

Anexa Specificatii tehnice

Nr. Lot	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Specificatia ceruta	Specificatia oferita
1	Microcateter livrare spirale (coils)	Echelon 1xx-xxxx-xxx	Microcateter livrare spirale (coils) 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 Suprafata externa a microcateterului sa fie acoperita cu strat hidrofilic pentru lubricitate Rezistenta superioara la kinking si ovalizare Microcateterul sa fie compatibil DMSO Suporta o presiune de injectare 600psi 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.	Microcateter livrare spirale (coils) Corpul microcateterului sa fie construit din nitinol impletit cu minim 4 zone distincte de impletire progresiva. – da, pagina 1 din „captura website Echelon.pdf” – Echelon™ microcatheter’s strong nitinol braid technology with progressive picks-per-inch, provides Diametru intern 0.017”, – da, pagina 1 din „captura website Echelon.pdf” – Distal Inner Diameter (in): 0.017 Diametru extern : distal 1.7F sau 1.9F / proximal 2.1F sau 2.4F– da, pagina 1 din „captura website Echelon.pdf” – Echelon™ 14: Proximal Outer Diameter (F): 2.4; Distal Outer Diameter (F): 1.9; si Echelon™ 10: Proximal Outer Diameter (F): 2.1; Distal Outer Diameter (F): 1.7 Lungime de lucru minim 150cm / lungime totala minim 155cm – da, pagina 1 din „captura website Echelon.pdf” – Total Length (cm): 155; Usable Length (cm): 150 Compatibil cu ghid 0.014” – da, pagina 1 din „captura website Echelon.pdf” – Max. guidewire: 0.014” Varf drept sau angulat 45° / 90°– da, pagina 1 din „captura website Echelon.pdf” – Echelon™ 10 / Echelon™ 14 - Tip Shape: 90°; 45°; Straight Varful cateterului sa fie preformabil (shapeable tip) – da, pagina 1 din „captura website Echelon.pdf” – Steam-shapeable flexible tip with dual marker bands Prezinta 2 markeri distali radioopaci– da, pagina 1 din „captura website Echelon.pdf” – Steam-shapeable flexible tip with dual marker bands + pagina 32 din „Echelon_IFU.pdf” – Doi markeri radioopaci de la capătul distal facilitează vizualizarea fluoroscopică. Suprafata externa a microcateterului sa fie acoperita cu strat hidrofilic pentru lubricitate – da, pagina 32 din „Echelon_IFU.pdf” – Suprafata externă a cateterului este acoperită pentru a crește lubrifierea acestuia. Rezistenta superioara la kinking si ovalizare– da, pagina 1 din „captura website Echelon.pdf” – Kink resistance and minimal ovalisation to maintain lumen durability for reliable device delivery Microcateterul sa fie compatibil DMSO– da, pagina 1 din „captura website Echelon.pdf” – DMSO Compatible Suporta o presiune de injectare 600psi– da, pagina 32 din „Echelon_IFU.pdf” – Presiunea de perfuzie cu acest dispozitiv nu trebuie să depășească 600 PSI (4137 kPa).
2	Microcateter cu virf detasabil 1.5,3,5 cm compatibil DMSO	Apollo 105-509x-000	"Microcateter cu virf detasabil 1.5,3,5 cm compatibil DMSO Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Directionabil de flux., Vârf detașabil in câteva lungimi disponibile. Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Diametru intern obligatoriu: 0.013” (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni), Diametrul extern vârf obligatoriu: 1,5F (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni), Lungime totala obligatorie: minim 165 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni); lungime varf: 1.5 cm; 3 cm; 5 cm;	"Microcateter cu virf detasabil 1.5,3,5 cm compatibil DMSO Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Directionabil de flux, – da, pagina 3 din „Apollo_IFU.pdf”, -The Apollo Onyx Delivery Catheter is a single-lumen, endhole catheter designed for the superselective infusion of physician-specified therapeutic agents such as embolization materials and diagnostic materials such as contrast media in tortuous, distal vessels. The catheter has a semi-rigid proximal shaft and a highly flexible distal shaft to facilitate the advancement of the catheter in the anatomy. The proximal end of the catheter incorporates a standard luer adapter to facilitate the attachment of accessories. The outer surfaces of the catheter are coated to increase lubricity. The Apollo catheter is designed to facilitate catheter retrieval in the event the catheter becomes entrapped within the vasculature. The distal section of the catheter incorporates a detachment zone that allows detachment of the distal tip when the force required to extract the catheter exceeds the force to detach the tip. The catheter has 2 radiopaque marker bands to visualize the position of the catheter and the detach zone area: • Proximal to the detach zone • At the distal end of the catheter Vârf detașabil in câteva lungimi disponibile. – da, pagina 1 din „Captura Website Apollo.pdf”, -APOLLO™ DETACHABLE TIP Greatly reduces the critical challenge of catheter entrapment during Onyx™ LES embolisation. Reflux can be permitted and monitored, allowing for maximum injection time and deeper Onyx™ LES penetration.

				Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Diametru intern obligatoriu: 0.013” (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni), – da, pagina 1 din „Captura Website Apollo.pdf”, -Tabelul „AVAILABLE APOLLO CFNS”, coloana „ Inner Diameter (in)” Diametrul extern vârf obligatoriu: 1,5F (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni), – da, pagina 1 din „Captura Website Apollo.pdf”, -Tabelul „AVAILABLE APOLLO CFNS”, coloana „Distal Outer Diameter (F)” Lungime totala obligatorie: minim 165 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni); – da, pagina 1 din „Captura Website Apollo.pdf”, -Tabelul „AVAILABLE APOLLO CFNS”, coloana „Total Length (cm)” lungime varf: 1.5 cm; 3 cm; 5 cm; – da, pagina 1 din „Captura Website Apollo.pdf”, -Tabelul „AVAILABLE APOLLO CFNS”, coloana „Tip Length (cm)”
3	Cateter ghid lung pentru access neurovascular	Cerebase DA	"Cateter ghid lung pentru access neurovascular Cateter de ghidaj neurovascular lung, pentru access neurovascular distal Diametru intern (ID) 0.090” Diametru exter (OD) 8F Lungimi utile 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 intreatesute, cu 12 segmente de rigiditate variabila pe lungime – flexibil distal si rigid proximal Marcaj radioopac la varf, banda din platina de 1 mm Compatibil cu teci introducatoare scurte de 8F Contine teaca ghidaj, valva hemostatica si dilatator.	"Cateter ghid lung pentru access neurovascular Cateter de ghidaj neurovascular lung, pentru access neurovascular distal– da, pagina 1 din „captura website CEREBASE™.pdf” –CEREBASE™ DA Guide Sheath Go Distal... More Trackability for More Support1,2,i The Cerebase DA Guide Sheath is indicated for the introduction of interventional devices into the neurovasculature. It is designed for atraumatic vessel interaction with soft, compliant and rounded distal edges, and a highly flexible Dexterous (DEX) tip that can minimize direct vessel wall contact.1,ii Diametru intern (ID) 0.090” – da, pagina 3 din „brochure CEREBASE Brochure EMEA Final.pdf” – Tabelul „CEREBASE™ DA Guide Sheath”, coloana „ID” Diametru exter (OD) 8F – da, pagina 3 din „brochure CEREBASE Brochure EMEA Final.pdf” – Tabelul „CEREBASE™ DA Guide Sheath”, coloana „OD (compatible short sheath)” Lungimi utile 80cm, 90cm si 95cm– da, pagina 3 din „brochure CEREBASE Brochure EMEA Final.pdf” – Tabelul „CEREBASE™ DA Guide Sheath”, coloana „Usable Length” + pagina 2 din „CE 720268 - EC D Cerebase.pdf” + pagina 2 din „CE 720268 - EC D Cerebase.pdf” –CEREBASE DA Guide Sheath, 95cm / CEREBASE DA Guide Sheath, 90cm / CEREBASE DA Guide Sheath, 80cm Poate fi plasat cu usurinta in segmental pietros dupa curba canalului carotic– da, pagina 2 din „brochure CEREBASE Brochure EMEA Final.pdf” + pagina 4 din „brochure CEREBASE Brochure EMEA Final.pdf” + pagina 10 din „brochure CEREBASE Brochure EMEA Final.pdf” Varf atraumatic de 2cm, flexibil si moale, cu tehnologie DEX – da, pagina 2 din „brochure CEREBASE Brochure EMEA Final.pdf” + pagina 10 din „brochure CEREBASE Brochure EMEA Final.pdf” Acoperire hidrofilica pe 20 cm din portiunea distala si acoperire interna din PTFE– da, pagina 2 din „brochure CEREBASE Brochure EMEA Final.pdf” + pagina 5 din „brochure CEREBASE Brochure EMEA Final.pdf” + pagina 7 din „brochure CEREBASE Brochure EMEA Final.pdf” Perete ranforsat din fire rotunde de otel inoxidabil intreatesute, cu 12 segmente de rigiditate variabila pe lungime – flexibil distal si rigid proximal– da, pagina 3 din „brochure CEREBASE Brochure EMEA Final.pdf” + pagina 4 din „brochure CEREBASE Brochure EMEA Final.pdf” + pagina 8 din „brochure CEREBASE Brochure EMEA Final.pdf” + pagina 9 din „brochure CEREBASE Brochure EMEA Final.pdf” Marcaj radioopac la varf, banda din platina de 1 mm– da, pagina 3 din „brochure CEREBASE Brochure EMEA Final.pdf” + pagina 6 din „brochure CEREBASE Brochure EMEA Final.pdf” Compatibil cu teci introducatoare scurte de 8F– da, pagina 3 din „brochure CEREBASE Brochure EMEA Final.pdf” Contine teaca ghidaj, valva hemostatica si dilatator. – da, pagina 3 din „brochure CEREBASE Brochure EMEA Final.pdf”
