



Tr67eCzęść nr 1

I.p.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Producent / Kod	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Wielkość depozytu
1.	<p>Mikrocewniki do dostarczania spiral mózgowych</p> <ul style="list-style-type: none"> Cewnik zbrojony, atraumatyczny, dystalny segment z możliwością kształtowania końcówki Różne typy mikrocewników: <ol style="list-style-type: none"> mikrocewnik o rozmiarze 2,4F proksymalnie, 1,7F dystalnie, o świetle cewnika 0,0165", dystalna część o długości 6 cm, dł. cewnika 150 cm, dystalne 100cm z powłoką hydrofilną. mikrocewnik o rozmiarze 2,6F proksymalnie, 2,0F dystalnie, o świetle cewnika 0,019", dystalna część o długości 6 cm, dł. cewnika 150 cm Platynowe markery umożliwiające pozycjonowanie Teflonowe światło wewnętrzne, Pokrycie hydrofilne na zewnątrz, Dostępne cewniki proste oraz o fabrycznie ukształtowanych zakończeniach 5 typów: 45*, 90*, J, C, S 	Szt.	130						18

.....1
data i podpis Wykonawcy





2.	<p>Spirale embolizacyjne do tętniaków, odczepiane elektrolitycznie czas wyczepiania spirali 3-5 sekund</p> <ul style="list-style-type: none"> Spirale platynowe, trwale połączone, lecz odizolowane galwanicznie od popychacza Spirale o średnicy pierwotnego zwoju: 0,0095"; 0,010"; 0,011" oraz 0,012" Spirale o różnych kształtach i stopniu sztywności 360* Shape – spirale o kształcie przestrzennym Wersje sztywności: standardowa, miękka, super miękka Spirale o rozmiarach: średnice od 2 mm do 15 mm, długości od 1cm do 40cm 	Szt.	200						60
2a.	<p>Aparat do wielokrotnego odczepiania spiral:</p> <p>Gwarantujący wizualną (zielona dioda) oraz dźwiękową sygnalizację wyczepienia spirali – od 3 do 5 sekund</p>	Szt	70						5
3.	<p>Mikroprowadnik hydrofilny 0,010" oraz 0,014"</p> <ul style="list-style-type: none"> Długość 182/205/300 cm Rdzeń przewodnika wykonany ze stopu stali i tytanu Dwa rodzaje sztywności: standard oraz miękki Możliwość zamówienia mikroprowadnika z ukształtowaną końcówką 	Szt	100						10
4.	<p>Balony do angioplastyki OTW o średnicy od 1,5mm do 4mm i długości od 9mm do 20mm</p>	Szt	10						4

.....2
data i podpis Wykonawcy



5.	Stent samorozprężalny dedykowany do naczyń mózgowych od 2mm do 4,5mm. Stent dostarczany przez mikrocewnik o przekroju 0,0165" lub 0,017"	Szt	70						12	
6.	Cewnik prowadzący 8F z balonem długości 10mm. <ul style="list-style-type: none"> Światło wewnętrzne cewnika 0,084" Cewnik dostępny w długościach 85cm oraz 95cm 	Szt	30						2	
7.	Stent kierunkowy do naczyń mózgowych. <ul style="list-style-type: none"> Dostępne średnice: 2,7mm, 3,7mm, 4,2mm, 4,7mm, 5,2mm Dostępne długości stentu od 12mm do 40mm Dostarczany przez mikrocewnik o świetle wewnętrznym 0,027" zawarty w zestawie 	Szt	10						5	
RAZEM										

Szczegółowy zakres rozmiarów sprzętów w depozycie Zamawiający określi po podpisaniu umowy.

.....3
data i podpis Wykonawcy

Część nr 2									
I.p.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Producent / Kod	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Wielkość depozytu
1.	Mikrocewniki do zabiegów neuroradiologicznych cewniki z odczepialnym końcem o długości 15 mm, 25 mm oraz 35mm o rozmiarze 2,7F proksymalnie oraz 1,2F i 1,5F dystalnie, różnej długości <ul style="list-style-type: none"> • Cewnik o rozmiarze 2,4 proksymalnie, 1,9F dystalnie o świetle cewnika 0,0165" • cewnik o rozmiarze 2,7F proksymalnie, 2,1 F dystalnie, o świetle cewnika 0,021" • cewnik o rozmiarze 2,7F proksymalnie, 2,4F dystalnie, o świetle cewnika 0,024" • cewnik o rozmiarze 3,3F proksymalnie, 3,0F dystalnie, o świetle cewnika 0,029" • cewnik przepływozależny z częścią dystalną 1,2F oraz 1,5F 	Szt.	100						16
2.	Mikroprowadniki do zabiegów neuroradiologicznych <ul style="list-style-type: none"> • Prowadniki o średnicy 0,007", 0,008", 0,014" i długości 200/210/300cm • Dystalna część cieniująca na długości 8 i 31cm • Pokrycie hydrofilne w części dystalnej • Kształtowany koniec z możliwością ponownej zmiany nadanego kształtu 	Szt.	130						20

