, vor fi sigilate termic, să nu se dezlipească în mediu uscat și/sau lichid. 2. 1 buc.: câmp superabsorbant - 35x45cm (+/-5cm), extra-absorbant, polistratificat, minim 6 straturi, cu bandă adezivă, capacitatea de absorbție - minim 500ml lichide. 3. 1 buc.: câmp cu bord adeziv - 50x50cm(+/-5cm). Triplu stratificat pe toata suprafata : strat celuloza confort pentru pacient, strat impermeabil, strat absorbant, cu bord adeziv impregnat (nu se va accepta lipici cu 2 fețe), bordul adeziv aplicat nemijlocit pe marginea câmpului pentru evitarea acumulării de lichide.	bucată	3650	7989444

		<p>4. 1 buc.: câmp de masă instrumentar - 150x190cm (+/-5cm), zona absorbantă – minim 190x75cm, 2 straturi, impermeabil.</p> <p>5. 4 buc.: șervețele pentru mâini, din celuloză, minim 30x40cm.</p> <p>6. 2 buc.: Halat chirurgical XL - a) Din material nețesut, fibre de polipropilen, minim 3 tipuri de fibre –SMS; b) Repelent, grosimea materialului SMS minim 35 g/m²; c) Mâneca cusută cu laser pentru a asigura impermeabilitatea la microbi și lichide, se va exclude mâneca cusută cu acul; d) Lungimea mâneșilor de 60cm (±3cm), lungimea halatului (din umeri până la poale) - 130 cm (+/-5cm), lățimea halatului în zona axilară 75cm (±3cm).</p> <p>7. 3 perechi: Mănuși sterile, nepudrate (mărimi: N7,5 – 2 perechi; N8,0 – 1 pereche) - din cauciuc deproteinizat,hipo-alergene/cu potențial redus de provocare a alergiilor, rezistente la intervenții chirurgicale cu utilizarea ghidurilor metalice; apirogenice, rezistența la rupere – nu mai puțin de 18N, grosimea la degete - nu mai puțin de 0,27 mm; acoperit pe interior cu biogel pentru protecție dublă și rezistența la rupere, AQL – nu mai mare de 0,65 (AQL – standard de protecție a personalului medical în cadrul intervențiilor de lungă durată (nivelul de penetrare la microorganisme și lichide, substanțe chimice – conform standardului EN 374-2:2014)).</p> <p>8. 2 buc.: husă ecran circulară - 140cm din polietilenă, transparentă, cu elastic.</p> <p>9. 1 buc.: husă tub radiologic C-arm, circulară, 75 cm din polietilenă, transparentă, cu elastic.</p> <p>10. 1 buc.: Bol 120 ml din polipropilen, gradat, transparent, cu filet și capac, înălțimea minim 7cm, Inscrisționat cu eticheta “risc biologic”.</p> <p>11. 1 buc.: Bol minim 100 ml din polipropilen, transparent.</p> <p>12. 1 buc.: Bol minim 250 ml din polipropilen, color.</p> <p>13. 1 buc.: Bol renal minim 800 ml.</p> <p>14. 1 buc.: Forceps pentru fixatie campuri – 15cm (+/-3cm).</p> <p>15. 1 buc.: Clamă – 10cm (+/-3cm).</p> <p>16. 1 buc.: Tăviță 2500 ml, rotundă, din polipropilen, color, cu „aripioare“, înălțimea minim 9cm (+/-1cm) – pentru asigurarea poziției ferme a ghidului metalic și prevenirea alunecării acestuia.</p> <p>17. 1 buc.: Seringă angio 12 ml cu rotator.</p> <p>18. 1 buc.: Rampă 3 căi OFF, robineți cu „aripioare“, rezistentă la 35 bar integrată cu: a) sistemul de contrast din poliuretan minim 1800 mm; b) sistemul de perfuzie din poliuretan minim 1900 mm; c) tub din poliuretan, minim 1500 mm.</p> <p>19. 1 buc.: Bisturiu E11.</p> <p>20. 1 buc.: Ghid angiografic – lungimea minim 175 cm, J3, 0,034-0,036“.</p> <p>21. 30 buc.: Tampon de tifon, absorbant 10x10cm, minim 8 straturi.</p> <p>22. 1 buc.: Ac seringă 18G.</p> <p>23. 2 buc.: Ac seringă 21G.</p> <p>24. 1 buc.: Ac seringă 22G</p> <p>25. 1 buc.: Seringă Luer Lock 20 ml.</p> <p>26. 1 buc.: Seringă Luer Lock 10 ml.</p> <p>27. 1 buc.: Seringă Luer Lock 5 ml.</p> <p>28. 1 buc.: Seringă Luer Lock 2 ml.</p> <p>29. 1 buc.: Bol pentru tubulatură – 30x30cm (+/-3cm).</p> <p>30. 1 buc.: Câmp steril pentru tubulatură - 100 x 150 cm (+/-3cm).</p>			
212	Set steril getabil pentru angiografie prin abord radial	<p>1 buc.: câmp adeziv 75x75cm (+/-5cm). triplu stratificat.</p> <p>1 buc.: câmp absorbant aprox. 60x70 cm (+/-15cm). Extra-absorbant, polistratificat, cu bandă adezivă.</p> <p>1 buc.: câmp de masă instrumentar 150x200cm (+/-5cm), dubl stratificat</p> <p>1buc camp 75x190cm (+/-5cm) absorbant. Dublu stratificat.</p> <p>1 buc.: Câmp angiografie minim 240x350 cm (+/-5cm); integru, impermeabil 100%; Superabsorbant pe toată suprafața câmpului (capacitatea de absorbție 500 ml/mp); triplu stratificată, densitatea 110 g/mp;</p> <p>4 orificii (2 femurale, 2 radiale) cu bord adeziv impregnate pe toată suprafața orificiilor</p> <p>Margini laterale transparente, dim. 70 cm(+/-5cm);</p>	bucată	1650	1631667

		<p>1 buc: husă ecran circulară 150x150cm (+/-10cm) din polietilenă, transparentă</p> <p>1 buc: husă ecran protecție masă 150x150cm (+/-10cm) din polietilenă, transparentă circulară, 75x38 cm (+/-5cm) din polietilenă, transparentă, cu elastic</p> <p>2 buc: Șervețele pentru mâini din celuloză cel puțin 30cm x 40cm</p> <p>2 buc: Halat chirurgical mânecile sudate cu ultrasunet, se va exclude mîneca cusută cu acul. XL SMS</p> <p>Mănuși Dimensiune 7.5 – 2 perechi;</p> <p>Mănuși Dimensiune 8 – 1 pereche;</p> <p>1 buc: Bol 120 ml din polipropilen, gradat, transparent</p> <p>1 buc: Dispozitiv de colectare a fluidului, 120 ml, înaltime minima 7cm, gradat, cu eticheta „risc biologic”. Cu capac transparent, cu canal pentru eliminarea țintită a lichidului rezidual în tamponul absorbant, dotat cu o supapă pentru a reduce riscul de stropire ;</p> <p>1 buc: Bol transparent rotund 250 ml</p> <p>1 buc: Pinceta plastic</p> <p>1 buc: Forceps artera tip Mosquito dreapta din metal– 1 buc;</p> <p>1 buc: Tăviță rotundă la bază 2500 ml din polipropilen, color, cu „aripioare“</p> <p>Pachet accesorii</p> <p>1 buc: Seringă angio 12 ml cu rotator</p> <p>1 buc: Rampă 3 căi RH/OFF cu robineți acoperiți cu cauciuc pentru o manevrare mai ușoară a lor, rezistentă la 600 psi, integrată cu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - system pentru contrast din poliuretan minim 1800-2000 mm, - system de perfuzie din poliuretan minim 1800-2000 mm, cu aerisitor, - tub din poliuretan, minim 1800-2000 mm, <p>1 buc: Bisturiu cu miner din masa plastică nr. 11</p> <p>1 buc: Ghid angiografic din nitinol minim 175 cm, J3, 0,035“</p> <p>30 buc: Meșe absorbante 10 x 10cm 8 straturi din material neșesut fără scame</p> <p>1 buc: Ac punctie 18G x 70mm</p> <p>1 buc: Ac seringă G22, 30 mm</p> <p>2 buc: Ac seringă G21, 40 mm</p> <p>SERINGI LUER LOCK</p> <p>1 buc: Seringă 20 ml 3 componente</p> <p>1 buc: Seringă 10 ml 3 componente</p> <p>1 buc: Seringă 5 ml 3 componente</p> <p>1 buc: Seringă 3 ml 3 componente</p> <p>1 buc: Tăviță dreptunghiulara 27 x 22 x 5cm (+/-3cm)</p>			
213	Seringi pentru injectare substanță contrast	Capacitate 12 ml, Adaptor rotativ Maner tip ”aripioară”	bucată	60	3733
214	Capot (halat) chirurgical steril marimea XL	<p>1. Din material netesut - fibre de polipropilen,</p> <p>2. minim 3 tipuri de fibre – SMS;</p> <p>3. repelent, grosimea materialului SMS - minim 35 g/m2;</p> <p>4. mîneca cusută cu laser – cusatură dublă – pentru a asigura impermeabilitatea la microbi și lichide,</p> <p>5. se va exclude maneca cusuta cu acul;</p> <p>6. lungimea manecilor - nu mai puțin de 60 cm (±3 cm),</p> <p>7. lungimea halatului - nu mai puțin de 155 cm (±3 cm) din umeri pana la poale,</p> <p>8. latimea halatului in zona axilara - minim 75 cm (±3 cm);</p> <p>9. ambalat individual, cu 2 servetele absorbante de celuloza – se vor exclude modele neabsorbante; eticheta autocolantă a ambalajului va conține informație despre nr. Lotului si data expirării;</p> <p>10. indicare pe ambalaj a sterilizării cu EO (se va exclude sterilizarea cu raze Roentgen),</p>	bucată	2050	46037

		11. termen de valabilitate – nu mai mic de 3 ani; 12. marcaj CE, certificat EN13795; mostre la solicitare. 13. Marime XL, XXL			
215	Sistem de inchidere percutana a orificiului de punctie de dimensiune mare	Dispozitiv activ pentru inchiderea vasculara efectiva si hemostaza instantanee, chiar si la pacienti cu tratament anticoagulant Dispozitiv compus din: -ancora intraarteriala -dop din colagen -sutura cu strangere automata – sa nu necesite compresie manuala – Ancora cu profil mic conceputa pentru a se atasa strans de peretele arterial, pentru evitarea tulburarii fluxului sanguin. -Inchidere mecanică active - procedura rapida -ușor de utilizat - confortabil pentru pacient -timp scurt de imobilizare a pacientului 30 min - dispozitiv compatibil 14 si 18 F -studii de specialitate relevante privind eficienta si siguranta - complicatii reduse -Marcaj CE	bucată	30	133333
216	Sistem de compresie dupa punctie radiala tip ceasornic	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 și monitorizarea timpului expus	bucată	2200	342222
217	Cateter pentru imagistica intravasculara prin coerenta optica	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Specificatiile produsului: -Cateter ce contine fibra optica -Sa prezinte tehnologie Extreme Resolution™, ce ofera posibilitatea obtinerii a unor imagini intravasculare coronariene de pana la 10-15 micrometri, caracterizate printr-o detaliere fara precedent si usurinta in interpretare, pentru caracterizarea leziunilor si optimizarea procesului de plasare stenturilor -Sa prezinte profilul de trecere de 2.7 F in axul de sustinere proximal ce ofera o livrare excelenta a dispozitivului in zona de interes -Sa prezinte un invelis hidrofil lubrifiat si un varf cu profil redus de intrare pentru a putea traversa leziuni inguste, distale -Sa prezinte o compatibilitate cu ghidurile de 0.014" si cateterul ghid de 6 F -Cele doua benzi radioopace cu rol de marcaj distal situate la o distanta de 20 cm una de alta pentru a permite evaluarea lungimii segmentului si facilitarea pozitionarii cateterului -Sa prezinte o conexiune simpla a cateterului la unitatea de control a fibrei optice pentru o configurare usoara -Sa nu fie necesar un dispozitiv extern de retragere a cateterului pentru evitarea deteriorarii cateterului - Viteza de obtinere a imaginii de pana la 25 mm pe secunda Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii Lungime cateter 135cm, diametru distal 2,7F; ghid 0,014 (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).	bucată	20	664422
218	Cateter wireless pentru masurarea FFR	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Specificatii minime: Cateter compatibil prin tehnologia „wireless” (fara fir) pentru usurinta in manipulare si pozitionare. Frecventa securizate de transmitere a datelor wireless Tehnologie radio avansate pentru comunicare sigura si protejate.	bucată	50	1101667