6	Pachet lichid cu tantal pentru embolizare cerebrala	Onyx™ Liquid Embolic System 105-7000-0xx	"Pachet lichid cu tantal pentru embolizare cerebrala Agent de embolizare:1 flacon, 1,5 ml, pudra Ta micronizata.,1 flacon, 1,5 ml DMSO, 1 siringa 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., Prezintă o omogenitate ridicata si in prezenta radiației X, asigura o vizibilitate foarte buna chiar si după un timp îndelungat de la injectare. Permite o foarte buna ocluzie a vaselor.	"Pachet lichid cu tantal pentru embolizare cerebrala Agent embolizare :1 flacon, 1,5 ml, pudra Ta micronizata.,1 flacon, 1,5 ml DMSO.,« 1 siringa 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.,– da pagina 5 din „Onyx_IFU.pdf” –Onyx™ LES is a non-adhesive liquid embolic agent comprised of EVOH (ethylene vinyl alcohol) copolymer dissolved in DMSO (dimethyl sulfoxide), and suspended micronized tantalum powder to provide contrast for visualization under fluoroscopy. The Onyx Liquid Embolic System (LES™) consists of a 1.5 ml vial of

			Disponibil în trei formulări de produs de concentrații de produs de viscozitate diferită 18, 20, 34. Minim 3 studii clinice internaționale ce demonstrează eficiența și siguranța produsului pe o perioadă de nu mai puțin de 5 ani. Furnizorul asigură gratis agitatorul pentru eprubete."	Onyx™ LES, a 1.5 ml vial of DMSO, two 1 ml Onyx™ LES delivery syringes and one 1 ml DMSO syringe. A DMSO compatible delivery micro catheter that is indicated for use in the neuro vasculature is used to access the embolization site. The Onyx™ LES Syringe-Catheter Interface adapter, which is sold separately, is an accessory to the Onyx™ LES system that provides an interface between the Onyx™ LES delivery syringe and the delivery catheter. Prezintă o omogenitate ridicată și în prezenta radiației X, asigură o vizibilitate foarte bună chiar și după un timp îndelungat de la injectare. Permite o foarte bună ocluzie a vaselor. – da pagina 5 din „Onyx_IFU.pdf” – Onyx™ LES is delivered through a micro catheter into the AVM under fluoroscopic control. The DMSO solvent dissipates into the blood and interstitial fluids, causing the EVOH copolymer and suspended tantalum to precipitate in situ into a spongy, coherent embolus. Onyx™ LES immediately forms a skin as the polymeric embolus solidifies from the outside to the inside, while traveling more distally in the vessel. Since Onyx™ LES is non-adhesive, the micro catheter can be left in place while slow, controlled injections are performed. Post embolization angiography can be conducted with the delivery micro catheter in place, enabling the physician to make additional injections through the same micro catheter, if necessary. Disponibil în trei formulări de produs de concentrații de produs de viscozitate diferită 18, 20, 34. – da pagina 5 din „Onyx_IFU.pdf” – Onyx™ LES is available in three product formulations, Onyx™-18 LES (6% EVOH), Onyx™-20 LES (6.5% EVOH) and Onyx™-34 LES (8% EVOH): • Onyx™-18 LES and Onyx™-20 LES: Recommended when feeding pedicle injections will be conducted close to the nidus. • Onyx™-34 LES: Recommended for embolizing higher flow and larger fistulous components. Minim 3 studii clinice internaționale ce demonstrează eficiența și siguranța produsului pe o perioadă de nu mai puțin de 5 ani. – da, Brosura: „bleeding-embolization-ayx-clinical-paper-review”; + Brosura: „bleeding-embolization-tipaldi-clinical-paper-review” + Brosura: „bleeding-embolization-urbano-clinical-paper-review” + Brosura: „endoleaks-embolization-massis-clinical-paper-review” + Brosura: „endoleaks-embolization-mozes-clinical-paper-review” + Brosura: „pevd-embolization-senechal-clinical-paper-review” Furnizorul asigură gratis agitatorul pentru eprubete. – Compania Oxivit-med se obligă să asigure gratis agitatorul pentru eprubete.