3	Cewniki wiodące 4,2F, 5F i 6F do zabiegów neuroradiologicznych o dużym świetle wewnętrznym <ul style="list-style-type: none"> Cewniki w rozmiarach: 6F – ID .055”, 6F – ID .070”, długość 105 i 115 cm, elastyczna końcówka długości 8 cm, zakończenie proste i fabrycznie ukształtowane Cewniki w rozmiarach: 5F – ID .055”, długość 100 cm, zakończenie proste i fabrycznie ukształtowane. Cewniki w rozmiarach 4,2F długość 120cm oraz 135cm 	Szt.	120						15
4	Balony do remodelingu w rozwidleniach i prostych odcinkach naczyń <ul style="list-style-type: none"> Cewniki balonowe o długości 160 cm, średnicy proksymalnie 2 F, dystalnie 2,7 F Średnica balonu zależna od objętości inflacji do 6 mm, objętość inflacji 0,2-0,5 ml Cewniki balonowe do remodelingu o 2 niezależnych kanałach. 	Szt.	40						10
5	Materiał embolizacyjny do embolizacji naczynek na zasadzie wytrącania (precypitacji) materiału embolizacyjnego z roztworu <ul style="list-style-type: none"> Kopolimer winyl-alkoholu etylowego EVOH DMSO dimetylosulfotlenek jako rozpuszczalnik do EVOH Zawiera mikronizowany pył tantalowy, celem wizualizacji we fluoroskopie Dostępny w lepkościach 12, 18 	Szt.	60						15
6	Stenty mózgowie wraz z systemem dostawczym <ul style="list-style-type: none"> Stent samorozprężalny wykonany z nitynolu Dobrze widoczne markery Możliwość repozycji częściowo wszczepionego 	Szt.	40						20

	<p>stentu</p> <ul style="list-style-type: none"> • Różne rozmiary od 2,0x12mm do 5,5x75mm • W zestawie odpowiedni mikrocewnik 								
8	<p>System wyłączenia napływu do worka tętniaka (flow diverter)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wewnątrznaczyniowy implant używany do leczenia tętniaków mózgowych na drodze zmiany przepływu krwi na poziomie szyjki tętniaka • System zbudowany w postaci samorozprężalnej protezy • Proteza o bardzo wysokiej elastyczności oraz łatwości w dostawie • Proteza samorozprężalna spleciona z nici nitynolowej • System dostawy „over the wire” • Różne rozmiary od 2,0x15mm do 5,5x40mm • Mniejsze rozmiary implantów t.j. od średnicy 2,25 do 3,25 dostarczane przez mikrocewnik o niskim profilu t.j 0.017” • W zestawie odpowiedni mikrocewnik 	Szt.	12						4
9	<p>System do mechanicznej trombektomii przy przywracaniu przepływu krwi w naczyniach krwionośnych układu nerwowego u pacjentów z udarem niedokrwiennym mózgu.</p> <ul style="list-style-type: none"> • - System w postaci stentu, który na stałe jest połączony z popychaczem • - System dostępny w rozmiarach: 4mmx10mm, 4mmx25mm, 4mmx20mm, 5mmx20mm, 5mmx35mm, 6mmx30, 6mmx40, 6mmx50 gdzie pierwszy wymiar jest średnicą stentu całkowicie rozprężonego a drugi długością tak zwanej części roboczej stentu. • - 3 markery na dystalnej części stentu, 1 marker 	Szt.	50						10

	na proksymalnej części stentu. Markery tantalowe na całej długości stentu								
10.	Spirale embolizacyjne wolne do leczenia malformacji naczyniowych dostarczane przez mikrocewnik 1,2F	Szt.	10						5
11.	Spirale embolizacyjne platynowe do leczenia tętniaków odczepiane elektrolitycznie. <ul style="list-style-type: none"> • Dostępne spirale 3D oraz helikalne • Dostępne 3 stopnie miękkości spiral • Krótkie i miękkie połączenie spirali z popychaczem • Dostępna spirala o średnicy zwoju od 1mm do 24mm 	Szt.	300						60
12.	Generator do odczepiania spiral oraz kable jednorazowe do połączenia spirali z generatorem	Szt.	80						10
13.	Cewnik przeznaczony do wstrzykiwania płynów, wprowadzenia narzędzi interwencyjnych oraz usuwania/zasysania miękkich skrzeplin i zatorów z układu tętniczego w tym z naczyń obwodowych oraz układu nerwowego <ul style="list-style-type: none"> • pokrycie hydrofilne na zewnątrz • światło wewnętrzne 0,070" • długość 128cm • bliższy koniec posiada mocowanie Luer 	Szt.	30						5
14.	Cewnik przeznaczony do wstrzykiwania płynów, wprowadzenia narzędzi interwencyjnych oraz usuwania/zasysania miękkich skrzeplin i zatorów z układu tętniczego w tym z naczyń obwodowych oraz układu nerwowego <ul style="list-style-type: none"> • pokrycie hydrofilne na zewnątrz • dalszy koniec widoczny we fluoroskopii • długość 160cm • światło wewnętrzne 0,036" • profil zewnętrzny 0,056" 	Szt.	20						5

