

Formularz cenowo- techniczny zadania nr 2

1. Przedmiotem zamówienia są sukcesywne dostawy **systemów do leczenia udarów, stentów, spiral embolizacyjnych, mikrocewników, mikroprzewodników, cewników oraz urządzeń do uwalniania spiral**, zwanych dalej wyrobami.
 2. Wykonawca zobowiązuje się w ramach przedmiotu umowy i jego cenie:
 - 1) utworzyć w Pracowni Radiologii Zabiegowej Zamawiającego bank depozytowy wyrobów w pełnym asortymencie i zakresie wymaganych rozmiarów,
 - 2) uzupełniać bank depozytowy niezwłocznie w terminie do **3 dni roboczych** od dnia otrzymania przez Wykonawcę raportu implantacji przesłanego za pośrednictwem faksu na nr **022 275 69 99** lub pocztą elektroniczną na adres **obsługa.klienta@medtronic.com**
 3. Wykonawca gwarantuje, że wyroby objęte przedmiotem zamówienia spełniać będą wszystkie – wskazane w niniejszym załączniku – wymagania eksploatacyjno – techniczne i jakościowe.
 4. Wykonawca oświadcza, że dostarczane zamawiającemu wyroby spełniać będą właściwe, ustalone w obowiązujących przepisach prawa wymagania odnośnie dopuszczenia do użytkowania przedmiotowych wyrobów w polskich zakładach opieki zdrowotnej.
 5. Dostarczane zamawiającemu poszczególne wyroby powinny znajdować się w trwałych – odpornych na uszkodzenia mechaniczne oraz zabezpieczonych przed działaniem szkodliwych czynników zewnętrznych – opakowaniach, na których umieszczona będzie informacja zawierająca, co najmniej następujące dane:
 - nazwa wyrobu, nazwa producenta,
 - kod partii lub serii wyrobu,
 - oznaczenie daty, przed upływem której wyrób może być używany bezpiecznie, wyrażonej w latach i miesiącach,
 - oznakowanie CE,
 - inne oznaczenia i informacje wymagane na podstawie odrębnych przepisów.
- Uwaga: Okres ważności wyrobów powinien wynosić minimum 12 miesięcy od dnia dostawy do siedziby zamawiającego.
6. Wykonawca zapewnia, że na potwierdzenie stanu faktycznego, o którym mowa w pkt. 3 i 4 posiada stosowne dokumenty, które zostaną niezwłocznie przekazane zamawiającemu, na jego pisemny wniosek na etapie realizacji zamówienia.
 7. Wykonawca oferuje realizację niniejszego zadania zgodnie z następującą kalkulacją:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	Stawka VAT %	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto	PRODUCENT/ Nazwa własna lub inne określenie identyfikujące wyrób w sposób jednoznaczny, np. numer katalogowy
1	2	3	4	5	6=4x5	7	8=9/4	9= 6+7	10
1	<p>System do leczenia udaru niedokrwinnego o typie stentu; urządzenie zaprojektowane parametrycznie, o strukturze tubularnej siatki z nitinolu o geometrii zamkniętych komórek. Komórki zachowujące niezmienną wielkości niezależnie od średnicy naczynia Urządzenie trwale połączone z popychaczem o długości 200 cm z możliwością całkowitego ponownego złożenia w naczyniu. Dostępne średnice: min. 4 i 6 mm; dostępne długości: 20, 24, 40 mm na obwodzie urządzenia umieszczone 5 rzędów równomiernie rozmieszczonych markerów co 5 mm, 6 mm lub 10 mm i jeden marker na proksymalnym końcu. Odległość między dystalnym a proksymalnym markerem: 31, 37, 47, 50 mm. System wprowadzany przez dowolny mikrocewnik o świetle minimum 0,021" dla wszystkich rozmiarów Wskazanie do stosowania: do przywracania przepływu krwi u pacjentów, u których doszło do udaru niedokrwinnego w wyniku zatoru dużego naczynia wewnątrzczaszkowego</p>	szt.	5	8 600,00 zł	43 000,00 zł	8%	9 288,00 zł	46 440,00 zł	Micro Thera-peutics Inc., działający pod nazwą handlową ev3 Neurovascular/Solitaire X/SFR4-x-xx-xx
