

załącznik nr 2 do SIWZ nr SPZOZ/PN/26/2018 - formularz cenowy przedmiotu zamówienia

**UWAGA : W przypadku nie wypełnienia kolumny „nazwa produktu oferowanego, przyjmuje się iż zaoferowano produkt, który widnieje w kolumnie „nazwa towaru”**

**Pakiet nr 1**

**Stent montowany na balonie przewodnik 0,035, balon do tbt, przewodnik hydrofilny 0,014, system fotoprotekcji**

Lp	Nazwa	Nazwa handlowa produktu oferowanego	jm	Ilość	Ilości komisowe	Cena jednost netto	Cena jednostk brutto	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto	Producent
1.	<p><b>Stent rozprężany na balonie przewodnik 0,035</b> Stent kobaltowo-chromowy typu sloted tube, kompatybilny z przewodnikiem 0,035`. Grubość ściany stentu nie większa niż 0,063". Długość układu wprowadzającego 80 i 135 cm. Dostępne średnice od 4,0 do 10,0 mm. Dostępne długości stentu od 12 do 59 mm. Wszystkie rozmiary kompatybilne z 6F introduktorem. Stent wskazany w leczeniu nowo powstałych lub restenotycznych zwężeń miażdżycowych oraz w leczeniu paliatywnym zwężeń spowodowanych naciekiem nowotworowym w drogach żółciowych.</p>		szt	100	30						

2.	<p><b>Balon na prowadnik 0,035</b>  Średnice 3.0-14.0mm. Długości 20-250mm.  Konfiguracje: dla średnic 4-6mm długość 20-250mm; dla śr. 7mm długość 20-200mm; dla średnicy 8-14mm długość 20-80mm. Długość shaftu: 80 i 135mm. Ciśnienie nominalne: 4-8atm, RBP: 7-28atm  w zależności od średnicy balonu. Pokrycie ułatwiające manewrowanie w wąskich i krętych naczyniach. Materiał balonu odporny na zadrapania i uszkodzenia podczas przechodzenia przez zwapniałe ciasne zmiany.</p>		szt	700	50						
3.	<p><b>Balon do BTK</b>  Balon do BTK na prowadnik 0,014" OTW, 4F dla wszystkich rozmiarów, średnice 1.2-2.00mm. Długość 12 i 20mm, wzmocniona część dystalna końcówki, ciśnienie robocze 8atm, RBP 14atm, profil wejścia końcówki 0,017".</p>		szt	20	5						
4.	<p><b>Cewnik balonowy wieńcowy</b>  Cewnik balonowy wieńcowy na prowadnik 0,014" OTW i RX. Średnice: 1.2-5.0mm.  Długości: 6mm; 8mm; 12mm; 15mm; 20mm; 25mm; 30mm. Ciśnienie robocze 8atm., RBP 14 atm. Profil przejścia 0,021.</p>		szt	20	5						
5.	<p><b>Prowadnik hydrofilny 0,014</b>  Prowadnik z powłoką hydrofilną 0,014".  Długość: 190, 300cm. Kształtowalna końcówka. Dwa stopnie twardości: 2,8g i 3,5g.</p>		szt	100							

6.	<b>Prowadnik z końcówką hydrofilną 0,014</b> Prowadnik z powłoką hydrofilną 0,014". Długość: 190 i 300cm, końcówka taperowana o średnicy 0,012" i 0,009". Umożliwia pokonanie ciasnego, trudnego zwężenia. O trzech stopniach twardości: 4,8g 9,7g 13,0g. Duża sterowalność, twardość i siła penetracji.		szt	50							
7.	<b>Prowadnik typu Ballance Middle Weight (BMW) 0,014</b> Prowadnik typu Ballance Middle Weight (BMW) 0,014 ze standardową kształtowalną manualnie końcówką roboczą. Długość prowadnika 300 cm. PTFE na części sztywnej, powłoka hydrofilna na części elastycznej 31cm.		szt	50							
8.	<b>System neuroprotekcji typu filtr</b> System neuroprotekcji typu filtr możliwy do stosowania w naczyniach o średnicy 2,5-7,0mm, uniwersalny. Rozmiar o średnicy 4-7mm. Długość systemu 190mm, prowadnik ruchomy niezależny od systemu protekcji dla koszulki 6F.		szt	40	5						
9.	<b>Stent wydzielający lek</b> Stent kobaltowo-chromowy, pokrywany lekiem antyproliferacyjnym z grupy cytostatyków - everolimus. Kompatybilny z prowadnikiem 0,014" i cewnikiem prowadzącym 5F, średnice od 2,5 do 4,0mm co 0,5mm. Długości 28 i 38mm, posiadające wskazanie do zabiegów BTK. RBP 18atm.		szt	20	5						
10.	<b>Stent samorozprężalny do SFA</b> Stent nitylonowy z termiczną pamięcią kształtu. Kompatybilny z prowadnikiem 0,035". Możliwość zastosowania introducera		szt	80	15						

	6F i cewnika prowadzącego 8F dla wszystkich rozmiarów. Długość układu wprowadzającego 80 i 135cm. Dostępne średnice od 5 do 10mm. Dostępne długości od 20 do 150mm, dla średnic 9 i 10mm, dostępne również długości 100mm. Obecność po 6 markerów na każdym końcu stentu.										
11.	<b>Korek naczyniowy do embolizacji</b> Korek naczyniowy do embolizacji, wielowarstwowy z siatki nitinolowej, samorozprężalny. Średnica: 3-22mm. Średnica cewnika wprowadzającego: 4-9F. Maksymalna długość cewnika wprowadzającego 100cm. Urządzenie może być składane i rozkładane wiele razy w celu zapewnienia precyzyjnego umiejscowienia w naczyniu.	szt	10	4							
<b>RAZEM:</b>											

*W przypadku nie wypełnienia kolumny „nazwa produktu oferowanego, przyjmuje się iż zaoferowano produkt, który widnieje w kolumnie „nazwa towaru”*

....., DNIA .....

(podpis osoby – osób uprawnionych do składania oświadczeń woli wraz z pieczętą imienną)

**Pakiet nr 2****Prowadniki, cewniki, introduktory, strzykawki**

Lp.	Nazwa	Nazwa handlowa produktu oferowanego	jm	Ilość	Ilości komisowe	Cena jednost netto	Cena jednostk brutto	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto	Producent
1.	<b>Prowadnik hydrofilny 0,014, końcówka prosta</b> Sztynność końcówki 1g. Kończówka cieniująca 3cm. Długość prowadnika 180cm i 300cm. Dystalna część prowadnika pokryta płaszczem polimerowym o dł. 22cm. Pokrycie hydrofilne Slipcoat na oplocie, pokrycie PTFE na szafcie. Rdzeń wykonany z jednego kawałka drutu stalowego.		szt	80							
2.	<b>Prowadnik z pokryciem hydrofilnym 0,014</b> Sztynność końcówki 20g. Kończówka cieniująca 17cm. Długość całkowita prowadnika 180cm i 300cm. Średnica zewnętrzna końcówki 0,008 cala. Pokrycie hydrofilne Slipcoat na oplocie. Pokrycie PTFE na szafcie. Rdzeń wykonany z jednego kawałka drutu stalowego.		szt	20							
3.	<b>Prowadnik specjalistyczny 0,018</b> Pokrycie PTFE na szafcie oraz pokrycie hydrofilne na oplocie. Długość całkowita 180 cm i 300 cm. Sztynność końcówki: 4,0g; 12,0 g; 30g. Kończówka cieniująca 3,0 cm i 15 cm. Rdzeń wykonany z jednego kawałka drutu stalowego.		szt	20							

	<p><b>Prowadnik diagnostyczny 0,035</b>  Prowadnik diagnostyczny PTFE - średnice: 0,018"; 0,028"; 0,035"; 0,038". Długość 80 cm, 150 cm, 180 cm, 260 cm. Prowadnik stalowy. Dostępny z rdzeniem ruchomym. Dostępny przewód dwustronny. Pamięć kształtu i przeniesienie obrotu 1:1. Różne końcówki (Straight, Bentson Taper, Newton, Exchange, Bentson Exchange 3mm J Exchange. Dostarczany w plastikowej obręczy z portem bocznym umożliwiającym płukanie przewodu bez jego wyjmowania.</p>		szt	300						
5.	<p><b>Cewnik do trombolizy</b>  Cewnik do trombolizy zawierający cewnik, przewód zamykający, Y-connector, strzykawkę pistoletową, 20 ml strzykawkę na środek terapeutyczny, kapturek zabezpieczający przewód. Średnice: 4F i 5F, długość systemów: 45cm, 90cm, 135cm, dł. systemu infuzyjnego: dla dł. 45 cm: 10 i 20 cm, dla dł. 90 i 135: 5-50 cm kompatybilny z przewodem 035", przewód okluzyjny zapewniający szczelne zamknięcie otworu centralnego cewnika z zabezpieczeniem przed jego przemieszczeniem się oraz uszkodzeniem proksymalnej końcówki, otwory wykonane spiralnie wokół osi cewnika, otwory podzielone na sekwencje o narastającej średnicy, laserowa technologia wykonania otworów zmniejszająca ryzyko ich zatkania się w trakcie infuzji.</p>		szt	50	8					
7.	<p><b>Cewniki diagnostyczne</b>  Cewniki diagnostyczne radiologiczne. Szeroka gama krzywizn: Bentson (1; 2); Berenstein;</p>		szt	200						