15.	<p>Długa koszula wprowadzająca o progresywnie zmniejszającej się sztywności do dostarczania narzędzi interwencyjnych w naczyniach obwodowych oraz układu nerwowego.</p> <ul style="list-style-type: none"> • pokrycie hydrofilne dystalnej części • odporna na zginanie • dostępne długości: 80cm, 90cm, 100cm • światło wewnętrzne 0,088" na całej długości • proksymalne O.D. 0,106" • dystalne O.D. 0,100" 	Szt.	30						5	
RAZEM										

Szczegółowy zakres rozmiarów sprzętów w depozycie Zamawiający określi po podpisaniu umowy

Część nr 3

I.p.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Producent / Kod	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Wielkość depozytu
1.	Cewniki diagnostyczne w rozmiarach 4F oraz 5F o różnych kształtach, długości do 125cm włącznie z końcówką dobrze widoczną w fluoroskopii, kompatybilne z przewodnikami .035".	Szt.	300						30
2	Przewodniki diagnostyczne grubości .035", o długości 150cm zakończenie J 1,5mm	Szt.	250						20
3	Przewodniki diagnostyczne grubości .035", o długości 260cm prosty	Szt.	200						20
4.	Przewodniki diagnostyczne grubości .035", o długości 260cm prosty super stiff	Szt.	50						5
5.	Przewodniki z powłoką hydrofilną grubości .035", długości w zakresie 150-260 cm i różnym stopniu sztywności.		250						20
6.	Y-konektory pojedyncze	Szt.	250						40
7.	Y-konektory podwójne	Szt.	200						25
8.	Rampy wielokanałowe	Szt	200						15
9.	Mikroprzewodnik do zabiegów neuroradiologicznych <ul style="list-style-type: none"> • Przewodnik o budowie hybrydowej • Przewodnik o średnicy 0,012" w części dystalnej oraz 0,014 " w części proksymalnej • Rdzeń przewodnika wykonany ze stali w części 	Szt.	20						5

	dystalnej wykonany z nitynolu <ul style="list-style-type: none"> • Prowadnik o długości 200 cm , część nitynolowa o długości 60 cm , kształtowalna część przewodnika o długości 1,4 cm , pokrycie hydrofilne na długości 40 cm 								
10.	Mikrocewnik do zabiegów neuroradiologicznych 156cm długi, światło wewnętrzne 0,0165", wymiar zewnętrzny w części proksymalnej: 2,1F oraz w części dystalnej: 1,6F	Szt.	20						5
11.	Cewnik dostępu dystalnego: Kształtowalny nad parą wodną. Długość dystalnej końcówki 17cm Rozmiary 5F/0,055" oraz 6F/0,070", łatwa nawigacja w krętych naczyniach, Dostępne w długościach 115cm, 125cm, 131cm	Szt.	15						5
12.	Introduktory w zestawie razem z igłą i przewodnicą <ul style="list-style-type: none"> • Rozmiary 4F, 5F, 6F ,7F, 8F • Długość 11 cm 	Szt.	300						30
13.	Kraniki dwudrożne	Szt.	300						30
14.	Strzykawki jednorazowe z gwintem o pojemności: 1ml, 2ml, 3ml, 5ml, 10ml, 20ml. Strzykawki dostępne w różnych kolorach	Szt.	600						40
15.	Materiał embolizacyjny w postaci kuleczek – strzykawki z objętością sfer 1ml albo 2ml <ul style="list-style-type: none"> • Wykonana z kopolimeru akrylowego sieciowanego z żelatyną wieprzową • Idealna kulistość zapewnia precyzyjne i całkowite zamknięcie naczynia krwionośnego • Jednolite, bez osobnych powłok 	Szt.	20						5

	<ul style="list-style-type: none"> Hydrofilne Posiadają zdolność kompresji i powrotu do pierwotnego kształtu po opuszczeniu mikrocewnika Biokompatybilne i obojętne biologicznie – brak reakcji zapalnych, alergicznych, nie ulegają metabolizowaniu Brak efektu sklejanego się poszczególnych sfer Sfery przezroczyste Dostępne rozmiary (μm): 100 – 300; 300 – 500; 500 – 700; 700 – 900; 900 – 1200 Dostarczane w strzykawkach poliwęglanowych 20ml z wkręcanym zabezpieczeniem Oznaczenie rozmiaru kodowane kolorem na etykietach 							
16.	Materiał embolizacyjny do embolizacji malformacji naczyniowych na zasadzie wytrącenia materiału embolizacyjnego z roztworu Kopolimer PLGA, rozpuszczalny w DMSO. Zawiera jod jako środek cieniujący. Dostępny w 3 stężeniach 25%, 30%, 35%	Szt.	10					3
17.	Mikrocewnik do zabiegów neuroradiologicznych 150cm długi, <ul style="list-style-type: none"> światło wewnętrzne 0,017", wymiar zewnętrzny w części proksymalnej: 2,4F oraz w części dystalnej 1,7F Dostępne cewniki proste oraz o fabrycznie ukształtowanych zakończeniach: 45*, 90*, J, 	Szt.	10					3
18.	Mikrocewnik z balonem dwukanalowym	Szt.	10					3