2	<p>Mikrocewnik kompozytowy, proksymalnie zbrojony podwójnym oplotem, zachowujący niezniekształcone światło przy nawigacji w naczyniach mózgowych Miękki, zaokrąglony, kształtowalny nad parą dystalny koniec cewnika Wewnętrzne światło wykonane z PTFE, pokrycie hydrofilne na zewnątrz Średnica zewnętrzna 0,036"/0,040" lub 0,030"/0,034" lub 0,024"/0,029" dist/prox, światło 0,027" lub 0,021" lub 0,017" na całej długości, długość robocza 150cm lub 160cm</p>	szt.	15	2 600,00 zł	39 000,00 zł	8%	2 808,00 zł	42 120,00 zł	Micro Thera-peutics Inc., działający pod nazwą handlową ev3 Neurovascular/Marksman;Phenom/ FA-551xx-10xx;FG1x1xx-xxxx-xx
3	<p>Mikrocewnik o długości całkowitej 158 cm, kompatybilny z przewodnikiem maksymalnie 0,018, mikrocewnik o średnicy zewnętrznej 2,4/2,7F i średnicy wewnętrznej 0,021", posiadający dwa markery odległe od siebie 3cm lub jeden dystalny marker, cewnik pokrywany hydrofilnie.</p>	szt.	12	1 300,00 zł	15 600,00 zł	8%	1 404,00 zł	16 848,00 zł	Micro Thera-peutics Inc., działający pod nazwą handlową ev3 Neurovascular/Rebar/105-508x-1xx
4	<p>Stent • Implant w postaci tubularnej siatki wykonany z 48 lub 64 drutów wykonanych ze stopu stali kobaltowo-chromowej oraz stopu platyny • Implant samorozprężalny o strukturze gęstej siatki, kierujący strumień krwi do wnętrza naczynia, wyłączając napływ do worka tętniaka • Dedykowany do naczyń od średnicy od min. 2,5 mm do min. 5,0mm • min. 3 długości dla każdej średnicy, w min. zakresie 10 - 30 mm • Możliwość repozycji po uwolnieniu min. 90% długości urządzenia • Modyfikacja powierzchni polegająca na chemicznym związniu syntetycznego polimeru w celu zmniejszenia powikłań zakrzepowo-zatorowych. • Posiadający wskazanie CE do stosowania jako tzw „flow diverter”</p>	szt.	3	24 900,00 zł	74 700,00 zł	8%	26 892,00 zł	80 676,00 zł	Micro Thera-peutics Inc., działający pod nazwą handlową ev3 Neurovascular/Pipeline Vantage/PED3-xxx-xxx-xx
5	<p>Mikroprowadnik • długość całkowita 205 cm wykonany ze stali medycznej i zakończeniu w postaci oplotu platynowego o długości 5 cm. • Prowadnik miękki, atraumatyczny • Średnica przewodnika 0,014" na całej długości • Pokrycie hydrofilne w części dystalnej • W zestawie torquer i introducer do wprowadzenia przewodnika do koszulki lub Y-adaptora</p>	szt.	3	1 300,00 zł	3 900,00 zł	8%	1 404,00 zł	4 212,00 zł	Micro Thera-peutics Inc., działający pod nazwą handlową ev3 Neurovascular/Avigo/103-060x-200

6	Cewnik prowadzący <ul style="list-style-type: none">• Cewnik zbrojony z opłotem nitynowym• Dostępne długości : 95 cm, 105 cm, 115 cm, 125 cm i 130 cm, miękka część dystalna o długości 8 cm• Zróżnicowane średnice oraz światło cewnika : 5F/0,058" , 6F/0,072"• Miękka, atraumatyczna końcówka cieniująca w skopii• Wewnętrzne światło pokryte PTFE• Różne kształty końcówek: prosta, Multi-Purpose 25°• Pokrycie hydrofilne na całej długości• Rekomendowany przewodnik : 0,035"/0,038"	szt.	1	1 900,00 zł	1 900,00 zł	8%	2 052,00 zł	2 052,00 zł	Micro Thera-peutics Inc., działający pod nazwą handlową ev3 Neurovascular/Navien/RFXA-058-1xx-08;RFXA-072-(x)xx-08(MP)