<p><i>Cobra (1; 2); Headhunter (1; 3); Hockey Stick; Hook (0,8; 1,0); KA2; Mani; Mikaelsson; Modified Cerebral; Modified Hook (1; 2; 3); Modified Simmons; Motarjeme; Motarjeme Cane; Multipurpose A1; MW2; Newton (1; 2; 3; 4); Osborne; Renal Double Curve; Reuter; RBI; RIM; Shepherd Hook (0,8; 1,0); Simmons (1; 2); Straight Selective; Vertebral; Shepherd Flush; Ultra Bolus Flush; Modified Bolus Flush; Modified Pigtail Flush; Straight Flush; Modified Hook Flush. Dostępne rozmiary: 4F i 5F. Materiał szafu zapewnia doskonałą elastyczność i eliminuje ryzyko zatamania zachowując jednocześnie atraumatyczność końcówki. Karbowane przejście pomiędzy hubem a szafem ułatwia posługiwanie się cewnikiem w mokrych rękawiczkach. Doskonale widoczne w skopi. Cewniki zbrojone stalowym oplotem. Doskonała popychalność, przeniesienie obrotu oraz manewrowalność. Duże światło wewnętrzne gwarantujące wysoki przepływ. Kompatybilne z przewodnikiem 0,035” - 0,038”. Długości cewników 40 cm – 125 cm. Taperowana końcówka ułatwiająca wejście do ostium. Dostępne cewniki do przetok o długości 30 cm i krzywiznach: Pigtail; Cobra I Modified; RIM; KA2; Straight; Berenstein.</i></p>										
<p>8. <b>Introduktor 11-23cm</b> Zawiera introduktor i dylator. Długość 11 cm, 23 cm. Średnica 4F – 8F. Kompatybilny z przewodnikiem 0,035” (4F) i 0,038” (5F – 8F). Gładkie przejście pomiędzy koszulką i dylatorem. Posiada szczelną zastawkę</p>		szt	250							

	hemostatyczną. Ramię boczne zakończone kranikiem. Obrotowe ucho do szwu chirurgicznego. Dylator z zatraskiem. Rozmiary kodowane kolorami.										
9.	<b>Strzykawka wysokociśnieniowa</b> Strzykawka wysokociśnieniowa z manometrem ciśnienia 0-12 atmosfer, wyposażona w trójdrożny kranik. Pojemność 60ml.		szt	50							
<b>RAZEM:</b>											

*W przypadku nie wypełnienia kolumny „nazwa produktu oferowanego, przyjmuje się iż zaoferowano produkt, który widnieje w kolumnie „nazwa towaru”*

....., DNIA .....

(podpis osoby – osób uprawnionych  
do składania oświadczeń woli  
wraz z pieczęcią imienną



**Pakiet nr 3****Stenty, przewodniki, cewniki, balony**

Lp.	Nazwa	Nazwa handlowa produktu oferowanego	jm	Ilość	Ilości komisowe	Cena jednost netto	Cena jednostk brutto	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto	Producent
1.	<b>Stent rozprężany na balonie uwalniający lek</b> <i>Stent wykonany ze stopu platyny i chromu. Stent uwalniający lek ewerolimus. Przeznaczony do stosowania między innymi poniżej kolana. Dostępne stenty o średnicach od 2,25mm do 4mm . Długości stentów w zakresie 12-38mm. Kompatybilny z przewodnikami 0,014". Dostępne zarówno w systemie Monorail, jak i OTW. Ciśnienie RBP 16-18atm</i>		szt	20	5						
2.	<b>Stent samorozprężalny obwodowy</b> <i>Stent samorozprężalny wykonany ze stopu stali z kobaltem. System dostawczy akceptujący przewodnik 0,035" OTW, długość cewnika dostawczego 75 i 135cm. Stent pleciony w kształt tubularnej siatki (mesh) o diagonalnych oczkach, stent o dużej elastyczności, miękkości i możliwości dopasowania do kształtu naczynia. Stent z możliwością ponownego założenia - całkowicie repozycjonowalny. Średnice: 2-24mm, długości: 20-139mm.</i>		szt	50	15						
3.	<b>Stent samorozprężalny szyjny</b> <i>Stent dostosowany do naczyń szyjnych, samorozprężalny wykonany ze stopu stali z kobaltem, system dostawczy akceptujący przewodnik 0,014" monorail, długość cewnika dostawczego 135cm, średnica systemu dostawczego 5 oraz 9F. Stent pleciony w kształt tubularnej siatki (mesh)</i>		szt	10	4						

	<i>o geometrii zamkniętych cel. Stent o dużej elastyczności, miękkości i możliwości dopasowania do kształtu naczynia i jego zmieniającej się średnicy - tętnica szyjna wspólna - tętnica szyjna wewnętrzna. Stent z możliwością ponownego założenia, całkowicie repositionowany, średnice 4-10mm, dł. 30,40,50mm. Dobra widoczność stentu we fluoroskopie bez markerów.</i>									
4.	<b>Prowadnik hydrofilny 0,018</b> <i>Prowadnik hydrofilny 0,018", końcówka prosta, formowalna na długości 2cm. Długość: 110, 150, 200, 300cm</i>		szt	200						
5.	<b>Prowadnik nitinolowy do angioplastyki 0,014</b> <i>Prowadnik nitinolowy, pokryty hydrofilnym polimerem o zmiennym sposobie pokrycia przewodnika na całej długości: część proksymalna pokryta PTFE w celu maksymalnej kontroli i łatwości manipulowania przewodnikiem. Część dystalna – hydrofilna, pokryta polimerem ICE. Obrót części proksymalnej do dystalnej przewodnika 1:1. Dostępne dwa typy końcówki „J” i prosta. Dostępne długości: 185cm i 300cm.</i>		szt	500						
6.	<b>Cewnik wspierający przewodnik 0,014; 0,018; 0,035</b> <i>Cewnik wspierający kompatybilny z przewodnikiem 0,014" (0,36 mm), 0,018" (0,46 mm), 0,035" (0,89 mm), odporny na zginanie i łamanie. Dystalny koniec taperowany. Trzy markery RO w odległości 15 mm. Marker dystalny w odległości 2 mm od typu cewnika. Długość cewników: 65, 90, 135 i 150 cm. Pokrywany hydrofilnie na długości 40 cm.</i>		szt	70	15					
7.	<b>Prowadnik specjalistyczny 0,014</b> <i>Prowadnik pokrywany hydrofilnie w części dystalnej na długości 10 lub 38cm. Powłoka</i>		szt	30						

	polimerowa z domieszką wolframu. Średnica 0,014. Długości 182 i 300cm. Kształtowalna końcówka: prosta i zagięta. Dystalna część miękka na długości 8 i 11 cm. Stalowy rdzeń pokryty PTFE w części proksymalnej.										
8.	<b>Cewnik balonowy do tętnic podudzia 0,018</b> Długość cewnika balonowego: 10-220mm. Średnice balonu: 2-10mm. Kompatybilny z przewodnikiem 0,018. RBP: 14atm. Dostępna wersja: OTW i RX. Crossing profile: 0,020``. Pokrycie hydrofilne.	szt	50	15							
9.	<b>Stent na balonie kobaltowo – chromowy</b> Stent kobaltowo – chromowy. Kompatybilny z przewodnikiem 0,035. Niski profil końcówki, miękki i elastyczny tip. Kompatybilny z koszulką 6F dla wszystkich rozmiarów. Średnice: 5-9mm. Długości stentu: 20-80mm. Długość shaftu: 80 i 120cm.	szt	40	15							
10.	<b>Stent samorozprężalny pokrywany lekiem</b> Stent nitinolowy, pokrywany paclitaxelem. Dawka leku 0,0167 mikrograma/mm2. Kompatybilny z koszulką 6F. Długości stentu: 40-150mm. Dostępne średnice: 6 i 7mm. Długości systemów dostawczych 75 i 130cm. Kompatybilny z przewodnikiem 0,035.	szt	30	8							
11.	<b>Cewnik balonowy tnący</b> Kompatybilny z przewodnikiem 0,014 (system RX) i 0,018 (system OTW). Średnica balonu 2-8mm. Długość balonu 1,5cm i 2cm. Liczba aterotomów: 3 lub 4. Długość cewnika: od 50cm do 140cm. Kompatybilny z koszulką 6F lub 7F w zależności od średnicy. RBP 10 i 12 atm.	szt	10	4							
<b>RAZEM:</b>											

*W przypadku nie wypełnienia kolumny „nazwa produktu oferowanego, przyjmuje się iż zaoferowano produkt, który widnieje w kolumnie „nazwa towaru”*

....., DNIA .....

(podpis osoby – osób uprawnionych  
do składania oświadczeń woli  
wraz z pieczętą imienną)

## Pakiet nr 4

### Stenty, balony, przewodniki, introduktory, cewniki, igły

Lp.	Nazwa	Nazwa handlowa produktu oferowanego	jm	Ilość	Ilości komisowe	Cena jednostk netto	Cena jednostk brutto	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto	Producent
1.	<b>Stent samorozprężalny do tętnic obwodowych</b> <i>Stent samorozprężalny z termiczną pamięcią kształtu, wykonany z jednego kawałka nitinolu wycięty laserowo. Długość systemu wprowadzającego 80cm i 120cm. Średnica systemu wprowadzającego nie większa niż 6F. Średnica kanału wewnętrznego 0,035. Średnice stentu: 6, 7, 8,9,10,12,14mm. Długości stentu: 20,30, 40, 60, 80,100,120,150mm. Dobra widoczność systemu wprowadzającego w obrazie RTG. Markery systemu wprowadzającego oznaczające końce stentu dobrze widoczne w obrazie RTG. Możliwe najmniejsze skracanie stentu podczas implantacji, duża odporność na zgniatanie. Duża siła radialna stentu.</i>		szt	200	30						
2.	<b>Stent samorozprężalny nitinolowy do tętnic obwodowych</b> <i>Stent samorozprężalny z termiczną pamięcią kształtu, wykonany z jednego kawałka nitinolu wycięty laserowo. Budowa zamkniętokomórkowa, heliakalna. Długość systemu wprowadzającego 80cm i 120cm. System wprowadzający z markerem pozycyjnym dającym kontrolę implantacji stentu. Średnica stentu 5mm. Długości stentu: 30,40, 60, 80, 100, 120, 150, 200mm. Duża siła radialna stentu przy jego maksymalnej elastyczności</i>		szt	40	15						
3.	<b>Stent szyjny samorozprężalny nitinolowy</b> <i>Stent szyjny samorozprężalny nitinolowy, wykonany z jednego kawałka nitinolu, wycinany laserowo. Średnica: 5-10mm. Długość: 20,30,40mm. System RX 135cm.</i>		szt	20	6						