	<ul style="list-style-type: none"> • Długość 167cm • Światło wewnętrzne 0,0155” proksymalnie oraz 0,010” dystalnie • Wymiar zewnętrzne 2,8F proksymalnie oraz 1,6F dystalnie • Średnica balonu 2,2mm • Maxymalna inflacja balonu 0,04cc • Długość balonu 9mm • Ciśnienie rozerwania balonu 700psi 									
RAZEM										

Szczegółowy zakres rozmiarów sprzętów w depozycie Zamawiający określi po podpisaniu umowy.

Część nr 4									
I.p.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Producent / Kod	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Wielkość depozytu
1.	Stent do remodelingu wraz z systemem dostawczym <ul style="list-style-type: none"> Stent z nitinolu o strukturze zamkniętych cel, o dobrej apozycji do ściany naczyń i dużej sile radialnej, połączony trwale z popychaczem, uwalniany na drodze elektrolitycznej Stent repozycjonowalny z możliwością ponownego złożenia po całkowitym rozprężeniu. Stent o sposobie dostarczania jak spirala embolizacyjna – wprowadzany przez dowolny mikrocewnik o świetle minimum 0,021” (stent 4mm) lub 0,027” (stent 6mm) Trzy markery platynowe na dalszym końcu stentu, jeden marker na bliższym końcu Stent o rozmiarach 4mm i 6mm i długości części roboczej 15/20/30mm. 	Szt.	10						3
2.	Spirale embolizacyjne : <ul style="list-style-type: none"> Spirale wykonane ze stopu o zawartości platyny Spirale o progresywnej średnicy pierwotnego zwoju, tzw primary diameter, zmienny w zakresie: 0,0113”/0,0125”/0,0135” do 0,0145”, w zależności od długości i nominalnego rozmiaru spirali. Spirale kompatybilne z każdym 	Szt.	100						40

.....
data i podpis Wykonawcy

	<p>mikrocewnikiem o świetle min 0,0165" posiadającym dwa markery</p> <ul style="list-style-type: none"> • Konstrukcja złącza między spiralą a popychaczem pozwalająca spirali dowolnie rotować względem popychacza. • Konstrukcja złącza umożliwiająca kątowe położenie bliższego końca spirali względem popychacza (do 30 stopni), minimalizuje ruch końcówki cewnika po odłączeniu spirali • Natychmiastowe uwalnianie spirali, jednoręczny system, bez kabli i baterii • Alternatywna opcja uwolnienia poprzez złamanie końcówki popychacza • Dwa typy: 3D oraz helikalne, rozmiary: 3D średnice 1-25mm długości 2-50cm, helikalne 1-20mm, długości 1-50cm • Spirale o zmiennej sztywności: od sztywych (duże rozmiary) do miękkich (średnie rozmiary) i ultramiękkich (najmniejsze rozmiary) 							
3.	<p>Jednorazowe urządzenie do odłączania spiral</p> <ul style="list-style-type: none"> • Opakowanie zawiera 5 sterylnie zapakowanych urządzeń 	Szt.	25					5 szt.
4.	<p>Mikrocewniki do zabiegów neuroradiologicznych</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mikrocewnik zbrojony, zachowujący niezniekształcone światło przy nawigacji w naczyniach mózgowych 	Szt.	10					5

.....
data i podpis Wykonawcy

	<ul style="list-style-type: none"> • Posiadający podwójne zbrojenie – spiralny oplót i plecione wzmocnienie na całej długości • Różne kształty końcówek: prosta, J, 45 stopni, 90 stopni. Dwa markery na końcu. • Długość końcówki 6 cm • Wewnętrzne światło wykonane z teflonu, pokrycie hydrofilne na zewnątrz • Średnice zewnętrzne 0,024"/0,029 dist/prox, światło 0,017" na całej długości, długość robocza 150cm 								
5.	<p>Mikroprowadnik do zabiegów neuroradiologicznych</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mikroprowadnik o długości całkowitej 200cm wykonany ze stali medycznej i zakończeniu w postaci oplotu platynowego o długości 10cm • Średnica przewodnika 0,008" na całej długości • Pokrycie hydrofilne w części dystalnej • W zestawie torquer i introducer do wprowadzenia przewodnika do koszulki lub Y-adaptera 	Szt.	6						2
6.	<p>Pętla do usuwania ciał obcych</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pętla wykonana w postaci nitinolowego przewodnika, zakończonego odchodzącą pod kątem 90 stopni w części dystalnej pętlą • Pętla wykonana z połączanego drutu wolframowego • W komplecie cewnik prowadzący dostosowany do wymiaru pętli 	Szt.	4						2