		<p>Design unic pentru imbunatatirea manevrabilitatii.</p> <p>Strat hidrofil ce ofera o manevrabilitate crescuta, frecare redusa si pozitionare usoara</p> <p>Senzor de presiune ce permite masurarea exacta a FFR amplasat la 3 cm de capatul distal al cateterului.</p> <p>Manerul cateterului detasabil cu transmitator wireless si cu o autonomie a bateriei de minim 3 ore</p> <p>Compatibil cu platforma wireless de receptare si prelucrare a informatiilor</p> <p>Posibilitatea de integrare completa in laboratorul de angiografie in majoritatea sistemelor hemodinamice existente pe piata, fara dispozitive si costuri suplimentare</p> <p>Studii internationale de specialitate privind eficienta si utilitatea FFR realizate prin intermediul cateterelor.</p> <p>Gama de presiune -30 - 300 mm Hg Precizia presiune ± 1 mmHg plus $\pm 1\%$ (<50 mmHg) $\pm 3\%$ (> 50 mmHg). Frecvența răspuns la 25 Hz Durata de viata baterie transmițător minim 3 ore.</p> <p>Gama de frecvență 2.4000 - 2.4835 GHz (banda ISM)</p> <p>Putere Radio 1 mW vârf, 70 μW medie</p> <p>Intârziere semnal total <10 ms</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimesiuni obligatorii</p> <p>Lungime cateter 175 cm.</p> <p>(suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>			
219	Sistem de protectie impotriva emboliilor	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)</p> <p>Dispozitiv de filtrare a emboliilor cerebrale, indicat ca dispozitiv adjuvant pentru pacientii care necesita stentare carotidiana/coronariana.</p> <p>Dimensiuni vasculare de referinta: 4.0mm- 7,0mm</p> <p>Material de fabricatie pentru sistemul de captare a debrisului: nitinol.</p> <p>Diametrul standard al porilor: 100 microni.</p> <p>Filtru vascular expandabil:180 cm lungime.</p> <p>Profil de trecere: 2.7 F.</p> <p>Compatibil cu cateter ghid de 0.014”.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimesiuni obligatorii</p> <p>Lungimea cateterului 135 cm.</p> <p>(suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	20	242000
220	Stenturi periferice balon expandabil	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe)</p> <p>Este confectionat dintr-un tub de oțel inoxidabil cu celule deschise, cu markeri din tantalium.</p> <p>Toate dimensiunile sa fie compatibile cu teaca de 6-7 Fr.</p> <p>Compatibilitate pentru ghid de 0,035”.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimesiuni obligatorii</p> <p>Stent periferic balon expandabil cu dimesiuni obligatorie 5-10 mm;</p> <p>Lungime obligatorie 15-60 mm,</p> <p>Lungime shaft obligatorie 80cm, 135 cm</p> <p>Stenturi disponibile de toate dimensiunile si pentru cateterul de livrare 135 cm.</p> <p>(suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	50	177696

221	Balon farmacologic activ utilizat in angioplastia coroniana	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Balon RX, impregnat cu Paclitaxel; excipient natural Uree cu actiune hidrofilica - obligatoriu pentru evitarea reactiilor alergice si toxice.Timp de eliberare a medicamentului- 30-60 secunde. Actiune antirestenoză după angioplastie- nu mai puțin de 28 zile (se confirma cu analize de laborator).</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Disponibil pe cateter cu lungime de 140-150 cm. Compatibil cu teaca introductoare de 5 F. Compatibil cu ghid de 0.014". Dimensiuni: diametru- 2.0-4.00 mm; lungime- 15-40 mm</p>	bucată	50	427778
222	Valva aortica autoexpandabila transcater	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe</p> <p>Set de valva aortica transcater din pericard porcine;</p> <p>Implantare prin abord transfemural, direct aortic sau subclavicular;</p> <p>Bioproteza din pericard porcine tratat împotriva calcificării, configurație cu trei foite;</p> <p>Cadru de susținere confecționat din Nitinol, autoexpandabil;</p> <p>Design supra-annular, pentru performanțe hemodinamice bune;</p> <p>Sistemul de livrare sa permita repositionarea valvei înainte de fixarea definitivă;</p> <p>Sistem de livrare compatibil cu introductor 14-15 Fr, Valvă prezintă un manșet intern și extern din polietilenă suturate la cadrul stentului care previn scurgerile paravalvulare</p> <p>Kit complet de accesorii necesare pentru implantare;</p> <p>Sistem compatibil cu ghid de 0.035";</p> <p>Marca CE; Aprobare FDA;</p> <p>Studii clinice;</p> <p>Furnizorul sa asigure instruirea echipei medicale si asistenta tehnica la primele 10 implantari gratis.</p> <p>Se solicita studii pentru acest tip de valva (documentare).</p> <p>Toate costurile legate de serviciile asociate vor fi suportate de catre furnizor.</p> <p>Sistemul va fi insotit de manual de utilizare in limba romana.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimensiuni obligatorii</p> <p>Dimensiuni: 23, 25, 27 mm</p> <p>(suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	15	7647500
223	Valva aortica autoexpandabila transcater de dimensiuni mari	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe</p> <p>Set de valva aortica transcater din pericard porcine;</p> <p>Implantare prin abord transfemural, direct aortic sau subclavicular;</p> <p>Bioproteza din pericard porcine tratat împotriva calcificării, configurație cu trei foite;</p> <p>Cadru de susținere confecționat din Nitinol, autoexpandabil;</p> <p>Design supra-annular, pentru performanțe hemodinamice bune;</p> <p>Sistemul de livrare sa permita repositionarea valvei înainte de fixarea definitivă;</p> <p>Sistem de livrare cu profil redus, indicat pentru vas de acces transarterial de la 5.0 mm diametru, pentru diminuarea complicatiilor vasculare;</p> <p>pentru protezarea inelelor aortice cu diametrul între 18 și 30 mm;</p> <p>Kit complet de accesorii necesare pentru implantare; Prezență de înveliș extern la baza valvei care mărește contactul suprafeței cu anatomia nativă, oferindf etanșare avansată</p> <p>Sistem compatibil cu ghid de 0.035";</p> <p>Marca CE; Aprobare FDA;</p>	bucată	15	7388040

		<p>Studii clinice; Furnizorul sa asigure instruirea echipei medicale si asistenta tehnica la primele 10 implantari gratis. Se solicita studii pentru acest tip de valva (documentare). Toate costurile legate de serviciile asociate vor fi suportate de catre furnizor. Sistemul va fi insotit de manual de utilizare in limba romana.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate contine suplimentare la cerintele minime obligatorii si alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii Marimi: 29, 34 mm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni),</p>			
224	Valva aortica transcater balonexpandabila	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsa daca va contine bunuri cu coduri suplimentare diferite decat cerintelor obligatorii fixe Valva cardiaca biologica din pericard bovin, indicata in tratarea pacientilor cu stenoza aortica severa si risc chirurgical extrem cu implantare transfemurala si transapicala si expandare cu balon</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Valva cardiaca biologica din pericard bovin indicata in tratarea pacientilor cu stenoza aortica severa cu risc chirurgical crescut si intermediar ● Implantare transfemurala sau transapicala ● Valva pozitionata in interiorul unui stent din aliaj metalic expandabil, cu proprietati care sa permita fixarea in siguranta in interiorul inelului aortic ● Expandarea valvei se face cu ajutorul unui balon transcater cu markeri radioopaci pentru o pozitionare usoara ● Valva cu tratament anticalcificare combinat cu surfactanti si solventi pentru eliminarea eficienta a fosfolipidelor si reducerea calcificarilor ● Tratament anticalcificare aplicat in doua etape: termica si chimica ● Set de implantare care sa asigure implantarea corecta a valvei in functie de calea de abord si care sa contina minim: <ul style="list-style-type: none"> - Sistem de pozitionare menit sa faciliteze traversarea valvei native - Trusa dilatatorie prevazuta cu set de piese ce ajuta la dilatata arteria - Dispozitiv de pliere stent folosit la reducerea diametrului total al protezei de la varianta extinsa la cea compresata - Dispozitiv de umflare balon utilizat pentru predilatata valvei native si pozitionarea valvei transcater Cateter cu balon format din tija si balon utilizat la expandarea valvei, cu cel putin doua diametre nominale disponibile - Setul teaca introducatoare contine un introducător cu invelis hidrofil, o teaca de 14Fr pentru valva de 20, 23, 26mm si 16Fr pentru valva de 29mm si un dispozitiv de incarcare ● Studii clinice pentru acest tip de valva pe minim 3000 de pacienti ● *Kit de accesorii necesare impantarii: - Ghid 0.035" preformat pentru proceduri TAVI – 1buc. - Ghid 0.035" drept cu lungime de 180cm, hidrofil, pentru traversarea valvei native – 1 buc. - Cateter diagnostic tip Pigtail – 1 buc. - Cateter diagnostic tip Amplatz Left (I,II sau III) – 1 buc. - Sistem de inchidere punctie vasculara de 6 sau 8F, tip Angioseal – 1 buc. Sistem de inchidere punctie vasculara de 14 sau 16 F - 2 buc - Set introducător pentru acces arterial – 1 buc. Furnizorul sa asigure instruirea echipei medicale si asistenta tehnica la primele 10 implantari gratis. Toate costurile legate de serviciile asociate vor fi suportate de catre furnizor. <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate contine suplimentare la cerintele minime obligatorii si alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii Marimi ale valvei disponibile: 20mm, 23mm, 26mm, 29mm</p>	bucată	20	9481481

		<p>Profil cat mai redus pentru a nu afecta structurile valvulare, astfel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Inaltimea maxima pentru marimea de 20mm sa nu depaseasca 15,5mm - Inaltimea maxima pentru marimea de 23mm sa nu depaseasca 18mm - Inaltimea maxima pentru marimea de 26mm sa nu depaseasca 20mm - Inaltimea maxima pentru marimea de 29mm sa nu depaseasca 22,5mm <p>(suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni),</p>			
225	Ghid metaliz amplatz super stiff	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe</p> <p>Constuctia ghidului este neteda cu arcuri spiralate format din otel inoxidabil, acoperire din PTFE, virf atraumatic.</p> <p>Diametru de 0,035” si 0,038”(suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p> <p>Configurații vârף diferite .</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimesiuni obligatorii</p> <p>Mărimi obligatorii Lungimi : 145cm, 180 cm, 260 cm.</p> <p>(suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni),</p>	bucată	150	216667
226	Ghid metaliz amplatz extra stiff	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe</p> <p>Shaft extrasitff. Diametrul obligatori 0,035” cu vârף atraumatic moale.</p> <p>Control de torsiune – 1:1.</p> <p>Acoperire hidrofila a portiunii distale pina la 25 cm cu un strat de acoperire microglide pentru micșorarea fricției,cu un vârף moale drept si in unghi, deformabil .</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p> <p>Dimesiuni obligatorii</p> <p>Lungimea: 180, 260 cm.</p> <p>(suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	100	144444
227	Sistem de rotablatie	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe</p> <p>Opțiunile de dimensiuni brute multiple permit crearea dimensiunii lumenului previzibil pentru pregătirea vaselor controlate și dimensionarea și extinderea uniformă a stentului.</p> <p>Foloseste aer comprimat sau azot pentru a rula turbina cu presiunea intre 90 PSI si 110 PSI.</p> <p>Sistem pre-conectat sau avansator separat și burr.</p> <p>Vârful diamantat cu 2 000-3000 cristale microscopice de diamant pe vârful distal.</p> <p>Partea proximală din alamă nichel.</p> <p>Sistemul pentru rotablatie are patru componente principale: sistemul de ghidare (2 buc ghid 0,010” compatibil cu burr), avansator, cateter și consola in comodat.</p> <p>Sistema include -10 buc burr și arborele de antrenare elicoidal, teaca, conectarea cateterului și corpul cateterului.</p> <p>Sistemul este capabil să transmită mișcarea rotativă la viteze de până la 190.000 RPM, care are ca rezultat ablația fină a particulelor de țesut ateromat de către burr acoperit cu diamant.</p> <p>Teaca este de 1,4 mm (0,058 in) in diametru si este tivita la varf pentru a permite trecerea usoara în navă.</p> <p>Furnizorul sa asigure instruirea echipei medicale si asistenta tehnica la primele 10 interventii gratis.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni)</p>	bucată	12	5200000