	Średnica kanału wewnętrznego 0,014". Kompatybilny z koszulką max 6F. Małe skracanie stentu podczas implantacji (do 8%). Dobra widoczność systemu w obrazie RTG.									
4.	<b>Balon BTK</b> Balon BTK. Średnica wewnętrzna 0,018" i 0,014". Balony dostępne w wersji RX i OTW. Średnica: 1,25-8mm. Długość: 15-220mm. Profil przejścia 0,93mm. Ciś. robocze: 10-16atm. Śr. koszulki nie większa niż 4F. Długość shaftu: 80, 150cm.	szt	350	50						
5.	<b>Prowadnik 0,035 typu Amplatz</b> Prowadnik 0,035" typu Amplatz Super Stiff o dużej twardości do wprowadzania np. stentografu przy trudnej anatomii - końcówka prosta i "J". Dł.150, 180, 260cm.	szt	40							
6.	<b>Introduktor z koszulką interwencyjną</b> Introduktor z koszulką interwencyjną. Średnice: 4F-11F. Długość: 11,23,45,55,90cm. Koszulka zakończona markerem widocznym w obrazie RTG, zatrask pomiędzy dilatatorem i koszulką, zastawka uszczelniająca silikonowa.	szt	350							
7.	<b>Cewnik na prowadnik 0,035</b> Cewnik diagnostyczny na prowadnik 0,035". Różne końcówki. 5-12 otworów bocznych. Długość: 65-125cm, średnice 4F-6F, ciśnienie 1200psi.	szt	2000							
8.	<b>System do przechodzenia do prawdziwego światła naczynia ( re – entry)</b> System do przechodzenia do prawdziwego światła naczynia (re-entry). W zestawie cewnik re-entry i prowadnik 0,014", dł. 300cm, przechodzi przez koszulkę 6F.	szt	3	1						
9.	<b>Igła do angiografii 0,021 dl.3,8 cm</b> Igła do angiografii. Średnica 0,021". Długość 3,8cm.	szt	30							
<b>RAZEM:</b>										

W przypadku nie wypełnienia kolumny „nazwa produktu oferowanego, przyjmuje się iż zaoferowano produkt, który widnieje w kolumnie „nazwa towaru”

....., DNIA .....

(podpis osoby – osób uprawnionych  
do składania oświadczeń woli  
wraz z pieczętką imienną)

## Pakiet nr 5

### Introductory, systems neuroprotection, syringes and other

Lp.	Nazwa	Nazwa handlowa produktu oferowanego	jm	Ilość	Ilości komisowe	Cena jednostk netto	Cena jednostk brutto	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto	Producent
1.	<b>Introductor z koszulką diagnostyczną</b> <i>Średnice: 5F-8F. Długość: 11-23cm. Zatrząsk pomiędzy dilatorem i koszulką, zastawka uszczelniająca silikonowa. W zestawie igła, przewodnik, dilatator, koszulka.</i>		szt	400							
2.	<b>System neuroprotekcji</b> <i>System neuroprotekcji z zatrzymaniem przepływu, minimalny rozmiar koszulki 8F, profil shaftu dystalnego 5F, maksymalny rozmiar balonów: proksymalnego 13mm, dystalnego 6mm.</i>		szt	5	2						
3.	<b>Strzykawka wysokociśnieniowa z manometrem</b> <i>Strzykawka wysokociśnieniowa z manometrem ciśnienia 0-30atm, wyposażona w trójdrożny kranik. Pojemność 20cm<sup>3</sup>.</i>		szt	1500							

4.	<p><b>Cewnik prowadzący typu Launcher</b>  Cewniki typu Launcher standardowe o dużej średnicy wewnętrznej; 5F – 0,058”, 6F – 0,071”, 7F – 0,081”, 8F – 0,090”; oferowane średnice od 5F do 9F; metalowe zbrojenie zachowujące niezmiennie światło wewnątrz na całej długości cewnika; stabilność krzywizny w temp 37°C przez okres całego zabiegu; wysoka trwałość cewnika; krzywizny: Judkins R. Możliwość zamówienia cewników z otworami bocznymi i z modyfikowanymi końcówkami; długość 45, 90, 100, 110 cm.</p>		szt	20						
5.	<p><b>Materiał embolizacyjny ONYX</b>  Płynny preparat do embolizacji - wstępnie zmieszany, odporny na promieniowanie płyn do wstrzykiwania podczas embolizacji o składzie: EVOH (kopolimer etylenu i alkoholu winylowego); materiał embolizacyjny; DMSO (dimetylosulfotlenek): rozpuszczalnik do dostarczania EVOH w postaci płynnej; proszek tantalowy o wymiarach mikronowych: do wizualizacji radiograficznej. Płynne preparaty do embolizacji są dostępne w kilku postaciach o różnych właściwościach przepływu: 18, 34. Preparat do embolizacji, który umożliwia: powolną i kontrolowaną iniekcję, zatrzymanie i ponowne rozpoczęcie iniekcji, jednostajne wprowadzanie i równomierny rozkład. W zestawie 1 fiolka EVOH 1,5ml, jedna fiolka DMSO 1,5ml i trzy strzykawki.</p>		szt	40	8					
6.	<p><b>Odczepialne spirale do embolizacji</b>  Spirala odczepialna stosowana do embolizacji tętniczej i żylnych naczyń obwodowych. Odporna na rozciąganie, cechująca się łatwym repozycjonowaniem przed odczepieniem. Średnice: 2-20mm. Długość: 4-50cm. Kompatybilne z mikrocewnikiem 0,0165 i 0,021.</p>		szt	80	15					



<p><b>Stent nitinolowy obwodowy</b>  Stent wykonany z jednego kawałka nitinolu. System dostarczania OTW. Kompatybilny z koszulką 6F i przewodnikiem 0,035. Średnica stentu: 5-8mm. Długość stentu: 20-200mm. Tantalowe markery systemu wprowadzającego oznaczające końce stentu dobrze widoczne w obrazie TRG.  Duża siła radialna stentu. Długość systemu wprowadzającego: 80cm i 120cm.</p>		szt	50	12						
<b>RAZEM:</b>										

*W przypadku nie wypełnienia kolumny „nazwa produktu oferowanego, przyjmuje się iż zaoferowano produkt, który widnieje w kolumnie „nazwa towaru”*

....., DNIA .....

*(podpis osoby – osób uprawnionych do składania oświadczeń woli wraz z pieczętką imienną)*

## Pakiet nr 6

### Stenty, balony, T BTK, introduktory

Lp.	Nazwa	Nazwa handlowa produktu oferowanego	jm	Ilość	Ilości komisowe	Cena jednostk netto	Cena jednostk brutto	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto	Producent
1.	<p><b>Stent samorozprężalny kompatybilny z przewodnikiem 0,018</b>  Pokrycie pasywne substancją przyspieszającą endotelializację, zapobiegającą zakrzepicy w stencie oraz ograniczającą dyfuzję jonów metalicznych do naczynia. Materiał konstrukcyjny: nitinol. Długości: 30, 40, 60, 80, 100, 120. Średnice 4.0, 5.0, 6.0, 7.0 mm.  Długości systemów dostarczania 90 cm. oraz 135 cm. – Over The Wire. Grubość strutów: 140 µm. Szerokość strutów: 85 µm. Skracalność poniżej 2%. Po 6 złotych markerów na każdym z końców stentu. Kompatybilne z introducerem 4F dla wszystkich średnic. Shaft 3,6 F, pokryty hydrofobowo. Połączenia typu „S” – lepsza elastyczność. 12 „koron” w jednym segmencie. Konstrukcja wieloelementowa - każdy z segmentów działa niezależnie. Brak efektu „rybiej łuski” dzięki konstrukcji „peak to valley”.</p>		szt	50	15						
2.	<p><b>Stent samorozprężalny, długi kompatybilny z przewodnikiem 0,018</b>  Pokrycie pasywne substancją przyspieszającą endotelializację, zapobiegającą zakrzepicy w stencie oraz ograniczającą dyfuzję jonów metalicznych do naczynia. Materiał konstrukcyjny: nitinol. Długości: 150, 170, 200mm. Średnice 4.0, 5.0, 6.0, 7.0 mm. Długości systemów dostarczania 90 cm. oraz 135 cm. – Over The Wire. Grubość strutów: 140 µm.</p>		szt	50	15						