.....
data i podpis Wykonawcy

	<ul style="list-style-type: none"> Rozmiary pętli <ul style="list-style-type: none"> Pętla standardowa: średnice 5/10/15/20/25/30/35mm, długości przewodnika 65 lub 120cm, cewnik prowadzący 4 lub 6F Mikropętla: średnice 2/4/7mm, długości przewodnika 175/200cm, cewnik prowadzący 3,0/2,3F prox/dyst. 								
7.	Mikrocewnik infuzyjny typu „flow directed” kompatybilny z materiałem embolizacyjnym EVOH Długość 170cm Średnica zewnętrzna proks/dyst 1,7/1,3F Pokrycie hydrofilne Marker na końcu mikrocewnika	Szt.	15						3
8.	Mikrocewnik infuzyjny z odczepialną końcówką, kompatybilny z materiałem embolizacyjnym EVOH <ul style="list-style-type: none"> Mikrocewnik o długości całkowitej 165cm, kompatybilny z przewodnikiem maksymalnie 0,010”. Mikrocewnik o średnicy zewnętrznej 2,7/1,5F prox/dyst. W miejscu odłączenia końcówki średnica cewnika 1,9F Odczepialna końcówka o długości: 1,5/3/5cm Mikrocewnik o zbrojeniu, w części proksymalnej stalowym, w części dystalnej nitinolowym. Mikrocewnik z dużej wytrzymałości ciśnieniowej– wytrzymałość ponad 411PSI statycznego ciśnienia. Mikrocewnik o dystalnym segmencie o 	Szt.	30						5

.....
data i podpis Wykonawcy

	<p>długości 25cm</p> <ul style="list-style-type: none"> Dystalne markery obrazujący początek i koniec segment odczepialnego cewnika Objętość zalegająca mniejsza niż 0,23ml zestawie torquer i introducer do wprowadzenia przewodnika do koszulki lub Y-adaptera 								
9.	<p>Urządzenie do przekierowania przepływu w naczyniu z tętniakiem</p> <ul style="list-style-type: none"> Implant wykonany w postaci tubularnej siatki utkanej w sumie z 48 drutów wykonanych ze stopu stali kobaltowo-chromowej zapewniających doskonałą siłę radialną oraz platynowo-wolframowych zapewniających widoczność w skopi Implantowany w tętnicy, w odcinku szypuły tętniaka Implant samorozprężalny o strukturze gęstej siatki, kierujący strumień krwi do wnętrza naczynia, wyłączając napływ do worka tętniaka Rozmiary 2,5-5,0mm co 0,25mm, długości: 10/12/14/16/18/20mm oraz 25/30/35mm w zakresie średnic 3-5mm co 0,25mm Możliwość repozycji do 95% po uwolnieniu Dostępne urządzenie pokrywane syntetycznym polimerem fosforylocholin, który jest chemicznie związany z powierzchnią o grubości mniejszej niż 2 nm , w celu zmniejszenia powikłań zakrzepowozatorowych. 	Szt.	5						1

.....
data i podpis Wykonawcy

	<ul style="list-style-type: none"> Posiadający wskazanie CE do stosowania jako tzw „flow diverter” 								
10.	<p>System dostawczy do implantu</p> <ul style="list-style-type: none"> Mikrocewnik zbrojony, zachowujący niezniekształcone światło przy nawigacji w naczyniach mózgowych Posiadający podwójne zbrojenie – spiralny oplót i plecione wzmocnienie na całej długości Końcówka prosta długość 6 cm, jeden marker. Wewnętrzne światło wykonane z teflonu, pokrycie hydrofilne na zewnątrz Średnice zewnętrzne 0,030"/0,034 oraz 0,36"/0,40" dist/prox, światło 0,021 oraz 0,027" na całej długości, długość robocza 150/160cm. 	Szt.		5					1
11.	<p>Cewnik prowadzący ze zwiększonym podparciem do zabiegów neuroradiologicznych -</p> <ul style="list-style-type: none"> Cewnik zbrojony z oplotem nitynowym Cewnik zbudowany w technologii 3 segmentów – każda część cewnika o innej sztywności Dostępne długości : 95 cm , 105 cm , 115 cm i 125 cm i 130 cm , miękka część dystalna o długości 8 cm Długość wsparcia cewnika na odcinku proksymalnym 96 cm Zróżnicowane średnice oraz światło cewnika : 5F/0,058" , 6F/0,072" 	Szt.		10					2

.....
data i podpis Wykonawcy

	<ul style="list-style-type: none"> Zwiększone tempo przepływu kontrastu dla lepszej widzialności Miękka i atraumatyczna końcówka o cieniująca w skopii Wewnętrzne światło pokryte teflonem Różne kształty końcówek : prosta , Multi-Purpose 25° Pokrycie hydrofilne na całej długości Rekomendowany przewodnik : 0,035"/0,038" 								
RAZEM									

Szczegółowy zakres rozmiarów sprzętów w depozycie Zamawiający określi po podpisaniu umowy.