7	Spirala embolizacyjna <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: 0,0115"/0,0125"/0,0135" do 0,0145", w zależności od długości i nominalnego rozmiaru spirali.• Spirale kompatybilne z każdym mikrocewnikiem o świetle min 0,0165" posiadającym dwa markery• Konstrukcja złącza między spiralą a popychaczem pozwalająca spirali dowolnie rotować względem popychacza.• Konstrukcja złącza umożliwiająca kątowne położenie bliższego końca spirali względem popychacza (do 30 stopni), minimalizuje ruch końcówki cewnika po odcięciu 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• Frame 3D średnice 3-25mm długości 6-50cm• Spirale o zmiennej sztywności: od sztywnych (duże rozmiary) do miękkich (średnie rozmiary) i ultra miękkich (najmniejsze rozmiary)	szt.	2	2 400,00 zł	4 800,00 zł	8%	2 592,00 zł	5 184,00 zł	Micro Thera-peutics Inc., działający pod nazwą handlową ev3 Neurovascular/Axium 3D ; Axium Helix ; Axium Prime Super Soft 3D; Axium Prime Super Soft Helix ; Axium Prime Extra Soft 3D; Axium Prime Extra Soft Helix ; Axium Prime Frame 3D; Axium MicroFX PGLA 3D ; Axium MicroFX PGLA Helix ; Axium MicroFX Nylon Helix / Micro Therapeutics Inc., działający pod nazwą handlową ev3 Neurovascular / QC-x(x)-x(x)-3D; QC-x(x)-x(x)-Helix ; APB-x(x)-x(x)-3D-SS(ES) ; APB-x(x)-x(x)-Helix-SS(ES); FC-xx-xx-3D; PC-xx-xx-3D; PC-xx-xx-Helix; NC-x-xx-Helix;
8	Cewnik: <ul style="list-style-type: none">• Zoptymalizowane strefy przejściowe właściwe dla dostępu promieniowego• Cewnik o długości 95, 100 i 105 cm, średnicy zewnętrznej 7F (0,093") i średnicy wewnętrznej 0,079"• Cewnik dystalnie pokrywany hydrofilnie na długości 25 cm	szt.	2	1 990,00 zł	3 980,00 zł	8%	2 149,20 zł	4 298,40 zł	Micro Thera-peutics Inc., działający pod nazwą handlową ev3 Neurovascular/Rist Sheath Radial Long/10xF-0xx-xx(x)
9	Cewnik: <ul style="list-style-type: none">• Cewnik o średnicy zewnętrznej 5.5F (0,070") i średnicy wewnętrznej 0,040"• Dostępne długości: 120 i 130 cm• Dostępne kształty końcówek: typu SIM2 i Berenstein	szt.	2	450,00 zł	900,00 zł	8%	486,00 zł	972,00 zł	Micro Thera-peutics Inc., działający pod nazwą handlową ev3 Neurovascular/Rist Cath Radial Access Selective/ 10xF-xxx-1xx
10	Jednorazowe mechaniczne urządzenie do uwalniania spiral embolizacyjnych <ul style="list-style-type: none">• Jednoręczny system, nie wymagający zasilania elektrycznego i nie wymagający kabli połączeniowych	szt.	5	100,00 zł	500,00 zł	8%	108,00 zł	540,00 zł	Micro Thera-peutics Inc., działający pod nazwą handlową ev3 Neurovascular/Instant Detacher/ID-1-5
11	Mikrocewnik infuzyjny typu" Flow Directed" kompatybilny z materiałem embolizacyjnym EVOH <ul style="list-style-type: none">• Mikrocewnik o długości całkowitej 170cm, kompatybilny z przewodnikiem maksymalnie 0,010".• Mikrocewnik o średnicy zewnętrznej 2,7-1,5F prox/dyst i świetle wewnętrznym 0,013"• Mikrocewnik o zmiennej charakterystyce sztywności od największej do najmniejszej• Pokrycie hydrofilne na całej długości	szt.	2	1 900,00 zł	3 800,00 zł	8%	2 052,00 zł	4 104,00 zł	Micro Thera-peutics Inc., działający pod nazwą handlową ev3 Neurovascular/Marathon/105-5056

12	<ul style="list-style-type: none">• Wyposażony w mandryn ułatwiający wprowadzenie do cewnika prowadzącego Mikrocewnik infuzyjny z odczepialną końcówką, kompatybilny z materiałem embolizacyjnym EVOH <ul style="list-style-type: none">• Mikrocewnik o długości całkowitej 165cm.• Mikrocewnik o średnicy zewnętrznej 2,7/1,5F prox/dyst.• Odczepialna końcówka o długości: 1,5/3/5cm• Mikrocewnik o zbrojeniu, w części proksymalnej stalowym, w części dystalnej nitinolowym• Mikrocewnik o dystalnym segmencie o długości 25cm• Dystalne markery obrazujące początek i koniec segmentu odczepialnego cewnika• W zestawie torquer i introducer do wprowadzenia prowadnika do koszulki lub Y-adaptera	szt.	2	2 250,00 zł	4 500,00 zł	8%	2 430,00 zł	4 860,00 zł	Micro Thera-peutics Inc., działający pod nazwą handlową ev3 Neurovascular/Apollo/105-509x-000