	<p>Szerokość strutów: 85 <math>\mu</math>m. Skracalność poniżej 2%.  Po 6 złotych markerów na każdym z końców stentu.  Kompatybilne z introducerem 4F dla wszystkich średnic. Shaft 3,6 F, pokryty hydrofobowo.  Połączenia typu „S” – lepsza elastyczność. 12 „koron” w jednym segmencie. Konstrukcja wieloelementowa - każdy z segmentów działa niezależnie. Brak efektu „rybiej łuski” dzięki konstrukcji „peak to valley”.</p>									
3.	<p><b>Stent samorozprężalny obwodowy nitinolowy 0,035</b>  Pokrycie pasywne substancją przyspieszającą endotelializację, zapobiegającą zakrzepicy w stencie oraz ograniczającą dyfuzję jonów metalicznych do naczynia. Materiał konstrukcyjny: nitinol. Długości: 30, 40, 60, 80, 100, 120, 150, 170, 200mm. Średnice 5.0, 6.0, 7.0 mm. Długości systemów dostarczania 90 cm. oraz 135 cm. – Over The Wire. System Tri – axialny umożliwiający precyzyjną implantację, uwalnianie jedną ręką.  Grubość strutów: 140 <math>\mu</math>m. Szerokość strutów: 85 <math>\mu</math>m. Skracalność poniżej 2%. Po 6 złotych markerów na każdym z końców stentu. Kompatybilne z introducerem 6F dla wszystkich średnic. Pokryty hydrofobowo. Połączenia typu „S” – lepsza elastyczność. 12 „koron” w jednym segmencie. Konstrukcja wieloelementowa - każdy z segmentów działa niezależnie. Brak efektu „rybiej łuski” dzięki konstrukcji „peak to valley”.</p>	szt	50	15						
4.	<p><b>Balon do T BTK</b>  Cewniki balonowe na przewodnik 0,014", controlled compliant (podatność 4 – 6 %) .  Długość: 20, 40, 70, 100, 140, 180, 220mm.  Średnica: 1,5-4,00mm., Dostępne długości shaftu do</p>	szt	80	30						

	90 , 120 i 150cm. Dwa markery na shaft pozycjonujące balon, kompatybilne z introduktorem 4F, ciśnienie nominalne 7 atm., RBP 14 atm. Shaft proksymalny wzmocniony dla lepszej popychalności.									
5.	<b>Balon na przewodnik 0,018"</b> Cewniki balonowe współpracujące z przewodnikiem 0,018", typu semi compliant (4 – 8% podatności), dostępne długości: 20, 40, 60, 80, 120, 150, 170, 200 mm., dostępne średnice: 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 5.0, 6.0, 7.0 mm. Rodzaj cewnika: Over the Wire, dostępne długości systemów dostarczania 90 cm., 130 cm. oraz 150 cm. Cewniki balonowe posiadające 2 markery na systemie dostarczania, oznaczające pozycję balonu, kompatybilne z introducerem 4F i 5F (do 6 mm średnicy i 10 cm długości łącznie). Shaft o wysokiej odporności na załamania i zagięcia, hydrofobowy nie większy niż 3.8F. Ciśnienie nominalne: 6 atm., a RBP pomiędzy 12 a 15 atm. w zależności od średnicy.	szt	100	30						
6.	<b>Introducer zbrojony typu „Crossover” długość 45cm</b> Długość 45 cm. (fabrycznie zagięta – cross over i prosta). Konstrukcja polimerowa ze stalowym zbrojeniem, zapewniającym utrzymanie średnicy wewnętrznej. Śr. 4, 5, 6 F. Kompatybilna z przewodnikiem 0,035". Fabrycznie taperowana. Zastawka hemostatyczna i trójdrożny kranik. Odkręcany kranik w koszulkach 5 i 6F	szt	100	10						
7.	<b>Introducer zbrojony typu „Crossover” długość 100cm</b> Długość 100 cm (prosta). Konstrukcja polimerowa ze stalowym zbrojeniem, zapewniającym utrzymanie średnicy wewnętrznej. Średnica 4, 5, 6 F.	szt	40	10						

Kompatybilna z przewodnikiem 0,035". Fabrycznie taperowana. Zastawka hemostatyczna i trójdrożny kranik. Odkręcany kranik w koszulkach 5 i 6F										
8. <b>Stent rozprężany na balonie 0,035</b> Pokrycie pasywne substancją przyspieszającą endotelializację, zapobiegającą zakrzepicy w stencie oraz ograniczającą dyfuzję jonów metalicznych do naczynia. Materiał konstrukcyjny: stal. Długości 15, 25, 38, 56 mm. Średnice 5.0, 6.0, 7.0, 8.0, 9.0, 10.0 mm. Długości systemów dostarczania 80 cm oraz 130 – Over The Wire. 2 markery na systemie dostarczającym oznaczające pozycję stentu. Kompatybilne z introducerem 6F dla wszystkich średnic do 9 mm łącznie. Pokryty hydrofilnie. Ciśnienie nominalne 9 atm. RBP 15 atm (dla średnic 5 – 8 mm.) i 13 atm (dla średnic 9 – 10 mm.) Grubość strutów stentu 160 µm dla średnic 5 – 8 mm. Konstrukcja hybrydowa - helikalna konstrukcja stentu w jego środkowej części i pierścieniowa na jego obu końcach pozwala na właściwą apozycję stentu do ściany naczynia i jej właściwe podtrzymywanie oraz zapobiegająca nakładaniu się i wystawianiu drutów stentu. Wystawanie balonu (overhang) od 1.0 – 2.5 mm. Brak efektu „rybiej łuski”. Skracalność poniżej 3%		szt	40	10						
<b>RAZEM:</b>										

*W przypadku nie wypełnienia kolumny „nazwa produktu oferowanego, przyjmuje się iż zaoferowano produkt, który widnieje w kolumnie „nazwa towaru”*

*....., DNIA .....*

*(podpis osoby – osób uprawnionych  
do składania oświadczeń woli  
wraz z pieczętką imienną)*

**Pakiet nr 7****Stentgrafty, balony lekowe i inne**

Lp.	Nazwa	Nazwa handlowa produktu oferowanego	jm	Ilość	Ilości komisowe	Cena jednostk netto	Cena jednostk brutto	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto	Producent
1.	<b>Stentgraft obwodowy</b> <i>Stent nitinolowy umieszczony w materiale ePTFE między dwiema warstwami (wtopiony). Średnice 5mm; 6mm; 7mm; 8mm; 9mm; 10mm; 12mm; 13,5mm. Długości stentgraftu w średnicach od 5-8 mm to 20,30,40,60,80, 100, 120 mm. Dł. stentgraftu w średnicach od 9-13,5 mm to 30,40 60,80,100,120mm. Długość systemu wprowadzającego to 80cm i 117 cm. Kompatybilne z przewodnikiem 0,035". Na zakończeniach markery tantalowe, poprawiające widoczność w rentgenie. Zalecana koszulka, odpowiednio: 8Fr, 9Fr, 10Fr</i>		szt	35	10						
2.	<b>Balony wydzielające leki</b> <i>Balony wydzielające leki paclitaxel. Średnice: 2.0-6.0mm. Długość: 40-150mm. Współpraca z przewodnikiem 0,014", 0,035".</i>		szt	40	15						
3.	<b>Cewnik balonowy wysokociśnieniowy</b> <i>Cewnik balonowy wysokociśnieniowy do plastyki obwodowej. RBP co najmniej 24atm. Średnica 3-10mm, długość balonu 20mm-200mm. Kompatybilny z przewodnikiem 0,035. Długość cewnika prowadzącego 40cm; 80cm; 120cm; 135cm.</i>		szt	15	4						

4.	<b>Cewnik balonowy do naczyń dużej średnicy</b> Cewnik balonowy do naczyń dużej średnicy. Średnica balonu: 12mm; 14mm; 16mm; 18mm; 20mm;24mm 26mm. Długość balonu: 2;4;6cm. Długość systemu wprowadzającego 75cm i 120 cm. Kompatybilny z prowadnikiem 0,035. System OTW. Znaczniki balonu dobrze widoczne w skopii. RBP 12-18atm.		szt	35	8							
5.	<b>Cewnik balonowy niskoprofilowy</b> Cewnik balonowy niskoprofilowy. Śr. 1,25mm – 5.0mm. Długość: 15 – 220mm – w zależności od rozmiaru. Kompatybilny z prowadnikiem 0,014. System OTW. Materiał QuadFlex. Długość systemów roboczych: 100cm ; 130cm; 150cm w zależności od rozmiaru. Profil 4F. RBP: 13- 16 atm. Powłoka hydrofilna SILX. Profil przejścia 0,017`		szt	60	10							
6.	<b>Stent żylny</b> Stent żylny kompatybilny z prowadnikiem 0,035. Średnice: 10-20mm. Długości: 40- 160mm. Długość systemu wprowadzającego: 80, 120cm		szt	15	8							
7.	<b>Balon na platformie 0,035</b> Balon na prowadnik 0,035. Średnice: 3- 12mm. Długość: dla średnicy 3-7mm – 300mm dł; dla 8mm – 200mm; dla 9,10,12mm – dł. 100mm. Długość systemu wprowadzającego: 75 i 130cm		szt	50	12							
<b>RAZEM:</b>												

W przypadku nie wypełnienia kolumny „nazwa produktu oferowanego, przyjmuje się iż zaoferowano produkt, który widnieje w kolumnie „nazwa towaru”

....., DNIA .....