7	Microcateter livrare stent deviator flux neurovascular sau dispozitive embolizare	Phenom FGxxxxx-xxxx-xx	Microcateter livrare stent deviator flux neurovascular sau dispozitive embolizare Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Caracteristici pentru produsul de 017: diametru extern: 2.2F>1.8F; lungime segment distal: 6 cm; lungime segment flexibil tip coil: 15 cm; forma varf: drept, J, 45°, 90°; compatibilitate ghid: max 0.014". Caracteristici pentru produsul de 021: diametru extern: 2.6F>2.3F; lungime segment flexibil tip coil: 15 cm; forma varf: drept; compatibilitate ghid: max 0.018". Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Caracteristici pentru produsul de 027: diametru extern: 3.1F>2.8F; lungime de lucru: 150 cm; lungime segment distal: 6 cm; (suplimentar la cele obligatorii se acceptă și alte dimensiuni)"	Microcateter livrare stent deviator flux neurovascular sau dispozitive embolizare Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Caracteristici pentru produsul de 017: diametru extern: 2.2F>1.8F; - da, pagina 5 din „Phenom_IFU.pdf” – PRODUCT FEATURE & COMPATIBILITY / Phenom™ 17 Catheter / Proximal OD 2.2F / Distal OD 1.8F (unde Proximal/Distal OD semnifică Proximal/Distal Outer Diameter – diametru extern Proximal/Distal) lungime segment distal: 6 cm; – da pagina 1 din „captura website Phenom.pdf” – Phenom™ 017 / Tabelul „AVAILABLE CFNS”, în coloana „Distal Length (cm)” lungime segment flexibil tip coil: 15 cm; – da pagina 1 din „captura website Phenom.pdf” – Phenom™ 017 / Tabelul „AVAILABLE CFNS”, în coloana „Coil Length (cm)” forma varf: drept, J, 45°, 90°; – da pagina 1 din „captura website Phenom.pdf” – Phenom™ 017 / Tabelul „AVAILABLE CFNS”, în coloana „Tip Shape” + pagina 1 din „captura website Phenom.pdf” – CHARACTERISTICS / 4 different tip shapes: straight, J, 45° and 90° to enhance distal accessibility compatibilitate ghid: max 0.014". - da, pagina 5 din „Phenom_IFU.pdf” – PRODUCT FEATURE & COMPATIBILITY / Phenom™ 17 Catheter / Guidewire OD≤ 0.014Inch Caracteristici pentru produsul de 021: diametru extern: 2.6F>2.3F; - da, pagina 5 din „Phenom_IFU.pdf” – PRODUCT FEATURE & COMPATIBILITY / Phenom™ 21 Catheter / Proximal OD 2.6F / Distal OD 2.3 F (unde Proximal/Distal OD semnifică Proximal/Distal Outer Diameter – diametru extern Proximal/Distal) lungime segment flexibil tip coil: 15 cm; – da pagina 1 din „captura website Phenom.pdf” – Phenom™ 027 / Tabelul „AVAILABLE CFNS”, în coloana „Coil Length (cm)” forma varf: drept; °; – da pagina 1 din „captura website Phenom.pdf” – Phenom™ 021 / Tabelul „AVAILABLE CFNS”, în coloana „Tip Shape” compatibilitate ghid: max 0.018". - da, pagina 5 din „Phenom_IFU.pdf” – PRODUCT FEATURE & COMPATIBILITY / Phenom™ 21 Catheter / Guidewire OD≤ 0.018Inch

				Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Caracteristici pentru produsul de 027: diametru extern: 3.1F>2.8F; - da, pagina 5 din „Phenom_IFU.pdf” – PRODUCT FEATURE & COMPATIBILITY / Phenom™ 27 Catheter / Proximal OD 3.1F / Distal OD 2.8F (unde Proximal/Distal OD semnifica Proximal/Distal Outer Diameter – diametru extern Proximal/Distal) lungime de lucru: 150 cm; – da pagina 1 din „captura website Phenom.pdf” – pentru cele 3 produse Phenom™ 017 / Phenom™ 021 / Phenom™ 027 - in fiecare din cele 3 Tabelele „AVAILABLE CFNS”, in coloana „Working Length (cm)” sunt indicate lungimile de lucru care pot fi 150 cm. lungime segment distal: 6 cm; – da pagina 1 din „captura website Phenom.pdf” –Phenom™ 027 / Tabelul „AVAILABLE CFNS”, in coloana „Distal Length (cm)” (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).