.....
data i podpis Wykonawcy

Część nr 5									
I.p.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Producent / Kod	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Wielkość depozytu
1.	Koszulki wprowadzające długie <ul style="list-style-type: none"> średnica 6F długość koszuli 80cm lub 90cm światło wewnętrzne koszuli 0,088" koszula odporna na zginanie w zestawie Y-konektor 	Szt.	50						8
2.	System do trombektomia aspiracyjnej: <ul style="list-style-type: none"> Zbrojone przewody wysokociśnieniowe z włącznikiem (on/off) ssania, kompatybilne z pompą typu PenumbraMAX Cewnik reperfuzyjny o proksymalnej średnicy zewnętrznej 6F oraz dystalnej zewnętrznej 5.75 lub 6.0; dystalna średnica wewnętrzna .064 lub .068"; długość 132cm. Cewnik o największym świetle skonstruowany z co najmniej 16 stref przejściowych, o różnym stopniu elastyczności 	Szt.	30						5
3.	System do trombektomia aspiracyjnej: <ul style="list-style-type: none"> Zbrojone przewody wysokociśnieniowe z włącznikiem (on/off) ssania, kompatybilne z pompą typu PenumbraMAX Cewnik reperfuzyjny o proksymalnej średnicy zewnętrznej 6F oraz dystalnej zewnętrznej 4.3F; dystalna średnica wewnętrzna .043". długość 139cm. 	Szt.	10						2

.....
data i podpis Wykonawcy

4.	Cewnik aspiracyjny dystalny – długość robocza 153cm, średnica proksymalna zewnętrzna – 4,3F, dystalna wewnętrzna - .035”	Szt.	20						5
5.	Bezolejowa pompa próżniowa, kompatybilna z urządzeniami do trombektomii mechanicznej firmy Penumbra, Inc. DZIERŻAWA	Szt.	1						1
RAZEM									

Szczegółowy zakres rozmiarów sprzętów w depozycie Zamawiający określi po podpisaniu umowy.

.....
data i podpis Wykonawcy

Część nr 6									
I.p.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Producent / Kod	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Wielkość depozytu
1.	<p>Sprzęt jednorazowy do leczenia tętniaków wewnątrzczaszkowych, malformacji tętniczo-żylnych i przetok oponowych.</p> <ul style="list-style-type: none"> Syntetyczny klej chirurgiczny do użytku zewnętrznego i wewnętrznego Klej na bazie biodegradowalnego cyanoacrylu Szybka polimeryzacja po kontakcie z żywą tkanką 	Fiolka 0,5 ml	20						5
RAZEM									

Szczegółowy zakres rozmiarów sprzętów w depozycie Zamawiający określi po podpisaniu umowy.

.....
data i podpis Wykonawcy

Część nr 7									
I.p.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Producent / Kod	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Wielkość depozytu
1.	Urządzenie do leczenia tętniaków metodą remodelingu bez blokowania przepływu w naczyniu miecierzystym <ul style="list-style-type: none"> Co najmniej 2 rozmiary 	Szt.	10						4
2	Cewnik prowadzący neuro <ul style="list-style-type: none"> Miękka końcówka widoczna w skopii, zbrojony średnice 5Fr(śr wew 0,056”), 6Fr(śr.wew 0,07”), 7F Długości: 90 i 100 cm Kształty końcówek: Straight, Multipurpose C i D, Modified Cerebral, Headhunter 1, Simmons 2. Cewnik dostępny w wersji standardowej oraz w opcji dodatkowego podparcia. 	Szt.	100						12
RAZEM									

Szczegółowy zakres rozmiarów sprzętów w depozycie Zamawiający określi po podpisaniu umowy.

.....
data i podpis Wykonawcy

Część nr 8									
I.p.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Producent / Kod	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Wielkość depozytu
1.	Spirale embolizacyjne platynowe do tętniaków, odczepiane w wyniku termicznego rozpuszczenia złącza w temperaturze około 70°C. <ul style="list-style-type: none"> Dostępne spirale helikalne oraz spirale bez pamięci kształtu. Aparat do odczepiania spiral gwarantujący wizualną oraz dźwiękową sygnalizację wyczepienia spirali oraz dźwiękową sygnalizację w momencie kiedy spirala jest prawidłowo spozycjonowana do wyczepienia 	Szt.	200						60
2.	Aparat do odczepiania spiral	Szt.	50						10
RAZEM									

Szczegółowy zakres rozmiarów sprzętów w depozycie Zamawiający określi po podpisaniu umowy.