(podpis osoby – osób uprawnionych  
do składania oświadczeń woli  
wraz z pieczętką imienną)

## Pakiet nr 8

### Prowadniki, koszulki, cewniki, stenty

Lp.	Nazwa	Nazwa handlowa produktu oferowanego	jm	Ilość	Ilości komisowe	Cena jednostk netto	Cena jednostk brutto	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto	Producent
1.	<p><b>Prowadnik hydrofilny 0,035</b>                      Prowadnik hydrofilny 0,035. Dostępne różne długości ściętej końcówki rdzenia(taper) short=1cm, regular=3cm oraz long=5cm. Końcówka prosta, zagięta 45 stopni typu „J”, krzywizna Bolia. Rdzeń nitinolowy zatopiony w poliuretanie wykonany z jednego kawałka z bardzo dobrą kontrolą trakcji 1:1, odporny na odkształcenia i załamania struktury podłużnej. Atraumatyczna, miękka końcówka z pamięcią kształtu. Dostępne w wersji o standardowej sztywności, półsztywnej i sztywnej. Długości 220cm, 260cm, 300cm.</p>		szt	1300							



2.	<p><b>Koszulki naczyniowe zbrojone 45cm</b>  Koszulka naczyniowa zbrojona / prowadząca / z markerem na końcu z pokryciem hydrofilnym, do crossover, trudnych odejść tętnicy.  Koszulka o średnicy 5 - 8 Fr. Kompatybilna z przewodnikiem 0,038". Duża śr. wewnętrzna: 0,076" (1,93 mm) dla 5 Fr. 0,087" (2,20 mm) dla 6 Fr. 0,100" (2,54 mm) dla 7 Fr. 0,114" (2,90 mm) dla 8 Fr  Pokrycie hydrofilne na 5, 15 lub 35 dystalnych cm. Zbrojona opłotem stalowym – duża odporność na zgięcia i załamania struktury podłużnej, brak owalizacji światła na zgięciu. Cała koszulka dobrze widoczna pod skopią. Złoty marker 5 mm od końca dystalnego. Na końcu dystalnym bocznego ramienia jednokierunkowy zawór i trójdrożny kranik umożliwiający przepłukanie koszulki lub podanie leku oraz zapewniający szczelność, intuicyjne przelączenie kranika w jedną z trzech możliwych pozycji - wyczuwalny, charakterystyczny klik. Silikonowa, hemostatyczna zastawka krzyżowa na końcu proksymalnym. Długość 45cm .</p>		szt	80	15						
3.	<p><b>Koszulki naczyniowe zbrojone 65cm</b>  Koszulka naczyniowa zbrojona / prowadząca / z markerem na końcu z pokryciem hydrofilnym, do crossover, trudnych odejść tętnicy.  Koszulka o średnicy 5 - 8 Fr. Kompatybilna z przewodnikiem 0,038". Duża śr. wewnętrzna: 0,076" (1,93 mm) dla 5 Fr. 0,087" (2,20 mm) dla 6 Fr. 0,100" (2,54 mm) dla 7 Fr. 0,114" (2,90 mm) dla 8 Fr  Pokrycie hydrofilne na 5, 15 lub 35 dystalnych</p>		szt	300	20						

	<p>cm. Zbrojona opłotem stalowym – duża odporność na zgięcia i załamania struktury podłużnej, brak owalizacji światła na zgięciu. Cała koszulka dobrze widoczna pod skopią. Żółty marker 5 mm od końca dystalnego. Na końcu dystalnym bocznego ramienia jednokierunkowy zawór i trójdrożny kranik umożliwiający przepłukanie koszulki lub podanie leku oraz zapewniający szczelność, intuicyjne przelączenie kranika w jedną z trzech możliwych pozycji - wyczuwalny, charakterystyczny klik. Silikonowa, hemostatyczna zastawka krzyżowa na końcu proksymalnym. Długość 65cm.</p>										
4.	<p><b>Koszulki naczyniowe zbrojone 90cm</b>  Koszulka naczyniowa zbrojona / prowadząca / z markerem na końcu z pokryciem hydrofilnym, do crossover, trudnych odejść tętnicy.  Koszulka o średnicy 5 - 8 Fr. Kompatybilna z przewodnikiem 0,038". Duża śr. wewnętrzna: 0,076" (1,93 mm) dla 5 Fr. 0,087" (2,20 mm) dla 6 Fr. 0,100" (2,54 mm) dla 7 Fr. 0,114" (2,90 mm) dla 8 Fr  Pokrycie hydrofilne na 5, 15 lub 35 dystalnych cm. Zbrojona opłotem stalowym – duża odporność na zgięcia i załamania struktury podłużnej, brak owalizacji światła na zgięciu. Cała koszulka dobrze widoczna pod skopią. Żółty marker 5 mm od końca dystalnego. Na końcu dystalnym bocznego ramienia jednokierunkowy zawór i trójdrożny kranik umożliwiający przepłukanie koszulki lub podanie leku oraz zapewniający szczelność, intuicyjne przelączenie kranika w jedną z</p>		szt	30	10						

	<i>trzech możliwych pozycji - wyczuwalny, charakterystyczny klik. Silikonowa, hemostatyczna zastawka krzyżowa na końcu proksymalnym. Lejkowaty kształt przekroju podłużnego końca proksymalnego koszulki (tuż za zastawką). Długość 90cm .</i>										
5.	<b>Mikrocewnik zbrojony hydrofilny</b> <i>Powłoka hydrofilna zapewnia bardzo dobrą nawigację i manewrowanie nawet w krętych, drobnych naczyniach obwodowych. Trójwarstwowa budowa ściany: wewnętrznie poliuretan PTFE, środkowo zbrojenie wolframowym oplotem, zewnętrznie poliester elastomer. Dobra odporność na załamanie struktury podłużnej, ściskanie, zginanie, brak owalizacji światła na zgięciu. Wolframowy oplot w warstwie środkowej zmienia gęstość wraz z długością mikrocewnika: zapewnia doskonałą kontrolę trakcji 1:1, dobrą nawigację i elastyczność części dystalnej na ostatnich 30 mm. Szeroka kompatybilność z wieloma środkami embolizacyjnymi, takimi jak: cząsteczki PVA, NBCA, etanol, Lipiodol, płynne środki embolizacyjne, mikrosfery, różne środki kontrastowe oraz DMSO. Długości 110, 130, 150 cm. Śr. 2,7 Fr i 2,8 Fr w zestawie z przewodnikiem 0,021”.</i>		szt	25	10						
6.	<b>Cewnik prowadzący dla mikrocewnika</b> <i>Cewnik prowadzący dla mikrocewnika. Śr. 4F, 5F obie kompatybilne z przewodnikiem 0,038. Dł. 40; 65; 80; 100; 110; 120cm. Kompatybilny z przewodnikiem 0,038”.</i> Duża		szt	10							

	średnica wew. 1,03mm dla 4F i 1,1mm dla 5F. Dystalna część pokryta warstwą hydrofilną na długości 15, 25 lub 40cm, bardzo dobre przechodzenie przez okluzje i stenozy obwodowe. Kontrola trakcji 1:1. Duży wybór krzywizn.										
7.	<b>Stent szyjny</b> Stent samorozprężalny o dużej sile radialnej. Zapobiega uwalnianiu się materiału zatorowego i embolizacji tętnic mózgowych. Implant składający się z dwóch połączonych współśrodkowo stentów nitinolowych. System dostarczania typu Rapid Exchange. Dostępne średnice 5,0 , 6,0 , 7,0 , 8,0 , 9,0 , 10,0mm. Dostępne długości 16,18,20,25,30,40mm. Kompatybilny z koszulką 5F dla wszystkich rozmiarów. Kompatybilny z przewodnikiem 0,014". Długość systemu dostarczania 143cm.		szt	12	3						
<b>RAZEM:</b>											

**W przypadku nie wypełnienia kolumny „nazwa produktu oferowanego, przyjmuje się iż zaoferowano produkt, który widnieje w kolumnie „nazwa towaru”**

....., DNIA .....

(podpis osoby – osób uprawnionych  
do składania oświadczeń woli wraz  
z pieczętką imienną)

## Pakiet nr 9

### Cewniki do trombectomii

Lp.	Nazwa	Nazwa handlowa produktu oferowanego	jm	Ilość	Ilość komisowa	Cena jednostk netto	Cena jednostk brutto	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto	Producent
1.	<i>Mechaniczny cewnik do trombectomii „3w1” Mechaniczny cewnik do trombectomii „3w1” – zasysanie, fragmentacja, transport. Do świeżych skrzeplin ( do 2 tygodni). Trzy średnice stosownie do miejsca zastosowania (6F – średnica naczynia 3-5mm, 8F – 5-8mm; 10F- 8-12mm). Mała utrata krwi podczas zabiegu (6F-45ml/min przy max. 60.000 obrotach na min; 8F – 75ml przy max. 40.000 obr. na min; 10F- 180ml/min przy max. 40.000 obrotach na min.). Obniżone ryzyko embolizacji dystalnej dzięki ciągłemu zasysaniu mechanicznemu. Obniżone ryzyko uszkodzenia wyściółki naczynia dzięki technologii OTW. Dla układu tętniczego i żylnego. System z prądem krwi lub crossover (6F-110cm i 135cm; 8F – 85cm i 110cm; 10F – 110cm).</i>		szt	10	5						
2.	<i>Mechaniczny cewnik do trombectomii „4w1” Mechaniczny cewnik do trombectomii „4w1” – oddzielenie, zasysanie, fragmentacja, transport. Zastosowanie do świeżych i zorganizowanych skrzeplin (do 6 miesięcy). Dwie średnice (6F – średnica naczynia 3-5mm; 8F- 5-8mm). Mała utrata krwi podczas zabiegu (6F-45ml/min przy</i>		szt	30	5						

<i>max 60.000 obrotach na min.; 8F – 75ml/min przy max. 40.000 obrotach na min). Obniżone ryzyko embolizacji dystalnej dzięki ciągłemu zasysaniu mechanicznemu. Obniżone ryzyko uszkodzenia wyściółki naczynia dzięki technologii OTW. Dla układu tętniczego. System z prądem krwi lub crossover (6F-110cm i 135cm; 8F – 85cm i 110cm; 10F – 85cm).</i>										
<b>RAZEM:</b>										

*W przypadku nie wypełnienia kolumny „nazwa produktu oferowanego, przyjmuje się iż zaferowano produkt, który widnieje w kolumnie „nazwa towaru”*

....., DNIA .....