9	Microcateter cerebral reinforsat	Rebar 105-50xx-xxx	"Microcateter cerebral reinforsat Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Microcateter cerebral reinforsat cu 2 variante de diametru intern: .021 si .027 inch. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) 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: 130 cm; compatibilitate ghid: 0.021" max. (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).	"Microcateter cerebral reinforsat Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Microcateter cerebral reinforsat – da, pagina 1 din „captura website Rebar.pdf” – Continuous stainless-steel construction provides added reinforcement cu 2 variante de diametru intern: .021 – da, pagina 1 din „captura website Rebar.pdf” – Code:105-5081-153; Product Name:Rebar™ 18; Proximal Outer Diameter (F):2.7; Distal Outer Diameter (F):2.4; Distal Inner Diameter (in):0.021; Total Length (cm):158; Usable Length (cm):153; Marker Bands:2; Max. Guidewire (in):0.018; si .027 inch. – da, pagina 1 din „captura website Rebar.pdf” – Code:105-5082-130; Product Name:Rebar™ 27; Proximal Outer Diameter (F):2.8; Distal Outer Diameter (F):2.8; Distal Inner Diameter (in):0.027; Total Length (cm):135; Usable Length (cm):130; Marker Bands:1; Max. Guidewire (in):0.021; Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii: Caracteristici pentru produsul de 021: diametru extern: 2.7F > 2.4F; lungime utilizabila: 153 cm; compatibilitate ghid: 0.018" max. – da, pagina 1 din „captura website Rebar.pdf” – Code:105-5081-153; Product Name:Rebar™ 18; Proximal Outer Diameter (F):2.7; Distal Outer Diameter (F):2.4; Distal Inner Diameter (in):0.021; Total Length (cm):158; Usable Length (cm):153; Marker Bands:2; Max. Guidewire (in):0.018; Caracteristici pentru produsul de 027: diametru extern: 2.8F > 2.8F; lungime utilizabila: 130 cm; compatibilitate ghid: 0.021" max. – da, pagina 1 din „captura website Rebar.pdf” – Code:105-5082-130; Product Name:Rebar™ 27; Proximal Outer Diameter (F):2.8; Distal Outer Diameter (F):2.8; Distal Inner Diameter (in):0.027; Total Length (cm):135; Usable Length (cm):130; Marker Bands:1; Max. Guidewire (in):0.021; (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).
10	Cateter intracerebral cu balon super compliant	Hyperform 104-4370,104-4153,104-4470,104-4415,104-4420,104-4770,104-4715	"Cateter intracerebral cu balon super compliant Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) 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. 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.1Firul de ghidaj de 010 este inclus. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii 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; (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).	"Cateter intracerebral cu balon super compliant Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) 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. – da pagina 3 din „HyperBalloons_IFU.pdf” –DESCRIPTION The Occlusion Balloon System is a single lumen balloon catheter that requires the insertion of the 0.010” guidewire to occlude the central lumen to allow inflation of the balloon. When the distal 10 cm platinum coil tip of the guidewire is advanced to or past the catheter tip, it occludes the inflation holes allowing the balloon to inflate through catheter sideholes. INDICATIONS FOR USE The Occlusion Balloon Catheters are indicated for use in blood vessels of the peripheral and neuro vasculature where temporary occlusion is desired. These catheters offer a vessel selective technique of temporary vascular occlusion, which is useful in selectively stopping or controlling blood flow; the Occlusion Balloon Catheters may also be used in balloon-assisted embolization of intracranial aneurysms and treatment of vasospasm Caracteristici tehnice: lungime utilizabila: 150 cm; - da, pagina 3 din „Hyper+Balloon+Brochure+LR.pdf” – Tabelul „HyperForm™ Occlusion Balloon System”, coloana „Usable Length (cm)” diametru balon: 3 mm; 4 mm; 7 mm; ; - da, pagina 3 din „Hyper+Balloon+Brochure+LR.pdf” – Tabelul „HyperForm™ Occlusion Balloon System”, coloana „Balloon Diameter (mm)”