.....
data i podpis Wykonawcy

Część nr 9									
I.p.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Producent / Kod	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Wielkość depozytu
1.	System do zamykania tętnicy udowej <ul style="list-style-type: none"> System działający na zasadzie całkowicie wchłanianego opatrunku na bazie kolagenu Rozpuszczenie szwu w granicach 60-90 dni od zamknięcia System zamykający wkłucia od 5F do 8F 	Szt.	200						20
RAZEM									

Szczegółowy zakres rozmiarów sprzętów w depozycie Zamawiający określi po podpisaniu umowy.

Część nr 10									
I.p.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Producent / Kod	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Wielkość depozytu
1.	<p>Produkt do embolizacji – Flow Diverter :</p> <ul style="list-style-type: none"> dostępne średnice w zakresie 3.5 –6.0 mm , dopasowujące się do naczyń o średnicy 2.5-6.0 mm dostępna wersja mini w rozmiarze 2.5/3.0/3.5 mm – kompatybilna z mikroprzewodnikiem 0,021” , dedykowana do naczyń o średnicy 1.5-3.5 mm dostępne długości w zakresie 15 – 50 mm urządzenie wykończone jest powłoką BlueXide zmniejszającą tarcie podczas implementacji i rozprężania urządzenia oraz większą odpornością na korozję i mniejszą trombogenicznością lepszą widocznością dzięki znacznikom wykonanym z kompozytu na bazie nitinolu splecionych ze sobą oraz rozciągniętych na całej długości urządzenia ułatwiających wizualizację kształtu produktu we fluoroskopii, posiadającym markery platynowo – irydowe trzy proksymalne oraz trzy markery dystalne, idealnym dopasowaniem się do ściany naczynia dzięki unikatowym właściwościom splotu oraz rozszerzonych kloszowo końcach, możliwość wyboru urządzenia z końcówką lub bez końcówki stent repozycjonowalny do 90% uwolnienia, dokładnym pozycjonowaniem w wyniku zastosowania przewodnika wykonanego w technologii s.e.c.u.r.e. GP z możliwością wycofania produktu. 	Szt.	10						5

.....
data i podpis Wykonawcy

2.	<p>Nitynolowy stent pleciony</p> <ul style="list-style-type: none"> zakres średnic od 2.5 do 4.5 wszystkie kompatybilne z mikrocewnikiem 0.0165-0.017", dostępne długości : 10 mm-25 mm rekomendowany do naczyń o średnicy 1,5-4,5 mm możliwość repozycjonowania aż do 95% długości stentu, posiada 3 markery dystalne, 3 markery proksymalne i 1 marker środkowy, bardzo dobra widoczność całego konturu stentu na całej długości, wykończenie w technologii BlueXide, zmniejszając tarcie podczas implementacji i rozprężania urządzenia oraz większą odpornością na korozję i mniejszą trombogenicznością 	Szt.	20					8
3.	<p>Nitinolowy stent dostępne rozmiary 3.0-6.5 mm , dopasowujące się do naczyń o średnicy od 1.5 do 6.0 mm</p> <ul style="list-style-type: none"> dostępne długości stentu w zakresie 15-35 mm dostępność wersji o zwiększonej sile radialnej dla średnic 3.0 oraz 4.0 mm , dedykowane dla leczenia zwężeń w naczyniach mózgowych laserowo wycinany stent zamkniętokomórkowy o atraumatycznej końcówce, trzy dystalne oraz trzy proksymalne markery platynowo-irydowe oraz marker centralny na popychaczu rozmiary aż do 5.5 mm kompatybilne z mikrocewnikiem 0,0165" tylko rozmiar 6.5 mm kompatybilny z mikrocewnikiem 0.021" stent repozycjonowalny do 90% uwolnienia wysoka elastyczność stentu dzięki budowie 	Szt.	10					6

.....
data i podpis Wykonawcy

	<p>asymetrycznych komórek</p> <ul style="list-style-type: none"> dokładne pozycjonowanie dzięki zastosowaniu przewodnika wykonanego w technologii s.e.c.u.r.e. GP z możliwością wycofania produktu. 							
4.	<p>Balon do naczyń mózgowych</p> <ul style="list-style-type: none"> balon dedykowany do dylatacji zwężeń naczyń mózgowych w celu poprawy perfuzji. długość użytkowa balonu – 8.0 mm, długość użytkowa cewnika - 150 cm, elastyczna strefa dystalna – długość 300 mm, sztynna strefa proksymalna – długość 1200 mm, długość elastycznej końcówki – 10 mm, 3 markery – pierwszy dystalny marker dla elastycznej końcówki umieszczony w celu kontrolowania pozycji cewnika, 2 markery oznaczające nominalną długość balonu, dostępne średnice : 2.0 , 2.5 , 3.0 , 3.5 , 4.0 	Szt.	10					2
5.	<p>Microcewnik :</p> <ul style="list-style-type: none"> Dostępne rozmiary : <ul style="list-style-type: none"> ID : 0,017", 0,021", 0,027" OD : 1.9/2.1F , 2.4/2.5F , 3.0/3.1F dist./prox. długość użytkowa mikrocewnika - 155 cm, dedykowany do stentów, trombektomów oraz spirali, podwójna powłoka hydrofilna umożliwia lepszy ślizg i wzmocnioną trwałość produktu, końcówka, której łatwo można nadać kształt umożliwia bardzo dobrą nawigację dystalną, 2 marker końca / mikrocewnik 0,017" i 0,021" oraz 1 marker na końcu / mikrocewnik 0,027" wielopolimerowa konstrukcja zawiera 5 różnych 	Szt.	40					8