*(podpis osoby – osób uprawnionych do składania oświadczeń woli wraz z pieczętką imienną)*

**Pakiet nr 10**  
**Sprzęt do angiografii**

Lp.	Nazwa	Nazwa handlowa produktu oferowanego	jm	Ilość	Ilości komisowe	Cena jednostk netto	Cena jednostk brutto	Wartość netto	Srawka VAT	Wartość brutto	Producent
1.	<b>Kranik trójdrożny wysokociśnieniowy</b> <i>Ciśnienie do 1200PSI</i>		szt	300							
2.	<b>Y – connector</b> <i>Łącznik Y – obrotowy z zastawką</i>		szt	500							
3.	<b>Rampa trójdrożna niskociśnieniowa</b>		szt	200							
<b>RAZEM:</b>											

*W przypadku nie wypełnienia kolumny „nazwa produktu oferowanego, przyjmuje się iż zaoferowano produkt, który widnieje w kolumnie „nazwa towaru”*

....., DNIA .....

*(podpis osoby – osób uprawnionych do składania oświadczeń woli wraz z pieczętką imienną)*

## Pakiet nr 11

### Coile, strzykawki, stenty, koszulki, cewniki, stentgrafty

Lp.	Nazwa	Nazwa handlowa produktu oferowanego	jm	Ilość	Ilości komisowe	Cena jednostk netto	Cena jednostk brutto	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto	Producent
1.	<b>Coile do embolizacji naczyniowych</b> <i>Coile do embolizacji naczyniowych „wypychane” – coile platynowe lub ze stali Inconel z syntetycznymi włóknami. Kompatybilne z przewodnikami 0,018, 0,035. Coile „wypychane”, długości od 2-20cm, różnorodne kształty.</i>		szt	250	40						
2.	<b>Strzykawka do podawania kontrastu w postaci CO2</b> <i>Pojemność 100ml. Przeskoki dawki co 20ml. Posiada tłok wtryskowy z wyciętymi ogranicznikami co 20ml. Klips zabezpieczający i ustalający odpowiednie ustawienie objętości.</i>		szt	50							
3.	<b>Stent lekowy do SFA</b> <i>Substancja nośna: paclitaxel. Stent kompatybilny z przewodnikiem 0,035 i koszulką 7F. Długość systemu wprowadzającego 120cm. Średnica stentu: 5-8mm. Długość stentu: 40-120mm</i>		szt	30	6						
4.	<b>Stent żylny</b> <i>Przeznaczony do leczenia zwężeń żyły głównej dolnej w pobliżu jej rozwidlenia, ścięta skośnie końcówka umożliwia umieszczenie stentu bezpośrednio na bifurkacji, przeznaczony również do</i>		szt	10	2						



	leczenia Zespołu May-Thurnera. Średnica systemu wprowadzającego 10F, średnica stentu: 14,16 mm, dł. stentu: 80, 100, 150 mm. Akceptuje przewodnik 0,035”.									
5.	<b>Koszulka wprowadzająca zbrojona długa</b> Koszulki zbrojone z PTFE i zbrojone spiralnym oplotem stalowym. Dostępne w wersji hydrofilnej zmniejszającej opory zewnętrzne. Średnice: 5,6,7,8,9,10,11,12F. Długości: 30,40,45,55,70,90cm. Dostępne konfiguracje krzywizn: proste, ansel, balkin.	szt	50	10						
6.	<b>Cewnik balonowy</b> Balon posiadający cztery sztywne, pojedyncze, polimerowe elementy stanowiące integralną część balonu dostarczające punktów ogniskujących (brak metalowych części). Długość cewnika 50cm; 90cm; 130cm.. Długość balonu 4cm. Średnica balonu 6mm; 8mm; 10mm; 12mm. Akceptuje przewodnik 0,035.	szt	10	4						
7.	<b>Ultraniskoprofilowy cewnik balonowy</b> Ultraniskoprofilowy cewnik do PTA. System OTW. Kompatybilny z koszulką 3F i przewodnikiem 0,014. Średnica balonu 1,5-3mm. Długość balonu 20-120mm. Długość shaftu: 50cm; 90cm; 150cm. Hydrofilne pokrycie ułatwiające sterowanie i przechodzenie przez ciasne zmiany.	szt	30	8						

8.	<b>Stentgraft obwodowy</b> <i>Stentgraft obwodowy rozprężany na balonie; kobaltowo – chromowy, powlekany ePTFE; montowany na balonie. Średnica: 5;6;7;8;9;10mm. Długość stentu: 18;22;28;38;58mm (dla średnic 5 i 6mm), 18;23;27;37;57mm (dla średnicy 7mm) oraz 27;37;57mm (dla średnicy 8;9;10mm). Kompatybilny z koszulką 6F dla wszystkich rozmiarów średnic 5,6,7,8mm oraz 7F dla wszystkich rozmiarów średnic 9,10mm. Kompatybilny z przewodnikiem 0,035". Długość shaftu: 75cm i 120cm.</i>		szt	10	3						
<b>RAZEM:</b>											

*W przypadku nie wypełnienia kolumny „nazwa produktu oferowanego, przyjmuje się iż zaoferowano produkt, który widnieje w kolumnie „nazwa towaru”*

....., DNIA .....

*(podpis osoby – osób uprawnionych do składania oświadczeń woli wraz z pieczętką imienną)*

**Pakiet nr 12****System rotacyjny do trombectomii żyłnej**

Lp.	Nazwa	Nazwa handlowa produktu oferowanego	jm	Ilość	Ilości komisowe	Cena jednostk netto	Cena jednostk brutto	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto	Producent
1.	<i>System rotacyjny do trombectomii żyłnej 6F-7Fx 65-135cm przeznaczony do mechanicznego usuwania skrzeplin, zespolony z napędem 4500 obr./min. Drut z końcówką o długości 9-15mm, kranik trójdrożny z odprowadzeniem do podawania 0,9%NaCl i aspiracji skrzeplin</i>		szt	10	2						
2.	<i>System do usuwania ciał obcych z naczyń krwionośnych System do usuwania ciał obcych z naczyń krwionośnych zawierający: pętlę, torquer, introduktor, cewnik rozmiar 6F-7F, zakres pracy 6-45mm, długość pętli 120cm, długość cewnika 100cm. System składający się z trzech pętli nitynolowych. System umożliwiający repozycjonowanie cewników żylnych i ich oczyszczanie, duża elastyczność, przeniesienie obrotu 1:1. Pętle z wtopionymi włóknami platynowymi.</i>		szt	10	3						
3.	<i>System do usuwania ciał obcych System do usuwania ciał obcych zawierający: pętlę, torquer, introduktor, cewnik rozmiar 3,2F, zakres pracy: 2-8mm, dł. Pętli 175cm, dł. Cewnika 150cm. System składający się z 3 pętli nitynolowych, system umożliwiający repozycjonowanie</i>		szt	10	3						

	<i>cewników żylnych i ich oczyszczenie, duża elastyczność, przeniesienie obrotu 1:1, pętle z wtopionymi włóknami platynowymi, cewnik wykonany z FEP odporny na zatałamanie i zagięcia.</i>										
4.	<b>Igła do angiografii</b> <i>Igła do angiografii, jednoczęściowa ze skrzydełkami. Średnica 0,038". Długość 7cm.</i>		szt	1200							
<b>RAZEM:</b>											

*W przypadku nie wypełnienia kolumny „nazwa produktu oferowanego, przyjmuje się iż zaoferowano produkt, który widnieje w kolumnie „nazwa towaru”*

....., DNIA .....

*(podpis osoby – osób uprawnionych do składania oświadczeń woli wraz z pieczętką imienną)*

## Pakiet nr 13

### Obłożenie do angioplastyki

Lp.	Nazwa	Nazwa handlowa produktu oferowanego	jm	Ilość	Ilości komisowe	Cena jednostk netto	Cena jednostk brutto	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto	Producent
1.	<i><b>Obłożenie do angioplastyki</b> Zestaw obłożeń jednorazowych do angioplastyki z folią boczną. Serweta do angioplastyki wykonana z włókniny trójwarstwowej SMS o wymiarach 390 x 220 cm z folią osłaniającą pulpit sterowniczy o szerokości min. 60 cm po prawej stronie i w dolnej krawędzi, serweta z dwoma otworami udowymi, przylepnymi o średnicy 12,5cm, warstwa absorbująca wokół otworów wykonana z min. dwuwarstwowego laminatu wysokochłonnego o wymiarach 80x120cm, 2 fartuchy XL. Serweta na stół zabiegowy co najmniej 200x150cm (zawinięcie zestawu). Powłoki ochronne z gumką na ekran. lampę i wzmacniacz 110x110cm, 1 miska plastikowa 2500ml na prowadnik z wypustkami zabezpieczającymi prowadnik przed wysunięciem, miska plastikowa na kontrast 100ml, miska plastikowa na sól fizjologiczną 100ml, spike z rurką oszczędzającą kontrast, 1x kleszczyki do mycia pola operacyjnego, skalpel plastikowy z rączką nr 11, kompresy gazowe 10x10 100szt. Rurka do zatrzymania kontrastu 1300mm. Kompres absorbacyjny.</i>		szt	1500							
2.	<b>Y – adapter</b>										

	Łącznik z zastawką hemostatyczną. System podwójnej zastawki zapewniający szczelność przy średnicy cewnika do 9,5F. Możliwość pracy przewodnikami i cewnikami przy zamkniętej zastawce. Z obecnością drenu bocznego, z kranikiem do płukania układu.		szt	50							
3.	<b>Torquer na przewodnik</b> Torquer na przewodnik 0,014", 0,018", 0,035".		szt	1300							
<b>RAZEM:</b>											

*W przypadku nie wypełnienia kolumny „nazwa produktu oferowanego, przyjmuje się iż zaoferowano produkt, który widnieje w kolumnie „nazwa towaru”*

....., DNIA .....