				lungime balon: 7 mm; 15 mm; 20 mm; - da, pagina 3 din „Hyper+Balloon+Brochure+LR.pdf” – Tabelul „HyperForm™ Occlusion Balloon System”, coloana „Balloon Length (mm)” lungime varf: 2 mm; - da, pagina 3 din „Hyper+Balloon+Brochure+LR.pdf” – Tabelul „HyperForm™ Occlusion Balloon System”, coloana „Tip Length (mm)” diametru extern proximal: 2.8 F; - da, pagina 3 din „Hyper+Balloon+Brochure+LR.pdf” – Tabelul „HyperForm™ Occlusion Balloon System”, coloana „Proximal Od (Fr)” diametru extern distal: 2.2 F; 2.5 F; 3 F; - da, pagina 3 din „Hyper+Balloon+Brochure+LR.pdf” – Tabelul „HyperForm™ Occlusion Balloon System”, coloana „Distal Od (Fr)” compatibilitate ghid: .010" max.1Firul de ghidaj de 010 este inclus. – da pagina 3 din „HyperBalloons IFU.pdf” –CONTENTS One (1) Occlusion Balloon Catheter and one (1) 0.010" Hydrophilic Guidewire. + pagina 8 din „Catalog Neurovascular 2022.pdf” – All systems packaged with an X-Pedion™ hydrophilic guidewire (103-0605-200). Balloon component not sold individually. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii lungime utilizabila: 150 cm; - da, pagina 3 din „Hyper+Balloon+Brochure+LR.pdf” – Tabelul „HyperForm™ Occlusion Balloon System”, coloana „Usable Length (cm)” diametru balon: 3 mm; 4 mm; 7 mm; - da, pagina 3 din „Hyper+Balloon+Brochure+LR.pdf” – Tabelul „HyperForm™ Occlusion Balloon System”, coloana „Balloon Diameter (mm)” lungime balon: 7 mm; 15 mm; 20 mm; - da, pagina 3 din „Hyper+Balloon+Brochure+LR.pdf” – Tabelul „HyperForm™ Occlusion Balloon System”, coloana „Balloon Length (mm)” lungime varf: 2 mm; - da, pagina 3 din „Hyper+Balloon+Brochure+LR.pdf” – Tabelul „HyperForm™ Occlusion Balloon System”, coloana „Tip Length (mm)” diametru extern proximal: 2.8 F; - da, pagina 3 din „Hyper+Balloon+Brochure+LR.pdf” – Tabelul „HyperForm™ Occlusion Balloon System”, coloana „Proximal Od (Fr)” diametru extern distal: 2.2 F; 2.5 F; 3 F; - da, pagina 3 din „Hyper+Balloon+Brochure+LR.pdf” – Tabelul „HyperForm™ Occlusion Balloon System”, coloana „Distal Od (Fr)” (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).
11	Spirale platina cu detasare mecanica	AXIUM xxxxxx xx-xx-xx-3D, AXIUM xxxxx Super Soft xxxxxxxxxxxxSS, AXIUM xxxxx Extra Soft xxxxxxxxxxxxES	"Spirale platina cu detasare mecanica Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Spirale framing 3D, filing(super-soft) 3D & helical, finishing(extra-soft) 3D & helical. Spirale din platina cu diametru variabil al filtrului primar- 0.0115", 0.0135", 0.0145". Structura 3D cu configuratie de tip bucla deschisa(open-loop) pentru mentinerea formei. Sistem detasare mecanic (fara cabluri):actiune instantata. Sistem detasare mecanic (fara cabluri): actiune instantata. Produsul sa beneficieze de studii clinice de nivel 1, care sa demonstreze eficacitatea si cost beneficiile terapiei pe o perioada de nu mai puțin de 5 ani. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Dimensiuni(spirale framing): diametru 3-25mm, lungime 6-50mm (minim 40 dimensiuni disponibile). Dimensiuni(Spirale filling): diametru 4-6mm, lungime 6-20mm (minim 15 dimensiuni disponibile). Dimensiuni(spirale finishing): diametru 1, 1.5, 2, 2.5, 3mm ,lungime 2-10mm(minim 30 dimensiuni disponibile). (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).	