		<p>Dimesiuni obligatorii Dimensiuni disponibile de la 1,25mm la 2,5mm. Burrurile sunt disponibile în următoarele dimensiuni: 1,25, 1,5, 1,75, 2,0, 2,15, 2,25, 2,38 și 2,5 mm Cateterul are o lungime de 135 cm. (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>			
228	Cateter multi-electrod pentru denervare renala	<p>Cateter compatibil 6F, tip RX (rapid exchange) la 30 cm de varful distal; Design: autoexpandabil forma elicoidala pentru o cat mai buna adaptare la o gama variata de forme si dimensiuni ale arterelor renale; Material: poliuretan cu ramforsare metalica; Compatibil cu ghid 0.014"; 4 electrozi monopolari, radioopaci, din aur, lungime 1.5 mm pozitionati elicoidal; Timp rapid de ablatie 60 sec; Marker radioopac din Pt/ Ir la 1 mm de varful distal; Lungime 117 cm, compatibil cu catetere de 100 cm sau mai scurte; Profil maxim: 0.054"; Dimensiunea vasului de tratat: 3 – 8 mm; Lungimea zonei ce poate fi tratata cu toti electrozii activi: 17 – 21 mm; Lungimea varfului: 5 mm; Marker shaft femural: 55 cm de varful distal; Cablul integrat pentru conectarea la generatorul de radiofrecventa; Compatibil cu generatorul electrochirurgical cu radiofrecventa cu control automat (se presteaza gratis de furnizorul cateterului); Puterea este monitorizata si controlata continuu pe baza temperaturii si impedantei masurate la zona de contact electrod-tesut pentru a se asigura o functionare optima; Prezinta interfata de tip touchscreen pentru configurarea personalizata a electrozilor; Monitorizarea complet vizibila a electrozilor; Prevazut cu telecomanda si/ sau pedala de control (optional); Dimensiuni: aprox. 30 cm x 40 cm x 20 cm; Greutate pina la 10 kg (fara accesorii); Diagonala display: nu mai putin de 25 cm ; Putere RF la iesire: max 8.0 W; Livrarea de energie se face daca impedanta masurata este intre 175 – 1200 ohm; Puterea de alimentare: 100 – 240 V, 50 – 60 Hz</p>	bucată	10	1253960
229	Ochelari de protecție radiologică	<p>Confectionate din material rezistent cu continut de Pb ce asigura protectia radiologica conform normelor interne si internationale • Prevazuti cu sistem de protectie laterala • Echivalent in Pb: 0,75 mm (frontal)/ 0,50 mm (lateral) • Marime: unica •Greutate< 0,05 kg • Șiret de fixare spate • Posibilitate de a ajusta dioptriile ochelarilor dupa necesitatea cardiologului interventivist. Produce testate si avizate de Ministerul Sanatatii și autoritățile competente din domeniu</p>	bucată	7	29383
230	Șorț de protecție	<p>Confectionate din material multistrat din cauciuc cu continut de Pb ce asigura protectia radiologica conform normelor interne si internationale • Echivalent de Pb: 0,50 mm (fata)/ 0,35 mm (spate) • Greutate redusa (<5,5 kg), elasticitate, manipulare usoara, suprafete usor lavabile • Sistem de prindere cu "arici" • Se imbraca cu fixare pe umeri pentru a impiedica caderea lui in caz de desprindere a fixatoarelor cu "arici". Dimensiuni: - inaltimea: 65 cm, lungime : 110 cm, • Produce testate si avizate de Ministerul Sanatatii și autoritățile competente din domeniu</p>	bucată	5	39609

231	Set presiune invaziva	Set linie presiune invaziva compatibil cu sistemul "mack-lab GE R3 6.9.6" compus din fir ce se uneste la Mack-lab si 5 camere de presiune.	bucată	6	2533
232	Set linie ECG	Set linie ECG compatibil cu sistemul "mack-lab GE R3 6.9.6" prevazuta cu fire ce se uneste la Mack-lab de la care porneste fire pentru patru derivatii standarte cu conexiuni la capat pentru electrozi de o singura folosinta.	bucată	6	7407
233	Sistema pentru litotripsie intravasculara	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Sistema e formata din generator, cablu de conexiune si cateter intravascular de litotripsie RX si OTW compatibil pe ghid 0,014". Sistema compatibila cu cateter ghid de 6 Fr. Furnizorul sa asigure instruirea echipei medicale si asistenta tehnica la primele 5 interventii gratis Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Lungime balon obligatorie 12 mm, Diametru balon obligatorie 2,5-4,0 mm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).	bucată	30	3136667
234	Set introducător puncție radial lung	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Ac de puncție metalic de 20-21 G. Mini-ghid diametrul de 0.018". 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 inainte de procedura. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Teacă cu lungime de 11-23 cm cu marimi disponibile de 5, 6 F (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni),	bucată	800	266667
235	Cateter suport periferic flexibil	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Cateter de suport periferic pentru traversarea leziunilor strânse. Compatibilitate ghid de 0,035". Compatibil teacă ≤5 F. Acoperire hidrofilă cu proprietăți similare mucoasei in distalitate. Presiune infuzie ≥300 psi. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Lungimi disponibile obligatorie: 90, 135 și 150 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).	bucată	100	165000
236	Ghid hidrofilic moale tip standard	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe 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.	bucată	50	43500

		<p>Configurații vârf: drept, angulat.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Lungimi : 80-260 cm. Diametre: 0.018", 0.025", 0.032", 0.035", 0.038". Lungimea vârfului flexibil: 10 mm, 30 mm, 50 mm, 80 mm. (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>			
237	Ghid periferic ocluzii cronice calcificate	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Ghid periferic din oțel inoxidabil, pentru abordarea leziunilor complexe si intens calcificate in vasculatura periferica. Acoperire hidrofilică. Vârful cu un profil de penetrare înalt. Încărcături variate ale varfului, sa cuprinda intervalul 15-30 gf. Control de torsiune 1:1, datorită construcției dintr-o singură piesă. Configurație vârf - drept.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Diametre disponibile : de 0.014" si 0.018". Lungime: 300 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	50	145000
238	Micro-ghid cateter manevrabil	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Construcție: shaft impletit, varf drept cu articulare 90-180° pt control si manevrabilitate sporită. Mecanism de manevrare rotativ, operat cu o mână. Disponibil in varianta OTW. Compatibil cate-ghid 6F. Acoperire hidrofilă partea distala 80 cm.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Lungime utila shaft 125-145 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	7	203000
239	Baloane semicompliante de lungimi mari	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Baloane tip rapid exchange semicompliante, cu acoperire hidrofilica. Compatibil cu ghid 0.014". Presiune nominala 6 atm., RPB: 14 atm. Prezenta a 2 markeri radiopaci la toate diametrele disponibile.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Lungimea shaft: 140-145 cm Diametru disponibile 1.5, 2.0, 2.5, 2.75, 3.0, 3.5, 4.0 mm</p>	bucată	100	98000

		Lungimi disponibile obligatorii: 10, 15, 20, 25, 30 mm (suplimentar la cele obligatorii se va accepta si alte dimensiuni).			
240	Balon „cutting”	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Balon pentru angioplastie pentru leziuni intens calcificate si restenoza intrastent, cu proprietati de atherotomie. Compatibilitate ghid: 0,014”. . Marker radiopaci: 2. Compatibil cu cateter ghid de 6 F. (suplimentar la cele obligatorii se va accepta si alte dimensiuni). Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii Diametre disponibile balon obligatorii: de la 2.0 pina la 4.0 mm. Lungime obligatorii: de la 6 pina la 15 mm (suplimentar la ca obligatorii se va accepta si alte dimensiuni).	bucată	30	176667
241	Balon farmacologic activ	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Balon farmacologic activ pt aa. coronare, impregnat cu Paclitaxel în doză de 3 μg/mm ² . Timp de eliberare a medicamentului de la 30 secunde. . Rx, compatibil cu ghid de 0.014”. Profil ultra-subtire a vârfului de 0.016”. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii Lungime utila cateter de 140 cm Dimensiuni disponibile: diametru de la 2.0 pina la 4.00 mm; Lungime de la 15 la 30 mm. (suplimentar la cele obligatorii se va accepta si alte dimensiuni).	bucată	30	127512
242	Stent coronarian farmacologic SIROLIMUS cu polimer bioabsorbabil	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Material stent: Cobalt Crom. Design de celule hybrid cu amestec de celule inchise la margini si celule deschise la mijlocul stentului. Substanta activa: Sirolimus în doza ≥ 1.25 μg/mm ² . Polimer bioabsorbabil. Material balon: nylon 12. Presiunea nominala: 8-9 atm. RBP: 14-16 atm. Livrabil prin cateter-ghid de 5 F. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii Diametre dipoibile la 2.0 pina la 4.5 mm. Lungimi disponibile de la 8 pina la 48 mm. (suplimentar la cele obligatorii se va accepta si alte dimensiuni).	bucată	100	324074
243	Stenturi coronariene cu eliberare de substanta antirestenoză fara polimer	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Material stent: aliaj cobalt-crom.	bucată	100	514815