.....
data i podpis Wykonawcy

	stref: strefa bardzo elastyczna (0-10mm), delikatna strefa dystalna (10-50 mm), średnio delikatna strefa środkowa (50-200 mm), strefa wspierająca (200-300 mm), bardzo stabilna strefa końcowa (300-prox.)									
6.	<p>Nitynowy Stent do leczenia stenozy w naczyniach mózgowych :</p> <ul style="list-style-type: none"> dostępny w rozmiarach 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, dedykowany do naczyń o średnicy 2.0-4.0, kompatybilny z NeuroSpeed PTA Balloon Catheter, posiada 3 markery dystalne, 3 markery proksymalne oraz marker na nici dostawczej, możliwość repozycjonowania aż do 90% długości stentu. 	Szt.	10						2	
RAZEM										

Szczegółowy zakres rozmiarów sprzętów w depozycie Zamawiający określi po podpisaniu umowy.

.....
data i podpis Wykonawcy

Część nr 11							
Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Producent / Kod	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto
<p>Zestaw do wkłucia centralnego</p> <p>-serweta z laminatu 2- warstwowego na plecy ok. 60 cm x 50 cm (nie mniejsza) z otworem 10 cm i przyklepcem wokół otworu + 2 przylepce na rogach górnej, węższej części gr. Min. 56 g/m² – 1 szt.</p> <p>-serweta foliowana z warstwą chłonną ok. 60x50cm do zawinięcia zestawu- 1 szt.</p> <p>-kleszczyki plastikowe typu PEAN 14 cm – 1 szt.</p> <p>- Imadło metalowe do szycia 13 cm. – 1 szt.</p> <p>-kompresy gazowe 17N,8W x 7,5 x 7,5 cm 20 szt.</p> <p>-strzykawka 2 ml- 1 szt.</p> <p>-igła iniekcyjna 1,1 x 40 mm- 1 szt.</p> <p>- Igła iniekcyjna 0,6 x 30 mm – 1 szt.</p> <p>-opatrunek foliowy z ramką ok. 10 x 12 cm – 1 szt.</p> <p>Zestawy sterylne, opakowanie papier-folia z etykietą w języku polskim zawierającą pełną identyfikację wyrobu i składu z minimum 2 naklejkami do wklejania dokumentacji medycznej.</p>	Szt.	2200					
RAZEM							

Szczegółowy zakres rozmiarów sprzętów w depozycie Zamawiający określi po podpisaniu umowy.

.....
data i podpis Wykonawcy

Część nr 12									
	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Producent / Kod	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	
1	<p>Zestaw do znieczulenia podpajęczynówkowego</p> <p>- serweta z laminatu 2-warstwowego na plecy ok. 60-50 cm (nie mniejsza) z otworem 10 cm i przylepcem wokół otworu +2 przylepce na rogach górnej, węższej części gr. min. 56 m² – 1 szt.</p> <p>-serweta foliowana z warstwą chłonną ok 60 x 50 cm (nie mniejsza) do zawinięcia zestawu – 1 szt.,</p> <p>-kleszczyki plastikowe typu Pean ok. 14 cm – 1 szt.</p> <p>-kompresy gazowe 17N, 8W 7,5 x 7,5 cm 10 szt</p> <p>-strzykawka 2 ml – 1 szt</p> <p>-strzykawka 5 ml – 1 szt</p> <p>-igła iniekcyjna 1,1 x 40ml – 1 szt.</p> <p>Igła iniekcyjna 0,6 x 30 mm – 1 szt.</p> <p>-opatrunek włókninowy z wkładem chłonnym ok 5x 7 cm- 1 szt.</p> <p>Zestawy sterylne, opakowane papier-folia z etykietą w języku polskim zawierają pełną identyfikację wyrobu i składu z minimum 2 naklejkami do wklejania do dokumentacji medycznej</p>	Szt.	4100						
RAZEM									

Szczegółowy zakres rozmiarów sprzętów w depozycie Zamawiający określi po podpisaniu umowy.

.....
data i podpis Wykonawcy