13	Mikrocewnik do dostarczania spiral <ul style="list-style-type: none">• Mikrocewnik o długości całkowitej 155cm, kompatybilny z przewodnikiem maksymalnie 0,014", oraz z cewnikiem prowadzącym o min. św. wewn. 0,05" (1,28mm) dla rozmiaru 14 i 0,035" (0,89mm) dla rozmiaru 10.• Mikrocewnik o średnicy zewnętrznej 2,1/1,7F lub 2,4/1,9F i świetle wewnętrznym 0,017" na całej długości• Mikrocewnik o czterech strefach miękkości od najszywniejszej do najbardziej miękkiej, część proksymalna wykonana z Nylonu, część środkowa wykonana z PEBAX, wewnętrzna warstwa wykonana z PTFE• Mikrocewnik o zbrojeniu nitinolowym o zmiennej geometrii splotu celem uzyskania pożądanej charakterystyki: popychalność/nawigacja/stabilność/miękkość od sekcji proksymalnej do dystalnej • Konfiguracja zakończenia cewnika: prosty, 45°/2,5mm, 90°/5mm <ul style="list-style-type: none">• Pokrycie hydrofilne	szt.	2	1 850,00 zł	3 700,00 zł	8%	1 998,00 zł	3 996,00 zł	Micro Thera-peutics Inc., działający pod nazwą handlową ev3 Neurovascular/Echelon/1xx-50xx-150
14	Mikrocewnik do dostarczania spiral <ul style="list-style-type: none">• Mikrocewnik o długości całkowitej 155cm, kompatybilny z przewodnikiem maksymalnie 0,014", oraz z cewnikiem prowadzącym o min. św. wewn. 0,05" (1,28mm) dla rozmiaru 14 i 0,035" (0,89mm) dla rozmiaru 10.• Mikrocewnik o średnicy zewnętrznej 2,1/1,7F lub 2,4/1,9F i świetle wewnętrznym 0,017" na całej długości• Mikrocewnik o czterech strefach miękkości od najszywniejszej do najbardziej miękkiej, część proksymalna wykonana z Nylonu, część środkowa wykonana z PEBAX, wewnętrzna warstwa wykonana z PTFE• Mikrocewnik o zbrojeniu nitinolowym o zmiennej geometrii splotu celem uzyskania pożądanej charakterystyki: popychalność/nawigacja/stabilność/miękkość od sekcji proksymalnej do dystalnej • Konfiguracja zakończenia cewnika: prosty, 45°/2,5mm, 90°/5mm <ul style="list-style-type: none">• Pokrycie hydrofilne	szt.	2	1 850,00 zł	3 700,00 zł	8%	1 998,00 zł	3 996,00 zł	Micro Thera-peutics Inc., działający pod nazwą handlową ev3 Neurovascular//Echelon/1xx-50xx-150
15	Wewnętrzne urządzenie do embolizacji tętniaków <ul style="list-style-type: none">• Samorozprężalna plecionka wykonana z radiocieniującego niklowo-tytanowego, dwuwarstwowego drutu (DFT) o zamkniętokomórkowej konstrukcji• Urządzenie o średnicy od 4,5 mm do 8 mm i wysokości od 3,0 mm do 5,0 mm• Atraumatyczna końcówka dystalna• Dwa znaczniki radiocieniujące (dystalny i proksymalny)• Implant odłączany za pomocą elektrolizy• Kompatybilny z mikrocewnikiem o średnicy wewnętrznej 0,021"• nitinolowy popychacz o długości min. 180 cm.	szt.	1	39 000,00 zł	39 000,00 zł	8%	42 120,00 zł	42 120,00 zł	Micro Therapeutics, Inc. DBA ev3 Neurovascular/ISF-0xx-0xx
16	Elektroniczne urządzenie do odłączania implantu <ul style="list-style-type: none">• Przenośne, ręczne urządzenie do odłączania implantu, wykorzystujące zjawisko elektrolizy• Opakowanie zawiera 5 sterylnie zapakowanych urządzeń	szt.	1	2 500,00 zł	2 500,00 zł	8%	2 700,00 zł	2 700,00 zł	Micro Therapeutics, Inc. DBA ev3 Neurovascular/ISD-5-PK, 1op.=5 sztuk*500,00 zł/szt
				RAZEM :	245 480,00 zł			265 118,40 zł	