		<p>Stent farmacologic acoperire Biolimus cu polimer bioresorbabil de PLA distribuit doar pe suprafata abluminala. Degradarea polimerului 6-9 luni de la implantare.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Diametre disponibile de la 2.25 pina la 4.0 mm. Lungimi disponibile de la 9 pina la 36 mm. (suplimentar la cele obligatorii se va accepta si alte dimensiuni)</p>			
244	Cateter pentru trombaspiratie	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Cateter de trombaspirație rapidă, tip rapid exchange (12 cm). Construcția din oțel inoxidabil împletit, rezistent la răsucire, fara necesitatea stiletului. Vârful conic, cu acoperire hidrofilică distală de 20-30 cm, pentru o înaintare ușoară a cateterului, cu lumen de extragere larg, orientat frontal in imediata apropiere de lumenul ghidului, pentru facilitarea aspirației. 1 marker radiopac situat la 2 mm de la vârf cateterului. 3 markeri non-radiopaci la 90, 100 și 110 cm pt o apreciere rapidă a poziționării în adâncime. compatibil cu cateter-ghid de 6 F, ghid 0.014”. Setul include: cateterul de aspirație, 2 serigi vacuum de 30 ml, 1 seringă <5 ml pt spălarea lumenului, 2 coșulețe-filtre de 70 microni, tub extensie de 20-25 cm cu robinet.</p> <p>Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Lungime utila 140-145 cm (suplimentar la cele obligatorii se va accepta si alte dimensiuni),</p>	bucată	210	1533000
245	Mănuși biogel	<p>Din latex deproteinizat, potențial scăzut pentru inducerea dermatitei alergice de contact sau „alergie de tip IV”, non-pirogene, rezistente la intervenții chirurgicale îndelungate și la intervenții cu ghiduri metalice; fără pudră, cu strat de biogel aplicat pe interior; rezistența la rupere conform standardului EN455 – nu mai puțin de 18N, confirmată de producător; conținutul de proteine extractibile din latex – nu mai mare de 20 µg/g, confirmată de producător; mărimi la comandă în asortiment: N6,5; N7; N7,5; N8, N8,5.</p>	bucată	3500	70356
246	Dispozitiv recuperare corp strain	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Dispozitiv confecționat din 3 bucle din nitinol întreșute, pentru recuperare fragmente migrate accidental. Poate fi utilizat la recuperarea filtrelor de vena cava inferioara. Marker radiopac din platina pt vizibilitate fluoroscopica sporita. Vârf angulat la 15° pt navigare. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Lungimi shaft: 120, 175 cm; diametre bucle de la 2 pina la 45 mm. (suplimentar la cele obligatorii se va accepta si alte dimensiuni),</p>	bucată	7	97222
247	Sistem de inchidere percutana a arteriotomiei femorale	<p>Dispozitiv pentru inchiderea vasculara activă efectivă si hemostaza instantanee a arteriotomiei a. femorale prin ligaturarea a 2 discuri bioabsorbabile. Componente: un disc intern din polimer bioabsorbabil (pozitionat intra-arterial); un disc extern din polimer bioabsorbabil (pozitionat pe peretele extern al arterei); o sutură complet bioabsorbabilă cu blocarea fricțiunii. Asigură hemostază efectivă și instantanee (în mediu 1 minut), cu rată mica de complicații. Compatibil cu ghid 0.038”.</p>	bucată	20	51320
248	Balon medicamentos pentru angioplastie periferică	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Balon farmacologic activ pentru interventii periferice femoropopliteale si infrapopliteale.</p>	bucată	30	163500

		<p>Balon OTW compatibilitate cu ghid 0.014" și 0.035". Presiune nominala: 6 atm. RPB: 12-14 atm. Compatibile cu introducător de 5-7 Fr (in functie de diametrele balonului). Markeri radioopaci platina-iridiu. Substanta activa Paclitaxel doza de 3.0 μg/mm² pentru inhibitie neointimala. (suplimentar la cele obligatorii se va accepta si alte dimensiuni), Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Diametre disponibile: 2-4 mm (0.014") si 4-8 mm (0.035"). Lungimi disponibile: 40-150 mm. Lungimi disponibile cateter: 80, 120, 135, 150 cm.</p>			
249	Stenturi periferice autoexpandabile	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Stent OTW, autoexpandabil, din nitinol, pentru segm ileo-femorale. Compatibil cu ghidul 0.035". Markeri radioopaci pt pozitionare precisa. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Lungime utila: 120-135 cm. Diametre disponibile: 7, 8, 9, 10 mm. Lungimi disponibile: de la 30 la 80 mm. (suplimentar la cele obligatorii se va accepta si alte dimensiuni).</p>	bucată	20	111150
250	Stenturi autoexpandabil pentru carotida	<p>Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Stent Rx, autoexpandabil din nitinol, design combinat cu celule inchise si microplasa cu celule deschise, compatibil cu cate-ghid de 8F și ghid de 0.014". Diametre disponibile obligatorii 6-10 mm, conusoidal. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Lungimi 30-40 mm. (suplimentar la cele obligatorii se va accepta si alte dimensiuni),</p>	bucată	20	314815
251	Transductor de presiune invaziva	<p>Transductor de masurare invaziva a presiunii cu dispozitiv integrat de spălare, compatibil cu sistemul hemodinamic "Mennen Medical", model CFE.</p>	bucată	5	1833
252	Set linie ECG	<p>Set linie ECG radiotransparenta, compatibila cu sistemul hemodinamic "Mennen Medical", model CFE, prevazuta cu fire pentru patru derivatii standarte cu conexiuni la capat pentru electrozi de o singura folosinta.</p>	bucată	5	16667
253	Guler radioprotectie tiroidian	<p>Să asigure o radioproctie foarte bună a regiunii tiroidiene echivalent Pb -0,50 mm. Acoperit cu material flexibil, antibacterial. Mărime universal, închidere ajustată cu magnet. Gamă de cel puțin 3 modele diferite in cel puțin 5 culori. Se ofera cu husa lavabila din bumbac 100%.</p>	bucată	2	4444

254	Lot 61.1 Microcateter pentru transport	Microcateter din polimer cu minim 6 zone diferite de flexibilitate pentru a facilita transportul pentru coils; strat dublu hidrofilic și strat intern din PTFE, ranforsat; vîrf modelabil. Dimensiuni 0,0165"; 0,021" și 0,027" cu lungimea totală utilizabilă de la 155 până la 167cm; markeri incluși. Referințe la studii clinice- obligatoriu. Compatibil cu cateterul intermediar din lot. SAU Microcateter cu mai multe zone de flexibilitate diferite pentru a facilita transportul spiralelor (coils). Dimensiuni: 2.8/1.9F, cu diametrul intern de 0,0165" și lungimi de 150, 170cm, compatibilitate cu ghid 0,014"; 3.0/2.6F, cu diametru intern de 0,027" cu lungime de 150 cm, compatibilitate cu ghid 0,018". Compatibilitate cu cateterul intermediar din lot. SAU Microcateter cu mai multe zone de flexibilitate diferite pentru a facilita transportul spiralelor (coils) cu destinație cerebrală. Marcher dublu distal. Minim 3 configurații disponibile ale vârfului. Dimensiuni: 2.96/2.6F, lungimi 115,135,150cm, acoperire hidrofilă. Compatibilitate cu ghid 0,014" și 0,018". Compatibilitate cu cateterul intermediar din lot.	bucată	10	191620
254	Lot 61.2 Microcateter intermediar	Microcateter intermediar, apt pentru acces periferic, coronarian și cerebral; apt pentru aspirație/suport microcateter/acces triaxial; minim 5 zone diferite de flexibilitate pentru a facilita transportul; strat dublu hidrofilic și strat intern din PTFE; vîrf maleabil la 25°. Dimensiuni 0,039"; 0,052"; 0,065", cu lungimea totală de la 110mm, să fie disponibilă lungimea minim - 150 mm; markeri incluși. Referințe la studii clinice- obligatoriu. Compatibil cu microcateterul din lot. SAU Cateter de pentru acces distal (intermediar) pentru acces cerebral apt pentru trombaspirație/suport microcateter/acces triaxial; mai multe zone de tranziție; corpul să conțină un strat reinforsat de oțel inoxidabil împletit ce redă suport. Vîrf drept sau unghiulat, moale, hidrofil, atraumatic, cu marcher radioopac distal. Lungimi obligatorii 90cm, 100 cm, sau 95, 105cm; Dimensiuni obligatorii 5,6,7F, diametru interne de respectiv 0,056", 0,070", 0,071", 0,078". Compatibil cu microcateterul din lot. SAU Cateter de pentru acces distal (intermediar) pentru acces cerebral apt pentru trombaspirație/suport microcateter/acces triaxial; mai multe zone de tranziție; corpul să conțină un strat reinforsat. Vîrf drept sau unghiulat, moale, hidrofil, atraumatic, cu marcher radioopac distal. Lungimi obligatorii 105,115cm pentru dimensiunea 5F; 95,105cm pentru 6F; 80,90,100cm pentru 8F; Compatibil cu microcateterul din lot.	bucată	10	182000
255	Lot 63 Agent embolic	Agent lichid embolic utilizat pentru malformații arterio-venoase cerebrale. Cel puțin două variante de viscozități. Să conțină Tantal pentru sporirea vizibilității. Solidificare la contact cu soluții ionice apoase; fluiditate tip lava (nu se fragmentează). Minim 3 studii clinice ce demonstrează eficiența.	bucată	20	208000
256	Ghid stiff pentru livrarea ocluderelor CAP	Ghid ce conține un miez de metal inoxidabil, și acoperire PTFE, ce redă suport și pushabilitate sporită, fiind dedicat intervențiilor de radiologie intervențională cardiacă. Vîrf atraumatic "J-tip", torcabilitate sporită. Proprietăți antitrombotice ale stratului extern.	bucată	5	162500
256	Lot 66.2 Sistem de livrare p/u ocluder CAP	Sistemul de livrare obligatoriu să conțină 1. Teaca de livrare, acoperită cu material ce să reducă fricțiunea, să conțină un strat de spirală metalică pentru rezistență, și radioopacitate, conector proximal "feminin" pentru conectarea cu dilatorul sau cu încărcătorul. Lungimi obligatorii- 80, 110 cm, diametre - 6,7,8,9,10,11,12,14 F, Unghiuri de 45 și 180 grade; 2. Dilator, confecționat din material cu coeficient de fricțiune scăzut, radioopac, compatibil cu ghid 0,035"; 3. Încărcător transparent; 4. Y-conector cu valvă hemostatică.	bucată	5	91000
257	Lot 73 Ghid 0.010" microghid cerebral acoperit cu polimer	Ghid hidrofil cu destinație pentru intervenție neuroendovasculară din oțel inoxidabil cu capăt distal cu spirala (coil) din platina radiopacă. Porțiunea distală a ghidului este hidrofilă. Lungimea ghidului minim 200 cm.	bucată	4	118000

258	Lot 82.1 Sistem pentru trombaspiratie	Cateter dedicat pentru aspirația trombilor proaspeți din bazinul arterei pulmonare (și alte artere periferice), cu minim 4 diametre (obligator diametru de 8F (0,088")). Sa conțină mai multe zone de tranziție și rigiditate diferită, și radioopacitatea segmentului distal, plus marker -bandă a capătului distal. Disponibilitatea a minim 4 lungimi diferite (lungimi obligatorii 80, +/-5cm, 100 +/-5cm, 115+/-5cm). Compatibilitate cu separator dedicat acestui diametru din sublot 84.1. Prezenta configurarilor "drept" și "angulat" a capătului cateterului. Rezistența sporită la kinking și ovalizare. Cateterul furnizat steril.	bucată	10	210000
258	Lot 82.2 Sistem pentru trombaspiratie	Separator dedicat pentru folosire cu cateter de trombaspiratie cu diametru corespunzător din lot 84, separatorul cu construcție pe baza de ghid cu capăt conic. Separatorul steril de unica folosință.	bucată	3	8400
258	Lot 82.3Sistem pentru trombaspiratie	Tubulatura de aspiratie compatibila cu cateterul de aspirație din lotul 84, pentru conectarea acestuia la o pompa de aspirație dedicata. Prezenta unei supape de debit ce permite începerea și oprirea fluxului de aspirație. Capăt distal cu ler tip masculin, și capăt proximal cu conector la canistra pompei de aspirație.	bucată	20	51852
259	Catetere de diagnostic femurale și radiale lungi	Cateter format din shaft din oțel inoxidabil impletit, Doua straturi de polimeri sunt laminate de-a lungul cateterului spre capatul distal pentru a oferi o tranziție graduală în rigiditate și profilul acestuia. Creșterea profilului pornește aproximativ 5cm proximal de la capătul distal. Cateterul are un diametru exterior maxim de 0,068 "(0,173 cm) și un diametru interior minim al vârfului distal (ID) de 0,040" (0,102 cm). Compatibilitate ghid – 0.035" și 0,038". Lungimi disponibile: 105 cm ± 2cm și 125 cm ± 2cm. Diametru extern 5F și 6F. Construit cu rigiditate variabilă datorită shaft-ului reinfortat din oțel inoxidabil impletit, marker radioopac, shaft de formă conică spre capătul distal. Disponibil în următoarele configurații: H1, Simmons, Berenstein și Sim - V. 1.Certificat CE sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsul oferit -valabil-copie confirmată prin semnatura și stampila participantului; 2.Certificat ISO 13485 pentru produsul oferit - valabil - copie confirmată prin semnatura și stampila participantului; 3.Catalogul producătorului/ prospecte/ documente tehnice pe suport hirtie sau în format electronic pentru produsul oferit; 4.În oferta se va indica codul produsului oferit pentru a putea fi identificat conform catalogului prezentat. 5.A fi posibilă prezentarea mostrei la cerere (în termen de 5 zile).	bucată	200	648148
260	Dispozitiv revascularizare cerebrala cu virf inchis	Structura din Nitinol, impletita de tip "cos". Prevazut cu 2 sau 3zone de colectare a trombilor de diferite forme. Varful distal maleabil, forma conica, realizat dintr o spirala platina pozitionata pe un miez de Nitinol. Varful distal sa fie inchis pentru a nu permite iesirea trombului din interiorul stentului în timpul retragerii dispozitivului .Sa existe cel puțin 3 modele de dispozitiv care sa acopere diametrul vaselor în intervalul 2.0- 5.5 mm și lungimi cuprinse între 22 și 37mm. Sa fie compatibil cu fir de ghidare de minim 180 cm, confectionat din Nitinol, care sa fie prevazut cu cel puțin 10 benzi fluorescente, pozitionate la un centimetru distanta una de cealalta. Compatibil cu microcatheter 0,021 pentru diametrele 4-4.5 mm și 0.027 pentru diamtreul 5.5mm	bucată	5	370370
261	Stent intracranial autoexpandabil cu cateter cu balon	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Stent taiat cu laser, semi-compliant, celule asimetrice, în cazurile de forta radiala înalta, compatibil cu cateter 0,0165"; virf J tip, capacitate de re poziționare 90%, minim 6 markeri. Diametre stent: 3.0; 4.0; 5.0. Lungimi stent: 15mm; 20mm; 25mm; 30mm pentru vase de diametrul cuprins între 2,0-4,5mm. Cateter ghid cu balon pentru plasarea stentului taiat cu laser. Cateter balon OTW semi-compliant, cu capacitate de pasaj al stentului prin cateter. Dublu stratificat hidrofilic, virf maleabil 10mm, conector transparent pentru vizualizare, minim 3 markeri pentru vizualizare. Referințe la studii clinice- obligatoriu. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni	bucată	10	574074