*(podpis osoby – osób uprawnionych  
do składania oświadczeń woli wraz  
z pieczętką imienną)*

**Pakiet nr 14****System do zamykania naczyń**

Lp.	Nazwa	Nazwa handlowa produktu oferowanego	jm	Ilość	Ilości komisowe	Cena jednostk netto	Cena jednostk brutto	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto	Producent
1.	<i>System do zamykania naczyń Zamykanie tętnic po wktuciach 5 – 8 F. Zamykacze w 2 rozmiarach: 6 F dla wktucia 5-6 F i 8 F dla wktucia 7-8 F. Dwa mechanizmy homeostatyczne: mechaniczny ( kanapka ) i bichemiczny ( kolagen ). Zmykanie naczynia od wewnątrz (kotwica) i zewnątrz (kolagen). Trzy komponenty zamykacza: polimerowa kotwica, szew , kolagen. Wszystkie komponenty wchłanialne do 90 dni. W sterylnym opakowaniu: urządzenie zamykające, koszulka, lokalizator arteriotomii, przewodnik.</i>		szt	80	10						
<b>RAZEM:</b>											

*W przypadku nie wypełnienia kolumny „nazwa produktu oferowanego, przyjmuje się iż zaoferowano produkt, który widnieje w kolumnie „nazwa towaru”*

....., DNIA .....

*(podpis osoby – osób uprawnionych do składania oświadczeń woli wraz z pieczętką imienną)*

## Pakiet nr 15

### Stent samorozprężalny nitinolowy

Lp.	Nazwa	Nazwa handlowa produktu oferowanego	jm	Ilość	Ilości komisowe	Cena jednostk. netto	Cena jednostk. brutto	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto	Producent
1.	<i>Stent samorozprężalny nitinolowy</i> <i>Stent samorozprężalny nitinolowy.</i> <i>Średnica: 4-10mm, długość: 20-150mm,</i> <i>shaft 135cm, kanał wewnętrzny 0,035".</i> <i>Średnica systemu wprowadzającego nie</i> <i>większa niż 6F, dobrze widoczne markery</i> <i>stentu, nie mniej niż 2 markery na</i> <i>każdym końcu stentu.</i>		szt	40	8						
2.	<i>Koszulka naczyniowa</i> <i>Koszulka naczyniowa o średnicy 3F,</i> <i>długość 60mm.</i>		szt	50							
<b>RAZEM:</b>											

*W przypadku nie wypełnienia kolumny „nazwa produktu oferowanego, przyjmuje się iż zaoferowano produkt, który widnieje w kolumnie „nazwa towaru”*

....., DNIA .....

*(podpis osoby – osób uprawnionych  
do składania oświadczeń woli wraz  
z pieczętką imienną)*



## Pakiet nr 16

### Wkłady złącza do strzykawki automatycznej

Lp.	Nazwa	Nazwa handlowa produktu oferowanego	jm	Ilość	Ilości komisowe	Cena jednostk. netto	Cena jednostk. brutto	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto	Producent
1.	<i>Wkłady do strzykawki automatycznej Wkłady jednorazowe do strzykawki automatycznej MARK V ProVis. Pojemność 150ml z łącznikiem rurkowym do napełniania kontrastu.</i>		szt	200							
2.	<i>Złącza wysokociśnieniowe długość 150 cm Złącza wysokociśnieniowe dł. 150cm do 1200PSI</i>		szt	200							
<b>RAZEM:</b>											

*W przypadku nie wypełnienia kolumny „nazwa produktu oferowanego, przyjmuje się iż zaoferowano produkt, który widnieje w kolumnie „nazwa towaru”*

....., DNIA .....

*(podpis osoby – osób uprawnionych  
do składania oświadczeń woli wraz  
z pieczętką imienną)*

## Pakiet nr 17

### Strzykawki Luer – lock, przedłużki do pomp

Lp.	Nazwa	Nazwa handlowa produktu oferowanego	jm	Ilość	Ilości komisowe	Cena jednostk. netto	Cena jednostk. brutto	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto	Producent
1.	<i>Strzykawki typu luer – lock do kontrastu</i> <i>Strzykawki typu luer – lock do podawania kontrastu – pojemność 2 ml</i>		szt	500							
2.	<i>Strzykawki typu luer – lock do kontrastu</i> <i>Strzykawki typu luer – lock do podawania kontrastu – pojemność 5 ml</i>		szt	100							
3.	<i>Strzykawki typu luer – lock do kontrastu</i> <i>Strzykawki typu luer – lock do podawania kontrastu – pojemność 10 ml</i>		szt	4000							
4.	<i>Strzykawki typu luer – lock do kontrastu</i> <i>Strzykawki typu luer – lock do podawania kontrastu – pojemność 20 ml</i>		szt	100							
5.	<i>Przedłużka do pompy infuzyjnej z kranikiem</i> <i>Przedłużka do pompy infuzyjnej z kranikiem. Długość: 25cm</i>		szt	50							
6.	<i>Przedłużka do pompy infuzyjnej z kranikiem</i> <i>Przedłużka do pompy infuzyjnej z kranikiem. Długość: 50cm</i>		szt	200							
<b>RAZEM:</b>											

W przypadku nie wypełnienia kolumny „nazwa produktu oferowanego, przyjmuje się iż zaoferowano produkt, który widnieje w kolumnie „nazwa towaru”

....., DNIA .....

(podpis osoby – osób uprawnionych  
do składania oświadczeń woli wraz  
z pieczętką imienną)

**Pakiet nr 18**  
**Stengraft nitinolowy**

Lp.	Nazwa	Nazwa handlowa produktu oferowanego	jm	Ilość	Ilości komisowe	Cena jednostk. netto	Cena jednostk. brutto	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto	Producent
1.	<p><b>Stengraft nitinolowy do aorty brzusznej</b>  3 modułowy system złożony z body z nogami oraz dwie nóżki -ipsilateralna i kontralateralna. System zawierający 23 kody pokrywające pełen zakres leczenia. Nisko profilowy system wprowadzający o średnicy 14F. System posiada zintegrowaną koszulkę hydrofilną, zbrojoną. Stengraft zbudowany z nitinolowego endoszkieletu o segmentowej budowie, segmenty graftu wykonane z jednolitego fragmentu (wycięte laserowo). Stengraft posiada pokrycie dacronowe. Stengraft w górnej części body posiadający haki minimum 8 sztuk do mocowania nad poziomem tętnic nerkowych. Zakres leczenia dla body od 17 do 31 mm, dla odnóg od 7 do 22 mm. Markery tantalowe oraz kobaltowo-chromowe pozwalające na precyzyjne pozycjonowanie stentgraftu. Możliwość wykonania „in-situ sizing” na obydwu nogach body.  <b>Przedłużki oraz dodatkowe elementy konieczne do zaopatrzenia pojedynczego tętniaka są dostarczane w zestawie.</b></p>		szt	20							
<b>RAZEM:</b>											

*W przypadku nie wypełnienia kolumny „nazwa produktu oferowanego, przyjmuje się iż zaoferowano produkt, który widnieje w kolumnie „nazwa towaru”*

....., DNIA .....

*(podpis osoby – osób uprawnionych do składania oświadczeń woli wraz*

**Pakiet nr 19****Stentgraft nitinolowy wieloczęściowy.**

Lp.	Nazwa	Nazwa handlowa produktu oferowanego	jm	Ilość	Ilości komisowe	Cena jednostk. netto	Cena jednostk. brutto	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto	Producent
1.	<p><b>Stentgraft do aorty brzusznej, wieloczęściowy, nitinolowy</b>  Stentgraft brzuszny z fiksacją nadnerkową, z elementami kotwiczącymi w ścianie aorty, znajdującymi się powyżej pokrycia stentgraftu. Pierwszy, wolny segment stentgraftu o długości nie większej niż 15 mm, zawierający min. 10 elementów (igieł, haczyków) kotwiczących stentgraft w aorcie. Stentgraft wykonany z koron nitinolowych pokrytych poliestrem i umożliwiający bezpieczne obrazowanie metodą MRI o indukcji pola 3 tesli (wzrost temp. o mniej niż 1stopień Celcjusza dla skanowania przez 15min). Dostępne stentgrafty typu aorto – uni – iliac (szybki czas realizacji zamówienia – dostawa do 48h od daty zamówienia. Średnica: części aortalne stentgraftu 23-36mm, części biodrowe 10-28mm – zarówno w wersji rozwidlonej jak i aorto – uni – iliac. Możliwość użycia stengraftu do zaopatrywania szerokich, silnie zagiętych szyi tętniaka (tzn. średnicy aorty 31 – 32mm przy zagięciu podnerkowym 65-75 stopni).Możliwość użycia stentgrafu do zaopatrywania tętniaków z szyją o</p>		szt	20							

<p><i>długości 10 mm. Hydrofilny system wprowadzający o średnicy nieprzekraczającej 20F dla części głównych stentgraftu i 16F dla części biodrowych (nóżki kontralateralne). Dostępne koszulki do stentgraftów o śr. 18, 20, 22, 24, 26 F. W zestawie dwa przewodniki super sztywne i balon do modelowania stentgraftu o pojemności 60ml z możliwością doprężenia do 46mm. W przypadku zamówienia stentgraftu typu aorto – uni – iliac w standardzie dostępne okludery do tętnicy biodrowej o średnicy 8-24mm. Możliwość zamiany na stentgraft do aorty piersiowej o średnicy 22-46mm z systemem wprowadzającym max 25F dla wszystkich średnic. <b>Przedłużki oraz dodatkowe elementy konieczne do zaopatrzenia pojedynczego tętniaka są dostarczane w zestawie.</b></i></p>										
<b>RAZEM:</b>										

*W przypadku nie wypełnienia kolumny „nazwa produktu oferowanego, przyjmuje się iż zaoferowano produkt, który widnieje w kolumnie „nazwa towaru”*

....., DNIA .....