"Spirale platina cu detasare mecanica Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Spirale framing 3D, filing(super-soft) 3D & helical, finishing(extra-soft) 3D & helical. – da, pagina 3 din „M035575CDOC2_A.pdf”, -The Axiom™ Prime Detachable Coil consists of a platinum embolization coil attached to a composite implant delivery pusher with a radiopaque positioning marker and a hand-held Instant Detacher (I.D.) which when activated detaches the coil from the delivery pusher tip. + pagina 1 din „Axiom Family Chart.pdf”, - Axiom™ Prime 3D Super Soft Detachable Coils + pagina 1 din „Axiom Family Chart.pdf”, - Axiom™ Prime 3D Detachable Coils (Extra Soft) + pagina 6 din „cemaennvfcaxiummaterialslocalization9591679.pdf”, - Axiom™ Prime Frame Detachable Coils / 3D. Spirale din platina cu diametru variabil al filtrului primar- 0.0115", 0.0135", 0.0145".- pagina 1 din „Axiom Family Chart.pdf”, -coloanele „PRIMARY COIL OD” Structura 3D cu configuratie de tip bucla deschisa(open-loop) pentru mentinerea formei. – da, pagina 6 din „cemaennvfcaxiummaterialslocalization9591679.pdf”, - Axiom™ Prime Frame Detachable Coils / 3D.+ pagina 3 din „cemaennvfcaxiummaterialslocalization9591679.pdf”, -Open loops enhance conformability to aneurysm irregularities and maintain core for concentrating filling Sistem detasare mecanic (fara cabluri):actiune instantata. – da, pagina 3 din „M994157ADOC4_E.pdf”, -The Instant Detacher (I.D.) facilitates the release of the Detachable Coil implant from the delivery pusher tip. The Instant Detacher (I.D.) is a standalone hand-held mechanical unit that, when connected to the proximal end of the pusher, pulls the release element inside of the pusher, resulting in release of the implant from the distal end of the delivery pusher Sistem detasare mecanic (fara cabluri): actiune instantata. – da, pagina 3 din „M994157ADOC4_E.pdf”, -The Instant Detacher (I.D.) facilitates the release of the Detachable Coil implant from the delivery pusher tip. The Instant Detacher (I.D.) is a

				standalone hand-held mechanical unit that, when connected to the proximal end of the pusher, pulls the release element inside of the pusher, resulting in release of the implant from the distal end of the delivery pusher 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. ". pagina 1 din „captura website Axiom™.pdf”, -RE00032057; TR-NV13164; TR09-218A. In a study including 205 Axiom™ coils, 100% detached on the first attempt. The initial detachment reliability is at least 98.5% reliable with 95% confidence Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Dimensiuni(spirale framing): diametru 3-25mm, lungime 6-50mm (minim 40 dimensiuni disponibile). – da, pagina 6 din „cemaennvfaxiummaterialslocalization9591679.pdf”, - Tabel „Axiom™ Prime Frame Detachable Coils”, coloana „Diameter (mm)” – 3, 3.5, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 25 + pagina 6 din „cemaennvfaxiummaterialslocalization9591679.pdf”, - Tabel „Axiom™ Prime Frame Detachable Coils”, coloana „Length (cm)” – 6, 8, 10, 12, 15, 20, 25, 30, 40, 50 Dimensiuni(Spirale filling): diametru 4-6mm, lungime 6-20mm (minim 15 dimensiuni disponibile). - da, pagina 1 din „Axiom Family Chart.pdf”, - Tabelul „Axiom™ Prime 3D Super Soft Detachable Coils”, coloanele „SECONDARY DIAMETER (MM)” si „LENGTH (CM) Dimensiuni(spirale finishing): diametru 1, 1.5, 2, 2.5, 3mm ,lungime 2-10mm(minim 30 dimensiuni disponibile) - da, pagina 1 din „Axiom Family Chart.pdf”, - Tabelul „Axiom™ Prime 3D Detachable Coils (Extra Soft)”, coloanele „SECONDARY DIAMETER (MM)” si „LENGTH (CM). (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).