		0.0165", lungimea utila - minim 150cm, diametre balon: 1.5; 2.0; 2.5; 3.0; 3.5; 4,0mm; lungime balon 8mm.			
262	Pachet lichid cu tantal micronizat pentru embolizare cerebrala	<p>Agent lichid embolic non-adeziv, format din ultima generație de copolymer de etilen vinil alcool (EVOH) dizolvat în DMSO (dimetil sulfoxid) și pulbere de tantal micronizată în suspensie, ce oferă un contrast pentru vizualizare sub fluoroscopie. Prin procesului de micronizare a granulelor de TA se obține minimizarea dimensiunii granulelor în pulbere de tantal, ce permite o penetrare coezivă și radioopacitate omogenă. Formula sa permite un timp de injectare mai lung și o vizibilitate sporită care se caracterizează prin adâncime mult mai distală și o procedură mai sigură pentru pacient. Indicată în embolizarea leziunilor periferice și neurovasculare, inclusiv malformații arteriovenoase și tumori hipervasculare.</p> <p>Se prezintă în trei concentrații de vâscozitate: 34cP, 18cP, 12cP și două tipuri de densitate: standard și redusă, ce permite medicului intervenționist să aleagă formula optimă de concentrație și vizibilitatea angioarhitecturii.</p> <p>Ambalat kit complet pregătit pentru lucru.</p> <ul style="list-style-type: none"> - flacon 1.5 ml lichid embolizare - flacon 1.5 ml DMSO - 1 seringă albastră de 1 cc pentru DMSO - 2 seringi albe de 1 cc pentru lichidul de embolizare - 2 adaptere pentru seringi. 	bucată	30	494444
263	Stent tip flow-diverter cu profil îngust	<p>Design asemănător unei plase împletite din 48 fire ce menține o forță circumferențială permanentă. Cele 48 de fire sunt formate din Nitinol la exterior și Platinum la interior ce asigură o vizibilitate amplificată pe toată lungimea stentului. Sistemul de livrare conține un ghid-pusher din nitinol, 200cm lungime, ce conține în structura sa fire împletite radioopace de 9mm la capătul distal pentru o vizibilitate sporită în timpul amplasării stentului și marker proximal. Stentul poate fi retras până la 90% în sistemul de livrare în cazul re poziționării acestuia.</p> <p>Diametre: 3.50, 3.75, 4.00, 4.25, 4.50, 4.75, 4.75 mm (stent nominal); 3.75, 4.00, 4.25, 4.50, 4.75, 5.00 (stent neconstrâns).</p> <p>Lungimi: 15, 20, 25, 30, 35, 40 mm (stent nominal); 11.50, 12, 15, 15.50, 18, 18.50, 19, 19.50, 21, 22, 22.50, 26.50, 30 mm (stent neconstrâns).</p> <p>Cateter de livrare I.D. Ø .021"</p> <p>Diametre varianta baby: 2.25, 2.5, 2.75, 3.00, 3.25 mm (stent nominal); 2.5, 2.75, 3.0, 3.25, 3.5 mm (stent neconstrâns).</p> <p>Lungimi varianta baby: 10.5, 11, 12, 12.5, 15, 16, 16.5, 17, 20, 21, 22, 26, 26.5 mm (stent nominal); 7, 8, 8.5, 9, 10.5, 12, 12.5, 13, 13.5, 15, 15.5, 17, 18, 18.5 mm (stent neconstrâns).</p> <p>Cateter de livrare pentru varianta baby, I.D. Ø .017".</p>	bucată	5	810185
264	Clei cianocrilat	Agent embolic lichid indicat în embolizarea malformații arteriovenoase (MAV). Este un implant de embolizare arterială și venoasă datorită acțiunii sale hemostatice aplicat în domeniile neuroradiologiei și radiologiei intervenționale. Agent embolic lichid, steril, translucenț, compus din monomeri n-hexyl-	bucată	10	25926

		cyanoacrylate. Datorită structurii sale chimice oferă o polimerizare mai lentă ce oferă un timp de injectare mai lung și rezistență adezivă mai mică la microcateter. Rămîne în formă lichidă până când intră în contact cu țesutul sau mediul umed și apoi polimerizează în câteva secunde. Este aplicat în soluție cu un lichid de contrast. Se prezintă în fiole de 1ml ambalat în blister steril.			
265	Ghid 014 dublu angulat	Ghid hidrofilic construit din miez de nitinol cu împletitură radioopacă în partea distală și oțel inoxidabil acoperit cu politetrafluoretilenă (PTFE) în partea proximală. Acoperire hidrofilică cu PTFE. Oferă acces în zonele tortuoase datorită angulației duble. Forme distale: Straight (D), Double Angle (J) și Double Angle (DA). Diametru distal OD: .007”(0.18mm), .008”(0.20mm), .010”(0.25mm), .012”(0.30mm), .014”(0.35mm). Lungime: 120, 200, 220, 310cm. Este livrat în set: 1 ghid, 1 torquer și ac introductor.	bucată	100	787037
266	Spirale lichide din platina	Spirele libere sunt destinate embolizării malformațiilor vasculare (AVM și Fistule). Forma ultra subțire oferă o compactare mai definită. Diametrul primar OD 0,19mm/.007” a spirei permite injectarea prin microcateter de 1.2Fr. Datorită construcției din Platinium sunt total vizibile oferind un control avansat. Livrarea acestora este realizată cu metoda unică prin injectare cu lichid (denumită Pressure Cooker Tehnique). Spirala vine deja încărcată într-un introductor asemănător unei teci pentru transfer ușor într-un microcateter. Diametru: 2.5mm Lungimi: 5, 10, 18.5cm	bucată	50	314815
267	Balon cerebral de dimensiuni mari	Datorită flexibilității graduale, cateterul urmează cele mai complexe curbe prin ghidul de .012” și .014”. Acoperire hidrofilă a cateterului și balonului inflat. Sunt indicate pentru a opri temporar sau a controla fluxul sanguin, tratamentul vasospasmelor și embolizarea anevrismelor cu baloane în vasculatura periferică și neuro. Balon compliant, indicat pentru remodelare carotidă, vasospasm și test de ocluzie temporară. Tub proximal rigid, perfect pentru push&torque. 2 markeri Rx din Platinim la capătul distal și proximal al balonului. Poate fi folosit în paralel cu un microcateter pe o teacă ghid de 6Fr. Lungimea cateterului: 160 cm Lungimea balonului: 10, 15, 20, 30mm Lungimea capătului distal: 6mm Diametrul balonului: de la 3 la 5mm Volum maxim balon: 0.25, 0.35, 0.40, 0.50 ml Markeri Rx: 2	bucată	20	287037
268	Spirale filling extrasoft	Spirale metalice dedicate pentru embolizari cerebrale construite din aliaj de platina, filling (extra-soft). Prevazute cu marker pentru detasare Flexibilitatea avansată a spirarlei realizează funcția de pliere a coilui Loop-in-Loop care permite împachetarea spiralei fără a rămâne spațiu liber. Sârma ondulată rezistentă la întindere permite o împăturire lină a coilui până la capăt. Spirala foarte flexibilă formează un mic bucla în interiorul unei bucle exterioare	bucată	100	1111111

		(Loop-in-loop coil) Vârful (prin 30 mm de la capătul distal) este foarte flexibil, reducând astfel riscul de recul al microcateterului. din anevrism. cu diametru al firului primar - 0.010", diametru variabil al firului secundar de la 1 mm si pana la 4 mm cu lungimi al firului primar de la 1 cm si pana la 8 cm. Recul mic al microcateterului în timpul procedurilor de bobinare datorită sistemului monopolar și construcției diferite a firului de livrare, ce conferă risc redus de rupere și densitate mai mare a împachetării			
268	Detacher spirale	Sistem rapid de detasare pentru spirale. Sistem de detasare electro-mecanic, ce nu necesita cabluri de conectare. Controlerul de detasare se actioneaza dintr-un 1 buton, ofera semnale luminoase si auditive cand spirala este gata de detasare. Detasarea este extrem de rapida 2 sec. Ușor de utilizat, de unică folosință, sterilizat, cu posibilitatea detașării într-o singură operațiune	bucată	15	50000
269	Dispozitiv de revascularizare cerebrala cu ghid de 014	Are 1 marker radioopac proximal și 2 distal, care pot fi recapturați și re poziționați. Impingatorul dispozitivului are un marcher si diametrul de 0,014" , lungime de 200 cm In combinatie cu un microcateter, dispozitivul de revascularizare asigura o livrare adaptata si usoara cu un profil discret de angajare a trombului.. Dispozitivul poate fi utilizat pentru vase de sange al caror diametru este cuprins intre: 1.5 mm - 5.5 mm. Se livreaza pe cateter cu un diametru intern de 0.017" (0.43 mm) si 0.021" (0.53 mm). Cerinte minime obligatorii Dimensiuni:• Diametru: 3 mm, 4 mm, 6 mm. Suplimentar : 5 mm• Lungime: 20 mm, 30 mm, 40 mm Suplimentar : 50 mm• Lungime de la varful distal la marcajul de siguranta pentru fluoroscopie: <130 cm • Lungime stent: 30 mm, 48 mm, 52 mm, 50 mm: 64 mm • Lungime fir de impingere: 200 cm	bucată	5	141204
270	Stent tip flow-diverter acoperit cu polimer	pentru embolizarea anevrismelor cerebrale din Nintinol si Platinum , acoperit cu Polymer Hydrophilic antiplachetar, pentru risc trombogenic scazut. Complet radioopac. Capacitate de repositionare si recaptare (80%) in microcateterul de livrare pt a putea schimba dimensiunea la nevoie. Creat din 48 de fire pentru vase diametrul maxim/minim intre 2 mm/1.75 mm si 3 mm/2 mm; sau din 64 de fire pentru vase diametrul maxim/minim intre 3 mm/2.5 mm si 5 mm/4.5 mm. Lungime 9mm -13 mm,15mm, 16 mm - 19mm, 21mm, 23mm, 24mm -27mm, 29mm, 30mm, 32mm, 34 mm, 36mm, 40mm, 41 mm Compatibil cu microcatetere de 0,021".	bucată	5	509259
271	Dispozitiv embolizare anevrisme bifurcatie	Este indicat pentru a susține spirale în timpul embolizării anevrismelor care nu pot fitratate deschis sau endovascular fără asistență.. Structura stentului: shaftul cu celule mari închise și coroana din partea superioară care are 6 „flare” distale pentru a crea o podea care împiedică căderea bobinelor și o împiedică să se prolapseze înartera principală.. Acoperire cu polimer biomimetic hidrofili care permite utilizarea cu un singur agent antiplachetar. Are 6 markeri distali, 1 marker proximal, detasabil	bucată	5	268519