*(podpis osoby – osób uprawnionych do składania oświadczeń woli wraz z pieczętką imienną)*

## Pakiet nr 20

### Zestaw do pomiaru ciśnienia metodą krwawą.

Lp.	Nazwa	Nazwa handlowa produktu oferowanego	jm	Ilość	Ilości komisowe	Cena jednostk. netto	Cena jednostk. brutto	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto	Producent
1.	<b>Zestaw do pomiaru ciśnienia metodą krwawą</b> Zestaw do pomiaru ciśnienia metodą krwawą, w skład zestawu wchodzi: przetwornik do pomiaru ciśnienia ze zintegrowanym systemem płuczającym 3ml/h, wyposażony w eliminator drgań. Zestaw kompatybilny z kablami typu B/Braun. <b>UWAGA:</b> Dopuszcza się zastosowanie innych końcówek lecz wykonawca musi dostarczyć kable kompatybilne – łączące z monitorem Zamawiającego: GE DASH 4000.		szt	100							
<b>RAZEM:</b>											

W przypadku nie wypełnienia kolumny „nazwa produktu oferowanego, przyjmuje się iż zaoferowano produkt, który widnieje w kolumnie „nazwa towaru”

....., DNIA .....

(podpis osoby – osób uprawnionych do składania oświadczeń woli wraz z pieczętką imienną)

## Pakiet nr 21

### Dostęp techniczno-żylny

Lp.	Nazwa	Nazwa handlowa produktu oferowanego	jm	Ilość	Ilości komisowe	Cena jednostk. netto	Cena jednostk. brutto	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto	Producent
1.	<b>Dostęp tętniczo – żylny dla pacjentów hemodializowanych</b> System całkowicie podskórny – dostęp tętniczo – żylny, zapewniający długotrwały dostęp naczyniowy dla hemodializowanych pacjentów ze zwężeniem lub niedrożnością żył centralnych. Proteza składa się z dwóch głównych części przeszczepu tętniczego o średnicy 6 mm i długości 50 cm i części odpływu żylnego 5 mm średnicy wewnętrznej, 40 cm długości oraz zestawu do implantacji. Część tętnicza proteza PTFE; wzmocnienie zapewniające odporność na zginanie – długości 3-4 cm, linia wskaźnikowa na protezie, łącznik tytanowy. Część odpływu żylnego - pokryty silikonem element nitinolowy, brak zespolenia żylnego, wzmocniony nitinol odporny na zagięcie i zgniecenie, usuwalny i zastępowalny, pasek cieniujący w badaniach radiologicznych (na końcu dalszym).		szt	15	2						
<b>RAZEM:</b>											

W przypadku nie wypełnienia kolumny „nazwa produktu oferowanego, przyjmuje się iż zaoferowano produkt, który widnieje w kolumnie „nazwa towaru”

....., DNIA .....

(podpis osoby – osób uprawnionych  
do składania oświadczeń woli wraz  
z pieczętką imienną)

## Pakiet nr 22

### Filtry do żyły głównej

Lp.	Nazwa	Nazwa handlowa produktu oferowanego	jm	Ilość	Ilości komisowe	Cena jednostk. netto	Cena jednostk. brutto	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto	Producent
1.	<i>Filtr do żyły głównej Stało – czasowy filtr do żyły głównej: możliwość usunięcia filtra do 12 dni po implantacji lub implantacja na stałe. Filtr samorozprężalny nitinolowy konstrukcja koszyczka symetryczna z podwójnym filtrowaniem. Średnica 35mm. Długość 67mm.</i>		szt	2	1						
<b>RAZEM:</b>											

*W przypadku nie wypełnienia kolumny „nazwa produktu oferowanego, przyjmuje się iż zaoferowano produkt, który widnieje w kolumnie „nazwa towaru”*

....., DNIA .....

*(podpis osoby – osób uprawnionych do składania oświadczeń woli wraz z pieczętą imienną)*



## Pakiet nr 23

### Stent pokrywany PTFE

Lp.	Nazwa	Nazwa handlowa produktu oferowanego	jm	Ilość	Ilości komisowe	Cena jednostk. netto	Cena jednostk. brutto	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto	Producent
1.	<p><b>Stent pokrywany z PTFE</b>  <i>Stenty pokrywane z PTFE stalowe, wycinane laserowo, pokryte obustronnie, wewnątrz i na zewnątrz PTFE, łącznie z końcami stentu, porowatość PTFE 100-160µm dla lepszej biokompatybilności zamontowane fabrycznie na balonie, 12,14,16 mm z możliwością doprężenia oraz kłozowania stentu w celu lepszej akomodacji do anatomii oraz średnicy naczynia krwionośnego do 22 mm. Długość stentu: 29,41,61mm. Długość systemu: 80 i 120cm. Do przewodnika 0.035". System OTW. Kompatybilny z koszulką: 9FR dla 12mm oraz 11FR dla 14 i 16 mm. Ciśnienie nominalne 12ATM dla 12 mm oraz 10 ATM dla 14 i 16mm. Średnie ciśnienie rozrywające 12 ATM dla 12 mm i 10 ATM dla 14 i 16mm.</i></p>		szt	6	2						
<b>RAZEM:</b>											

*W przypadku nie wypełnienia kolumny „nazwa produktu oferowanego, przyjmuje się iż zaoferowano produkt, który widnieje w kolumnie „nazwa towaru”*

....., DNIA .....

*(podpis osoby – osób uprawnionych do składania oświadczeń woli wraz z pieczętką imienną)*

## Pakiet nr 24

### Sytem wprowadzający do tętnic szerokoprofilowy

Lp.	Nazwa	Nazwa handlowa produktu oferowanego	jm	Ilość	Ilości komisowe	Cena jednostk. netto	Cena jednostk. brutto	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto	Producent
1.	<i>Sytem wprowadzający do tętnic szerokoprofilowy</i> <i>Zestaw wprowadzający o długości 11, 23, 45 cm. Zatrzask pomiędzy dilatatorem i koszulką. Zastawka uszczelniająca, średnice od 9 – 16 F. W zestawie przewodnik, dilatator, koszulka.</i>		szt	20							
<b>RAZEM:</b>											

*W przypadku nie wypełnienia kolumny „nazwa produktu oferowanego, przyjmuje się iż zaoferowano produkt, który widnieje w kolumnie „nazwa towaru”*

....., DNIA .....

*(podpis osoby – osób uprawnionych do składania oświadczeń woli wraz z pieczętką imienną)*

## Pakiet nr 25

### Balon okluzyjny

Lp.	Nazwa	Nazwa handlowa produktu oferowanego	jm	Ilość	Ilości komisowe	Cena jednostk. netto	Cena jednostk. brutto	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto	Producent
1.	<b>Balon okluzyjny</b> <i>Używany gdy dostęp do tętniaka jest utrudniony, klemowanie niemożliwe, średnica balonu 43 mm. Średnica shaftu 12F, długość shaftu 24cm, światło do irygacji (możliwość perfuzji).</i>		szt	5	2						
<b>RAZEM:</b>											

*W przypadku nie wypełnienia kolumny „nazwa produktu oferowanego, przyjmuje się iż zaoferowano produkt, który widnieje w kolumnie „nazwa towaru”*

....., DNIA .....

*(podpis osoby – osób uprawnionych do składania oświadczeń woli wraz z pieczęcią imienną)*

## Pakiet nr 26

### Koszulka naczyniowa zbrojona

Lp.	Nazwa	Nazwa handlowa produktu oferowanego	jm	Ilość	Ilości komisowe	Cena jednostk. netto	Cena jednostk. brutto	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto	Producent
1.	<i>Koszulka naczyniowa zbrojona Koszulki zbrojone z PTFE i zbrojone spiralnym oplotem stalowym. Dostępne w wersji hydrofilnej zmniejszającej opory zewnętrzne. Średnice: 5,6,7,8,9,10,11,12F. Długości: 30,40,45,55,70,90cm. Dostępne konfiguracje krzywizn: proste, ansel, balkin.</i>		szt	10	2						
<b>RAZEM:</b>											

*W przypadku nie wypełnienia kolumny „nazwa produktu oferowanego, przyjmuje się iż zaoferowano produkt, który widnieje w kolumnie „nazwa towaru”*

....., DNIA .....

*(podpis osoby – osób uprawnionych  
do składania oświadczeń woli wraz  
z pieczętką imienną)*

**Pakiet nr 27****Urządzenie do mechanicznej trombektomii naczyń mózgowych**

Lp.	Nazwa	Nazwa handlowa produktu oferowanego	jm	Ilość	Ilości komisowe	Cena jednostk. netto	Cena jednostk. brutto	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto	Producent
1.	<i>Urządzenie do mechanicznej trombektomii naczyń mózgowych Urządzenie o strukturze tubularnej siatki z nitinolu o geometrii zamkniętych cel. Połączony trwale z popychaczem, całkowicie repozycjolowalny z możliwością ponownego złożenia. Konstrukcja umożliwiająca przejście przez skrzep, przyciągnięcie go do mikrocewnika i usunięcie z naczynia. Dwie średnice urządzenia 4 i 6 mm. Długość 15/20/30mm. System o sposobie dostarczania jak spirala embolizacyjna – wprowadzany przez dowolny mikrocewnik o świetle minimum 0,021” (dla 4mm) lub 0,027” (dla 6mm). Markery platynowe na dalszym końcu, jeden marker na bliższym końcu.</i>		szt	2	1						
<b>RAZEM:</b>											

*W przypadku nie wypełnienia kolumny „nazwa produktu oferowanego, przyjmuje się iż zaoferowano produkt, który widnieje w kolumnie „nazwa towaru”*

....., DNIA .....

*(podpis osoby – osób uprawnionych do składania oświadczeń woli wraz z pieczętką imienną)*