12	Cateter ghid prevazut cu balon de ocluzie	Cello 16100x0	"Cateter ghid prevazut cu balon de ocluzie 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).	"Cateter ghid prevazut cu balon de ocluzie 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. – da, pagina 4 din „cello-eu-us.pdf” –The Cello™ Balloon Guide Catheter is a coaxial-lumen, braidreinforced, variable stiffness catheter with two radiopaque markers on both the distal and proximal ends of the balloon and a bifurcated luer hub on the proximal end. A compliant silicone balloon is mounted on the distal end. 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”) 9F – da, pagina 1 din „captura website cello.pdf” –CHARACTERISTICS 4 different sizes + pagina 2 din „Catalog Neurovascular 2022.pdf” –Tabelul „Cello™ Balloon Guide Catheter” coloana „ID (in)” – in aceasta coloana este prezentat diametru intern in unitatea de masura „inch” – 0.051, 0.067, 0.075, 0.085 ; pentru a obtine echivalentul in Fr, trebuie de luat in considerare diametrul extern (coloana „OD”) unde sunt indicate diametrele: 0.075; 0.095; 0.102; 0.118 inch ceea ce este echivalentul a respectiv 6, 7, 8, 9 Fr si lungime efectiva (de lucru) de 92 pana la 95cm. – da, pagina 1 din „captura website cello.pdf” – Tabelul „AVAILABLE CFNS”, coloana „Effective Length (cm)” – sunt disponibile lungime de 92cm si 95 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).
13	Dispozitiv revascularizare cerebrala	Solitaire X Stent SFR4-X-XX-XX	"Dispozitiv revascularizare cerebrala 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. Caracteristici tehnice: Distanta dintre marcasele radioopace ale stentului: 5 mm, 6 mm, 10 mm. Produsul sa beneficieze de studii clinice de nivel 1, care sa demonstreze eficacitatea si cost beneficiile terapiei.	"Dispozitiv revascularizare cerebrala 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. – da, pagina 3 din „solitaire-x-power-package-brochure.pdf” –Simple, self-expanding design allows device to expand and compress in the vessel during deployment and retrieval + pagina 4 din „SolitaireX_IFU.pdf” – The Solitaire™ X Revascularization Device is designed to restore blood flow in patients experiencing ischemic stroke due to large intracranial vessel occlusion. The device is designed for use in the neurovasculature such as the internal carotid artery, M1 and M2 segments of the middle cerebral artery, basilar, and the vertebral arteries.

			Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Se livreaza pe cateter cu un diametru intern de 0.017" (0.43 mm) si 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 impingere: 200 cm; (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).	Caracteristici tehnice: Distanta dintre marcasele radioopace ale stentului: 5 mm, 6 mm, 10 mm.. – da, pagina 4 din „solitaire-x-power-package-brochure.pdf” –Real-time visualization of the distinctive, evenly spaced platinum markers enables accurate alignment and feedback during the procedure with a 3D perspective + pagina 4 din „solitaire-x-power-package-brochure.pdf” – Tabelul „Solitaire™ X Revascularization Device Portfolio Information”, coloana: „Radiopaque Stent Markers Spacing (mm)” – 5, 6, 10 mm Produsul sa beneficieze de studii clinice de nivel 1, care sa demonstreze eficacitatea si cost beneficiile terapiei. – da, pagina 5 din „solitaire-x-power-package-brochure.pdf” – The Solitaire™ device is the most-published stent retriever with over 200 studies demonstrating clinically proven, tried-and-true performance + pagina 1 din „studii clinice solitaire.pdf” Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Se livreaza pe cateter cu un diametru intern de 0.017" (0.43 mm) si 0.021" (0.53 mm); – da, pagina 4 din „solitaire-x-power-package-brochure.pdf” – Tabelul „Solitaire™ X Revascularization Device Portfolio Information”, coloana: „Microcatheter ID Range (min-max)” – 0.017” – 0.027” (0.43mm – 0.69mm) – diamterele cateterelor utilizate pot fi in diapzaonul de 0.017 – 0.027” Diametru: 3 mm, 4 mm, 6 mm; Lungime: 20 mm, 24 mm, 40 mm; – da, pagina 4 din „solitaire-x-power-package-brochure.pdf” – Tabelul „Solitaire™ X Revascularization Device Portfolio Information”, coloanele: „Stent Diameter (mm) si „Usable Length (mm)” sunt disponibile diametre de 3, 4, 6 mm si lungimi de 20, 24, 40 mm Lungime stent: 31 mm, 37 mm, 47 mm, 50 mm; – da, pagina 4 din „solitaire-x-power-package-brochure.pdf” – Tabelul „Solitaire™ X Revascularization Device Portfolio Information”, coloana: „Stent Length (mm)” – sunt disponibile lungimile de 30.6, 31, 37, 47, 50, 51.6 mm Lungime fir de impingere: 200 cm; – da, pagina 4 din „solitaire-x-power-package-brochure.pdf” – Tabelul „Solitaire™ X Revascularization Device Portfolio Information”, coloana: „Push Wire Length (mm)” – 200 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).
--	--	--	---	---