		electrolitic. Permite tratarea vaselor cu dimetr 2,5-3,7 mm. Lungime fir de impingere: 183 cm Compatibil cu micro cateter de 0,021”. Diametrul shaftului de 4 mm, Lungimea shaftului de la 15 mm la 25 mm . Diametr coroanei de la 4,5, 6, 8, 10,12,15 mm			
272	Cateter ghid armat prevazut cu balon de olcuzie	Prezinta 2 markeri radiopaci proximal si distal balonului de ocluzie pentru pozitionare optima. Constructie cateterului sa fie de tip dual-braid pe toata lungimea acestuia pentru a oferi suport sporit la livrare si rezistenta la ovalizare / kinking. Partea distală a cateterului hidrofilă 13 cm. Diametre obligatorii de 8F, diametru intern 0.087in, extern 0.110in Lungime efectiva (de lucru) obligatorie de minim 90-95cm . Diametr balonului maximal 11.1mm Compotabil cu ghid 0,35-0,38in.	bucată	10	199074
273	Mini-kit puncție radiala	Set introducător puncție co-axial Ac de puncție metalic de 21G, lungime 10cm. Mini-ghid diametrul de 0.018” de 40 cm lungime. Teaca dimensiuni disponibile: 5F, lungimi 10 cm. Conține un inel radiopac încorporat 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 posibilității de traumare a vaselor sanguine.	bucată	20	15593
274	Set introducător puncție artera femorală cu teaca lungă	(suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Set introducător pentru puncție arterială femorală compus din: teacă, dilatator, minighid din oțel inoxidabil sau plastic, valvă hemostatică, robinet tridirecțional, ac de puncție arterială. Mini-ghid din oțel inoxidabil sau plastic de 0,035” sau 0,038” drept, angulat sau în forma de J; 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; ac de puncție arterială de 18 G sau 20 G. acoperire hidrofilică; dilatator din polipropilenă, ascuțit, cu vârf conic pentru reducerea posibilității de traumare a vaselor sanguine; Teacă conține un inel radiopacincrustat pentru vizualizare sporită și un inel de sutură pentru fixare. Tecile sunt rezistente la kinking. Toate componentele nu conțin latex. Setul este amplasat într-un suport de plastic. Material: teacă – PTFE sau nitinol Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimensiuni obligatorii Teacă cu diametru de 4 Fr, 5 Fr, 6 Fr, 7 Fr, 8Fr, 9 Fr, 10 Fr, 11 Lungime obligatorii: 10 cm, 25 cm (suplimentar la cele obligatorii se va acceptasi alte dimensiuni).	bucată	50	16481
275	Cateter diagnostic hidrofil	Cateter angiografic hidrofil destinat utilizării în proceduri angiografice în vasculatura periferică și neuro, furnizează substanțe radioopace și agenți terapeutici în locuri selectate din sistemul vascular, de asemenea, utilizat în calitate de ghidaj sau cateter în locul țintă. Indicat pentru a furniza material embolic, cum ar fi: microsferă, particule de PVA și spire. Acoperire hidrofilă distală la 15, 25 și 40 cm, în funcție de tipul și lungimea cateterului. Unul din straturile construcției cateterului – jacketa din polyuretan. Suprafața internă – Nylon. Structură excelentă de împletire (oțel inoxidabil): împletitura simplă pe opțiunea de 5 Fr și împletirea dublă pe 4 Fr oferă o trackabilitate ridicată. Un lumen mare pentru un profil redus: 4 Fr (1,40 mm) este compatibil cu fire de ghidare de 0,038" (0,97 mm) și poate fi folosit ca cateter de ghidare pentru microcatetere Rezistent la presiune ridicată: 750 psi (5,171 kPa) pentru cateterul de 4 Fr și 1000 psi (6,895 kPa) pentru cateterul de 5 Fr Disponibile curbe și lungimi speciale, inclusiv o opțiune dreaptă de 150 cm pentru recanalizarea membrelor inferioare și o formă Yashiro 3D pentru acces facil la trunchiul celiac.	bucată	30	33333

		<p>Diametre interne: 0.041" (1.03 mm) pentru 4 Fr și 0.043" (1.10 mm) pentru 5 Fr Lungimi (cm): 65, 80, 100, 110, 120, 150. Compatibilitate ghid: 0.038" (0.97 mm) Forme Viscerale: Straight, Multipurpose, Cobra Small, Cobra Middle, Cobra Large, J curve Large, Vertebral. Forme Cerebrale: Bentson-Hanafee-Wilson 1, Bentson-Hanafee-Wilson 2, MANI, Vertebral.</p>			
276	Ghid periferic ocluzii cronice calcificate	<p>Ghid periferic din oțel inoxidabil, pentru abordarea leziunilor complexe și intens calcificate în vasculatura periferică. Acoperire hidrofilică. Vârful cu un profil de penetrare înalt. Încărcături variate ale varfului, să cuprindă intervalul 15-30 gf. Control de torsiune 1:1, datorită construcției dintr-o singură piesă. Configurație vârf - drept. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimensiuni obligatorii Diametre disponibile : de 0.014" și 0.018". Lungime: 300 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta și alte dimensiuni).</p>	bucată	10	29000
277	Baloane semicompliante pentru ocluzii cronice totale	<p>Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Monorail și over the wire, semicompliant, cu acoperire hidrofilică. Material balon-pebax. cateterul cu hypotube. Compatibil cu ghid 0,014". Presiune nominală-8 atm., RBP:12- 14 atm. Marcheri: 1 pentru diametrul 1,2-1,5 mm și 2 pentru diametrele 2,0-4,0 mm. Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimensiuni obligatorii Lungime shaft 145 cm-150cm Dimensiuni disponibile -1.2 până la 5.0 mm, lungimea 6 până la 30 mm. (suplimentar la cele obligatorii se va accepta și alte dimensiuni);</p>	bucată	10	10398
278	Balon pentru CTO	<p>Baloane PTCA RX semicompliante cu acoperire hidrofilică. Permit utilizarea tehnicii "kissing balloon". Tuburi extern și intern fixate previn încrețirea în cute pe lățimea balonului. Compatibilitate ghid: 0,014" (0,36 mm). Lungime shaft: 145 cm. Acoperire hidrofilică cu proprietăți similare mucoasei. Diametre balon: 1.25 mm, 1.50 mm, 2.00 mm, 2.25 mm, 2.50 mm, 2.75 mm, 3.00 mm, 3.50 mm, 4.00 mm. Lungimi balon: 10 mm, 15 mm, 20 mm, 30 mm, 40 mm. Markeri radiopaci: 1 pentru Ø 1,25 - 1,50 mm și 2 pentru Ø 2,00 - 4,00 mm din PtIr. Diametrul shaft-ului: Proximal: 2.0 Fr (0.67 mm). Distal:</p>	bucată	20	55648

		<p>2.4 Fr (0.80 mm) pentru Ø 1.25 – 2.00 mm; 2.5 Fr (0.83 mm) pentru Ø 2.25 – 3.00 mm. 2.6 Fr (0.87 mm) pentru Ø 3.50 – 4.00 mm. Diametru de intrare în leziune: 0,40 mm pentru 1.25 mm x 10 mm și 0,42 mm pentru restul mărimilor. Presiune nominală: 6 atm. Presiune RPB: 12 – 14 atm în funcție de diametrul balonului.</p>			
279	Cateter cu balon	<p>Balon periferic din Nylon-12, tip OTW cu compatibilitate cu ghidul 0.035 ". Acoperire hidrofilă pe toată suprafața. Markerii radioopace dublu. Presiune RBP 10-20 atm în dependență de dimensiunile balonului.. Lungime shaft 40,80 și 135 cm. Rezistent la răsuciri și ridare. Vârful moale 360 de grade conic să ofere ultra tranziție lină de la fir la vârful cu trecere bună prin stenoze. Compatibil cu introducător 5F pentru balon cu diametru 3-7 mm, 6F pentru balon 8-10 mm, 7F pentru balon 12 mm. diametre=3-4-5-6-7-8-9-10-11-12 mm lungimi=20-30-40-60-80-100- 120-150-200 mm</p>	bucată	30	48694
280	Cateter periferic cu balon utilizat în CTO	<ul style="list-style-type: none"> • Balon dublu-lumen, tip OTW, compatibil cu gid de marimea nu mai mare de 0.018 ". • Diametre : 2,0-2,5-3,0-3,5-4,0-5,0-5,5-6,0 mm. • Lungimi : 20-40-60-80-100-120-150-180-200 mm (Lungimea de 20 mm trebuie sa fie disponibila in mod obligatoriu). • Presiune nominală - 7-10 atm., presiune RBP – 14-18 atm. • Dizain co-axial pentru pusabilitatea ridicata a balonului si torcabilitatea sporita a ghidului. • Cresterea geometrica a balonului de la presiunea nominala pina la presiunea de spargere nu mai mult de 7%. • Cantitatea pliurilor pentru micșorarea profilului nu mai mult de 3 mm. • Deflata rapidă a balonului. • Posibilitatea de re-plieră a balonului si repositionarea repetata in cateter. • Markerii radioopaci pe cateter la capetele balonului, care indica sectiunea de dilatare a balonului si permite amplasarea exacta a lui fata de leziune. • Markerii radioopaci sa fie obligatoriu flexibili pentru a se conforma complet anatomiei vasculare tortuoase. • Virf conic pe toata circumferinta, low-profile, pentru crosabilitate inalta prin leziunile complexe. • Acoperire hidrofilă pe toată suprafața (si a balonului si a cateterului) – obligatoriu. • Lungime shaft 90-150cm. • Rezistent la răsuciri și ridare(pentru toate lungimile a balonului inclusiv 200mm). • Partea proximală 1.24 ", distală - 0.99". • Compatibil cu introducător de 4F si 5F in dependenta de diametru. • Diametrul virfului distal nu mai mult de 0,016 in. • Diametrul partii proximale a shaftului nu mai mult de 1,24 mm. • Diametrul partii distale a shaftului nu mai mult 0,99 mm. 	bucată	30	96667
281	Balon farmacologic activ pentru interventii periferice femoropopliteale si AV	<p>Balon farmacologic activ pentru interventii periferice femoropopliteale si AV Balon OTW - diametre necesare; 4-7 mm - lungimi necesare: 40, 60, 80, 120 mm - presiune nominala; 8 atm - RPB: unica pentru toate diametrele si lungimile ale balonului (ex:14 atm) - compatibilitate pentru teci introductoare de 5Fr, 6Fr si 7 Fr (in functie de diametrele balonului) - markerii radioopaci (platina-iridiu) pentru vizualizarea si pozitionarea balonului in zona de leziune sub control fluoroscopic Lungimi necesare pentru cateter: 80cm si 130 cm Port pentru fir ghid si port pentru balon Compatibilitate cu ghid 0,035</p>	bucată	20	178704

		Substanta activa pentru inhibitie neointimala: Paclitaxel in concentratie recomandat de peste 3,2 µg/mm ² (in caz de deviatie participantul trebuie sa prezinte studii clinice de eficienta a dozei) Excipientul pentru absorbtia substantei active: excipient natural pur in proportie de 100%, hidrofilic si netoxic Distributie uniforma a substantei active si a excipientului pe balon care sa confere eliberarea uniforma a dozei terapeutice in peretele vasului Doza terapeutica sa se mentina pe o durata de peste 6 luni si sa fie nedetectabila dupa 11-12 luni Produsul sa beneficieze de studii clinice de nivel 1, care sa demonstreze eficacitatea si cost beneficiile terapiei pe o perioada de 2 ani			
282	Cateter pentru rotablatie cu aspiratie activă	Cateter – burr pentru modificare, extirpare și aspirare leziunile complexe și trombelor. Pentru creșterea luminalului vasului, datorită vârtejului creat de capul rotativ. Construcția cateterului : fațete contondente, rotative pentru detașarea materialului ocluziv; fereastră laterală pentru aspirație; spirală rotativă pentru transportul materialului; virfu cateterului rotativ pentru fragmentarea materialului. Aspirarea rotativă de până la 45-75 mL per minute. Cateterul are o lungime de 85-135 cm, și disponibil mărimi 6F și 8F. Compatibil cu chid 0,018”. Aspirarea materialului în cateter este posibilă datorită sistemului - system driver , care constiuie: motor, unitate de control, întrerupător de picior. Furnizorul sa pună la dispoziție System driver la solicitarea beneficiarului .	bucată	10	333333
283	Separator pentru trombaspiratie	Separatoarele sunt disponibile în trei configurații suplimentare, care se potrivesc dimensiunilor pentru cateterul de aspirație 3, 6 și respectiv 8. Dispozitivele sunt furnizate steril și includ un torquer și introducer. Separator 8 este, de asemenea, disponibil într-o lungime de 90 cm [SEPD].	bucată	3	83333
284	Cateter de trombaspiratie activa	Cateterul de aspirație 6 [CAT6] este un cateter de rigiditate variabilă. Cateterul de aspirație 6F este disponibil în oferte de lungime multiplă. Forma vârfului este dreaptă sau multifuncțională [MP]. Cateterul de aspirație 6 este introdus printr-un cateter de ghidare sau teacă. Odată amplasat, cateterul de aspirație 6 oferă o conductă pentru îndepărtarea trombului folosind un separator compatibil, dacă este necesar. Dispozitivele sunt furnizate steril și includ o supapă de hemostază rotativă (RHV) și o teacă detașabilă (peelable sheath).	bucată	5	92685
284	Cateter de trombaspiratie activa	Cateterul de aspirație 8 [CAT8] este un cateter cu rigiditate variabilă de 0,088 ”[2,24 mm] cu un singur lumen. Cateterul de aspirație 8F utilizează mai multe straturi (2 straturi de-a lungul axului și 3 straturi la vârful distal) de polimeri care sunt laminați deasupra arborelui împletit pentru a realiza o tranziție treptată a rigidității de la axul proximal la cel distal și sunt optimizați în ceea ce privește rezistența la îndoire, ovalizarea minimă și flexibilitatea. Segmentul distal al cateterului de aspirație 8 utilizează trei polimeri diferiți cu caracteristici radio-opace și este acoperit hidrofil. Segmentul distal are, de asemenea, o bandă marker care este încapsulată. Cateterul de aspirație 8 este disponibil în oferte cu lungimi multiple. Cateterul de aspirație 8 este disponibil în configurații cu vârf drept și vârf în formă (multifuncțional, TORQ, XTORQ). Cateterul de aspirație 8 este introdus printr-un cateter de ghidare sau teacă. Odată plasat, cateterul de aspirație 8 oferă o conductă pentru îndepărtarea trombului folosind un separator compatibil, dacă este necesar. Odată plasate, cateterul de aspirație 8 și cateterul de aspirație INHALE oferă o conductă pentru îndepărtarea trombului folosind un separator compatibil, dacă este necesar.	bucată	5	121204
284	Cateter de trombaspiratie activa	Cateterul de aspirație 3 [CAT3] este un cateter de rigiditate variabilă. Cateterul de aspirație 3F este disponibil în oferte de lungime multiplă. Forma vârfului este dreaptă sau multifuncțională [MP]. Cateterul de aspirație 3 este introdus printr-un cateter de ghidare sau teacă. Odată amplasat, cateterul de aspirație 3 oferă o conductă pentru îndepărtarea trombului folosind un separator compatibil, dacă este necesar. Dispozitivele sunt furnizate steril și includ o supapă de hemostază rotativă (RHV) și o teacă detașabilă (peelable sheath).	bucată	5	92685
285	Set inflator cu manometru de presiune înaltă	Contine: seringă cu manometru de presiune pentru umflarea baloanelor, minim 30 atm. Mecanism cu aripiare. Inflație/deflație rapidă, recipient minim 25 ml, transparent, tub cu lungimea minim 30 cm cu robinet 3-căi. Steril, jetabil.	bucată	100	43333
286	Seringi cu miner de sabie	Seringi de 1ml sau 3 ml cu mâner de sabie, Luer fix, alunecare Luer și mâner de sabie. Piston din ABS sau PC. Vârful pistonului din silicon. Sterilizare EtO și gamma disponibilă. Aripiare, culori personalizate. Fabricat din policarbonat rezistent cu o netezime și claritate asemănătoare cu cea a sticlei pentru vizibilitate și control îmbunătățite.	bucată	200	20926

287	Stent intracranial autoexpandabil	Stent taiat cu laser, semi-compliant, celule asimetrice, in cazurile de forta radiala inalta, compatibil cu cateter 0,0165"; virf J tip, capacitate de repozitionare 90%, minim 6 markeri. Diametre stent: 3.0; 4.0; 5.0. Lungimi stent: 15mm; 20mm; 25mm; 30mm pentru vase de diametrul cuprins intre 2,0-4,5mm. Referinte la studii clinice - obligatoriu.	bucată	5	287037
288	Balon intracranian cu dublu-lumen	Indicat pentru: - Test de ocluzie cu balon - embolizare cerebrala asistata cu balon (remodelare) - injectare de lichid embolic / compatibil DMSO - implantare stent cu profil foarte ingust Caracteristici: Tipul balonului: compliant si extra-compliant a) Balon compliant: diametru 4.0 mm; lungimi totale 16 - 26mm. b) Balon extra-compliant: diametru 4.0 mm cu lungime de lucru 11mm - dublu lumen (lumen coaxial) respectiv 2 canale individuale de lucru (unul pentru inflare/deflare si celalalt pentru livrarea de spirale) - lungimea cateterului de lucru: 150 cm - diametrul shaftului proximal: 2.8 F - diametrul varfului distal: 2.1F ; lungimea varfului: 5 mm - compatibil cu orice microghid mai mic sau egal cu 0.014" Balonul este ambalat intr-un pachet steril impreuna cu urmatorul set de accesorii: (mandren preformabil, teaca introducatoare, tabel de complianta).	bucată	5	118519
289	Cateter-ghid intracranian neurovascular	indicat pentru inserarea si ghidarea dispozitivelor cu dimensiuni adecvate intr un vas de sange selectat din sistemul neurovascular - tehnologia avansata folosita in fabricarea cateterului ii ofera suport crescut si flexibilitate mare - dimensiuni 5, 6, 7, 8 F - lungimi 90 si 100 cm - diametru extern 4,5,6,7,8 F - shaft din otel inoxidabil, mai putin 7 cm distal - varf atraumatic, drept/ 40 grade/ MP - lumen interior captusit cu PTFE - shaft radioopac, 7 cm distal radioopacitate crescuta	bucată	10	42593
290	Cateter-ghid neurovascular cu suport distal	Cateter de ghidaj neuro cu lumen mare si platforma stabila: 6F (0.071"), 7F(0.081"), 8F(0.090") Lungimi: 80 cm, 90 cm, 100 cm, 110 cm Varf angulat sau drept. Disponibil si in varianta cu kit dilatator inclus (4F, 5F si 6F) alaturi de cateterele ghid 6F, 7F si 8F. Prevazut cu acoperire hidrofila 15 cm de la varf. Vizibilitate optima: varful este prevazut cu marker distal din platina, iar shaftul este construit din material radio-opac.	bucată	15	70833
291	Cateter-ghid de acces intracranian	Sistemul de acces intracranian este compus din cateterul de livrare (cateter ghid), utilizat pentru a susține alte dispozitive de diagnostic sau terapeutice și un cateter Select corespunzător (microcateter). Utilizarea sistemului de acces intracranian facilitează navigarea către locația vasculară țintă și livrarea agenților de diagnostic și/sau terapeutici necesari. Sunt furnizate diverse forme distale atât ale cateterului de livrare cât și ale cateterului de 5F. Sistemul de acces intracranian este disponibil în două configurații de ambalare: ambalat individual și este preambalat cu cateter de 5F în ambalaj, husă și cutie. Cateterul de livrare este un cateter cu un singur lumen cu rigiditate variabilă de 0,071" [1,80 mm nominal], cu un ax proximal cu întărire în spirală plată și rotundă, împreună cu extrudare Vestamid pentru stabilitate și urmăribilitate optime și o bobină distală din aliaj de platină. Designul combină suportul proximal al unui cateter de ghidare cu performanța distală a unui microcateter. Segmentul proximal are rigiditate asemănătoare unui cateter de ghidare pentru sprijin. Segmentul distal asemănător microcateterului este proiectat pentru rezistență la îndoire și flexibilitate pentru a ajuta la	bucată	10	112963

		<p>minimizarea ovalizării lumenului cateterului de livrare în jurul anatomiei sinuoase cu acoperire hidrofilă. Cateterul de livrare va fi disponibil în mai multe lungimi efective: 95, 105, 115 cm. Forme: Straight, MP.</p> <p>Diametru proximal OD: 0.083 inch (2.11 mm)Max</p> <p>Diametru proximal ID: 0.070 inch [1.78 mm]Min, (0.071 inch [1.80mm])Nominal</p> <p>Diametru distal OD: 0.083 inch(2.11 mm)Max</p> <p>Diametru distal ID: 0.070 inch[1.78 mm]Min, (0.071 inch[1.80mm])Nominal</p>			
292	Microcateter cerebral	<p>Microcateter destinat procedurilor neuro, utilizat pentru livrarea de spirale intracraniene si sau lichid embolic.</p> <p>Constructie hibrida, prin spiralare si impletire.</p> <p>Special conceput pentru tratarea malformatiilor si fistulelor arterio-venoase.</p> <p>Compatibil cu microghid 0.014'', are profil foarte ingust 2.1F proximal si 1.6F distal si lumen intern generos: 0.0165''.</p> <p>Lungime: 156 cm, 167 cm.</p> <p>Compatibil DMSO, spirale, si particule nBCA</p> <p>RBP 700 psi</p> <p>Varf drept moale, atraumatic, preformabil la abur. Prevazut cu 2 markeri pentru o vizualizare optima.</p>	bucată	3	28319
293	Microcateter livrare dispozitive embolizare anevrisme cerebrale si stenturi intracraniane pentru remodelare vasculara	<p>Diametru extern proximal 2.4F distal 1.7F cu diametru intern uniform 0.017 - compatibil cu fir ghid cu diametru extern maxim 0,014 inch</p> <ul style="list-style-type: none"> - lungime shaft 150 cm - 142 cm conic de la 2,4F până la 1,7F - varf de 7.5 sau 15 cm drept : 1.7F - din otel ranforsat in 3 straturi - impletitura din fir plat cu helix cross - faciliteaza mentinerea formei - invelis hidrofil pe 100 cm distal - lumen interior acoperit PTFE - faciliteaza trecerea ghidurilor și materialelor embolice si creste fluxul din interiorul microcateterului - ax transparent - permite vizualizarea și verificarea materialelelor embolice în timpul avansarii - 2 markeri radioopaci distal - distanta dintre markerii radioopaci : 3,00+/- 0.05 cm - vârful drept sau pre-modelat (45 de grade, 90 de grade, tip J) - ambalajul steril contine dorn pentru modelare varf la aburi si introducător 	bucată	15	118056
294	Microcateter livrare dispozitive embolizare anevrisme cerebrale si stenturi intracraniane pentru remodelare vasculara cu ID 0.0165''	<p>Diametru extern proximal 2.4F, distal 1.7F</p> <ul style="list-style-type: none"> - diametru intern uniform, 0.0165'' (0.42mm) - compatibil fir ghid cu diametru extern maxim 0,014'' - lungime shaft 150 cm : 142 cm conic de la 2,4F până la 1,7F, 6 cm distal drept : 1.7F - din otel inoxidabil , rigiditate gradata a axului variind de la un varf foarte flexibil pana la o sectiune proximala semi- rigida - invelis hidrofil pe suprafata exterioara pe 100 cm (vezi eticheta) - lumen interior din PTFE - faciliteaza trecerea ghidurilor și materialelor embolice si creste fluxul din interiorul microcateterului - 2 markeri radioopaci situati distal - vârful drept sau pre-modelat (45 de grade, 90 de grade, tip J, C , S) - ambalajul steril contine mandren pentru modelare varf la aburi 	bucată	15	131944
295	Microghid hidrofilic cerebral 0.014''/0.010''	<p>diametru 0.014'' /0.010''</p> <p>lungimi: 182, 205, 300 cm</p> <p>cu manta din poliuretan , acoperit cu tungsten pentru vizualizare fluoroscopica,</p> <p>versiune cu platina are o bobina distantata de 3 cm din platina, special conceputa pentru radioopacitate</p> <p>sectiune distala hidrofilica ICE, strat lubrifiant pe segmentul distal</p>	bucată	10	49259

		proximal captusit cu PTFE constructia firului principal din aliaj Scintalium miezul ghidului este proiectat pentru a imbunatati transmisia cuplului si suportul distal permitand orientarea varfului modelat pentru selectarea precisa a vasului si pozitionare variante cu varf standard, soft, floppy si platina se livreaza in pachet cu instrument de insertie si torquer (dispozitiv de strangere)			
296	Stent tip flow-diverter pentru anevrismelor mari cu gat larg	Dispozitiv dedicat tratamentului intrasaccular a anevrismelor cu gat larg, nerupte (inclusiv a anevrismelor de bifurcatie), neabordabile prin embolizare simpla. Ocluzie cu un singur dispozitiv, care poate fi reînfașurat și redesfașurat. Stent autoexpandabil din aliaj Ni-Titanium. Construit dintr-o plasă cu memorie de formă în două straturi poate trece de la formă de disc până la formă de «laleale», care aderă la emisfera inferioară anevrism prin gât. Dispozitivul se mărește până la dimensiunea gâtului anevrismului și cea mai mare parte ecuatorială și "desfășurează" din vârful cateterului. Se poate fi repositionat până la forma naturală a vasului. Plasă de nitinol cu microtransete implantate care conține un fir cu miez de platină pentru vizualizare. Compatibil cu un micro-cateter de 0,021" și 0,027". Microcateter de livrare cu diametru intern 0.021' indicat pentru anevrizme cu diametrul de 2,0mm pana la 7.5 mm, cu gat 2,0 – 6,0 mm . Diametru stent 5,00mm-9,0mm. Microcateter de livrare cu diametru intern 0.027' indicat pentru anevrizme cu diametrul de 7,0mm pana la 10.5 mm, cu gat 5,0 – 10,0 mm . Diametru stent 11,00mm-14,0mm. Referințe la studii clinice- obligatoriu.	bucată	2	333333
297	Dispozitiv pentru trombectomie	Dispozitiv pentru trombectomie împletit din fir de nitinol cu celule de diferite dimensiuni cu design hibrid pentru ancorarea fermă a trombului. Flexibilitate sporită pentru vase sinuoase; radio-opacitate pe toată lungimea, capetele dispozitivului - cu bucle închise să permită livrarea și ancorarea atraumatică; cu capacitatea de repositionare în teacă, minim 4 markeri din platina-iridiu, 2 fire radio-opace din nitinol pentru identificare pe toata lungimea. Compatibil cu microcatetere de 0,0165"; 0,021"; 0,027". Diametre solicitate: 2,5 mm; 3,5 mm; 4,5 mm; 6,0 mm, lungime solicitată in limitele 16-50 mm. Referințe la studii clinic - obligatoriu. Referințe la studii clinice- obligatoriu.	bucată	10	359259
298	Stent periferic super elastic lung	Stent OTW super elastic pentru tratarea leziunilor periferice lungi si calcificate. Material: nitinol super elastic. Design: format din 6 perechi de fire nitinol intretesute cu design elicoidal ce asigura rezistenta si flexibilitate inalta. Diametre: 4, 5, 6, 7, 8 mm. Lungimi: de la 20 la 200 mm. Lungimea shaft-ului: 80 si 120 cm. Compatibil ghid 0.014" si 0.018". Marker distal si proximal pt vizibilitatea stentului. Profil de trecere 2 mm	bucată	10	166667

Valoarea estimativă fără TVA 215 037 348 lei

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. Termenii și condițiile de livrare/prestare solicitate: DDP - Franco destinație vămuit, Incoterms 2020, în termen de până la 30 de zile de la comanda scrisă a beneficiarului pe parcursul anului 2024

12. Termenul de valabilitate a contractului: 31 decembrie 2024

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 Notă: În oferta „formularul specificațiilor tehnice” se va indica obligatoriu codul produsului oferit, inclusiv, a tuturor accesoriilor, pozițiilor, pentru a putea fi identificat conform catalogului prezentat. În caz contrar oferta va fi respinsă. ATENȚIE: În oferta „formularul specificațiilor tehnice” operatorul economic este obligat să	DA

		<p>completeze specificația tehnică ofertată, detaliată cu indicarea tuturor parametrilor:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pentru parametrii tehnici măsurabili se va indica exact parametru cu trimiterea la pagina din catalog; - pentru parametrii tehnici nemăsurabili se va indica parametru cu trimiterea la pagina din catalog. (de exemplu s-a solicitat număr de elemente ≥ 192 de oferit parametru exact 194 elemente pagina 19; solicitat - imagine în timp real - oferit imagine în timp real pagina 11). <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>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.</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;</p> <p><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	<p>- 0,5 % din valoarea ofertei fără TVA.</p> <p>-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 160 zile, - de: 0.5 % 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.</p> <p>- 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</p>	DA

		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; Notă: Termenul de valabilitate a ofertelor (160 de zile) se va calcula din data deschiderii ofertelor	
6	Declarație privind valabilitatea ofertei (160 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</i> Notă: Termenul de valabilitate a garanției de ofertă va fi același ca și termenul de valabilitate al ofertei.	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	DA

		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;	
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 confirmative (prospecte) și documente tehnice de confirmare a specificațiilor prezentate, lista accesoriilor echipamentului oferit	Documente confirmative (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; Catalogul producătorului/ prospecte/ documente tehnice/ Manualul de utilizare, cu <u>indicarea/marcarea numărului de referință/modelul articolului atribuit numărului de lot oferit și a parametrilor tehnici solicitați în documentația de atribuire.</u>	DA
12	Declarație de la ofertant	cu privire la Termenul de valabilitate restant (la momentul livrării) va constitui nu mai puțin de 80% din termenul total al produsului - 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,	DA
13	Prezentarea mostrelor	Mostrele vor fi prezentate în 2 bucăți- în termen de 10 zile de la solicitarea autorității contractante, într-o cutie pe care se va indica denumirea operatorului economic și numărul procedurii de achiziție publică. Se va prezenta lista mostrelor incluse în cutie și numărul de lot al acestora cu scrisoare de însoțire semnată. Pe fiecare produs (mostră) în parte va fi indicat numărul lotului și denumirea operatorului economic. Mostrele vor fi prezentate pentru testare clinică sau de laborator (după caz). Mostrele vor fi ambalate și etichetate conform prevederilor HG 702/2018. Obligatoriu vor fi indicate pe ambalaj mostrele date de identitate precum: denumirea, modelul articolului, producătorul, țara producerii, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de sterilizare și păstrare ale produsului. Informația indicată pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu eticheta produsului.	DA

		Notă: Neprezentarea mostrelor va constitui temei de descalificare a ofertei sau prezentarea pentru un alt model.	
14	Pentru dispozitivele medicale ofertate, care nu sunt înregistrate în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale Notificarea pentru înregistrarea dispozitivelor medicale în Registrul de stat al Dispozitivelor Medicale:	<p>Notificarea pentru înregistrarea dispozitivelor medicale în Registrul de stat al Dispozitivelor Medicale conform modelului aprobat de AMDM Anexa nr. 1</p> <p><i>La Procedurile administrative pentru notificarea dispozitivelor medicale care dețin marcajul CE Către Agenția Medicamentului și Dispozitivelor Medicale</i></p> <p>https://amdm.gov.md/ro/page/notificarea-dm-cu-ce) – într-un singur fișier, independent de celelalte fișiere atașate (doar pentru codurile ofertate 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:</p> <ol style="list-style-type: none"> declarația de conformitate CE emisă de producător pentru dispozitivul medical fabricat; certificatul de conformitate CE valabil pentru dispozitivele fabricate, după caz; actul prin care producătorul își desemnează reprezentantul; declarația pe propria răspundere privind veridicitatea datelor. <p>Notă: Vor fi transmise în adresa AMDM doar notificările ofertelor calificate.</p> <p>Notă: Vor fi atribuite doar Dispozitivelor Medicale înregistrate în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale.</p> <p>Pentru dispozitivele medicale înregistrare din Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale se va prezenta numărul de înregistrare.</p>	DA
Documente care se vor prezenta după atribuirea contractelor de achiziții publice:			
17	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
18	Garanția de bună execuție	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	DA

	<p>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:</p> <p>1. Beneficiarul plății: CENTRUL PENTRU ACHIZIȚII PUBLICE CENTRALIZATE ÎN SĂNĂTATE</p> <p>2. Denumirea Băncii: Ministerul Finanțelor – Trezoreria de Stat</p> <p>3. Codul fiscal: 1016601000212</p> <p>4. IBAN: MD23TRPCCC518430B01859AA</p> <p>5. cu nota “Pentru garanția de bună execuție la LD nr. (se va indica numărul procedurii)”</p> <p><u>Garanția de bună execuție va fi valabilă până la 31 ianuarie 2025</u></p>	
--	---	--

17. Garanția pentru ofertă: în cuantum de 0,5 % 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 1% 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.

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.

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: Garanția de bună execuție Bancară va fi valabilă la 31 ianuarie 2025

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.

Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânse și a procedurii negociate), nu se aplică.

19. Tehnici și instrumente specifice de atribuire: licitația electronică, trei runde, pasul minim 0,001%, conform platformei electronice de achiziție.

20. Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului: nu se aplică

21. Ofertele se prezintă: în lei.

22. Criteriul de evaluare aplicat pentru atribuirea contractului și modalitatea de atribuire a contractului: cel mai scăzut preț cu corespunderea tuturor cerințelor, per lot.

23. Factorii de evaluare a ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic, precum și ponderile lor: nu se aplică

24. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:

- conform SIA RSAP MTender

25. Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare:

Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP

26. Termenul de valabilitate a ofertelor: 160 de zile

27. Locul deschiderii ofertelor: SIA RSAP

28. Ofertele întârziate vor fi respinse.

29. 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.

30. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare: limba se stat.

31. Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene: nu

32. Denumirea și adresa organismului competent de soluționare a contestațiilor:

Agencia 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

33. 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): se va publica după publicare în Mtender.

34. În cazul achizițiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunțurilor viitoare:

35. Data publicării anunțului de intenție: s-a transmis spre publicare la data de 13.09.2023

36. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare: 13.09.2023

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

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

38. 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): _____

Conducătorul grupului de lucru: */semnat electronic/*

Gheorghe GORCEAG