

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:121795-2023:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Wałbrzych: Wyroby do angiografii  
2023/S 041-121795**

**Ogłoszenie o zamówieniu**

**Dostawy**

**Podstawa prawna:**

Dyrektywa 2014/24/UE

**Sekcja I: Instytucja zamawiająca**

**I.1) Nazwa i adresy**

Oficjalna nazwa: Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokołowskiego

Adres pocztowy: ul. Sokołowskiego 4

Miejscowość: Wałbrzych

Kod NUTS: PL Polska

Kod pocztowy: 58-309

Państwo: Polska

Osoba do kontaktów: Dział Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia

E-mail: [dorota.piekarz@zdrowie.walbrzych.pl](mailto:dorota.piekarz@zdrowie.walbrzych.pl)

Tel.: +48 746489700

Faks: +48 746489700

**Adresy internetowe:**

Główny adres: [www.zdrowie.walbrzych.pl](http://www.zdrowie.walbrzych.pl)

Adres profilu nabywcy: [https://platformazakupowa.pl/pn/zdrowie\\_walbrzych](https://platformazakupowa.pl/pn/zdrowie_walbrzych)

**I.3) Komunikacja**

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów zamówienia można uzyskać bezpłatnie pod adresem: [https://platformazakupowa.pl/pn/zdrowie\\_walbrzych](https://platformazakupowa.pl/pn/zdrowie_walbrzych)

Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać drogą elektroniczną za pośrednictwem: [https://platformazakupowa.pl/pn/zdrowie\\_walbrzych](https://platformazakupowa.pl/pn/zdrowie_walbrzych)

**I.4) Rodzaj instytucji zamawiającej**

Podmiot prawa publicznego

**I.5) Główny przedmiot działalności**

Zdrowie

**Sekcja II: Przedmiot**

**II.1) Wielkość lub zakres zamówienia**

**II.1.1) Nazwa:**

Dostawy sprzętu do zabiegów endowaskularnych dla Pracowni Hemodynamiki

Numer referencyjny: Zp/11/PN/23

**II.1.2) Główny kod CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

**II.1.3) Rodzaj zamówienia**

Dostawy

II.1.4) **Krótki opis:**

Dostawy sprzętu do zabiegów endowaskularnych dla Pracowni Hemodynamiki  
Liczba pakietów – 62

II.1.5) **Szacunkowa całkowita wartość**

II.1.6) **Informacje o częściach**

To zamówienie podzielone jest na części: tak  
Oferty można składać w odniesieniu do wszystkich części  
Maksymalna liczba części, które mogą zostać udzielone jednemu oferentowi: 62

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 1 - Cewnik do obrazowania wewnątrznaczyniowego OCT  
Część nr: 1

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.p. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24 m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy

1 CEWNIK DO OBRAZOWANIA WEWNĄTRZNA CZYNIOWEG OCT 1szt. 200

RAZEM :

Cewnik współpracujący z konsolą do OCT:

Dostarcza światło podczerwone długości fali 1300nm

Wewnątrz sondy pojedyncze włókno światłowodowe średnicy 0,006" wraz z osadzoną na końcu soczewką i kanałem do przepłukiwania

Cewnik kompatybilny z cewnikiem prowadzącym 6 Fr

Kompatybilny z przewodnikiem 0.014"

Długość użytkowa sondy 135 cm

Długość odcinka Rx 17 mm

Shaft 2.7 Fr

Dostępne długości pasażu 0, 54 lub 75 mm

Sensor umieszczony 29 mm od wierzchołka dystalnego

Przepłukiwany kontrastem

Sonda pokryta warstwą hydrofilną

Marker dystalny 3 mm od TIP

Soczewka do obrazowania 23 mm od TIP

Marker środkowy bezpośrednio przed soczewką

Marker proksymalny 82 mm przed soczewką

Crossing profile 0.029"

W zestawie sterylna, teleskopowa osłona modułu sterującego jednorazową sondą i 3ml zakręcana strzykawka do przepłukiwania.

markery głębokości 90-100cm

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40  
Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1 – wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 2 - Stentgraft obwodowy

Część nr: 2

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.p. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24 m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy

1 Stentgraft obwodowy Szt. 2

RAZEM :

Stent wykonany ze stali nierdzewnej 316L, który znajduje się między dwiema warstwami e PTFE, kompatybilny z przewodnikiem 0,035", balon niepodatny OTW. System wprowadzania 80 i 135cm, dostępne średnice: 5,6,7,8,9,10 i 12 mm, dostępne długości: 16mm, 26mm, 37mm, 58mm (w zależności od średnicy). Kompatybilny z koszulką 6,7,8F (w zależności od średnicy). Ciśnienie nominalne dla wszystkich średnic 8 atm. RBP dla wszystkich średnic 12 atm.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40  
Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 3 - Sprzęt dodatkowy

Część nr: 3

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.P. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24 m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

1. Strzykawka wysokociśnieniowa z manometrem (inflator) Szt. 500
2. Strzykawka wysokociśnieniowa z manometrem – typ pistoletowy Szt. 2000
3. Opatrunek jednorazowy z punktowym uciskiem na miejsce nakłucia tętnicy promieniowej Szt. 1000
4. Opaska do ucisku tętnicy promieniowej po nakłuciu „typu zegarek” Szt. 100
5. Opaska do ucisku zewnętrznego na pachwinę Szt. 10
6. Y- Konektor push-клик Szt. 50

RAZEM:

Wymagane parametry:

Ad.1

Dostępna pojemność 20 ml i 30 ml

Generowane ciśnienie od 0 do 30 atm,

Tarcza manometru wykonana z fluorescencyjnego materiału zapewniającego widoczność w całkowitej ciemni do 1 godziny

Strzykawka wyposażona w przewód wysokociśnieniowy w zestawie z kranikiem trójdrożnym

Łatwość obsługi (mechanizm blokujący po obu stronach urządzenia)

Ad. 2

Pojemność 20 ml

Generowane ciśnienie od 0 do 30 atm,

Tarcza manometru wykonana z fluorescencyjnego materiału zapewniającego widoczność w całkowitej ciemni do 1 godziny

Strzykawka wyposażona w przewód wysokociśnieniowy w zestawie z kranikiem trójdrożnym

Ergonomiczna pistoletowa rękojeść, łatwa i wygodna w obsłudze

Ad. 3

Komora uciskowa wypełniona powietrzem ściśle kontrolowana siła ucisku przez dopełnienie komory powietrzem lub upuszczenie powietrza z komory za pomocą strzykawki,

Strzykawka wyposażona w system precyzyjnego zmniejszania ciśnienia w balonach 2ml

Strzykawka wyposażona w luer- lok zapewniający stabilne połączenie z drenem doprowadzającym powietrze do balonów

Transparentny materiał pozwala na obserwację uciskanego miejsca i bezpieczną kontrolę hemostazy

Opaska zawierająca dwa balony: pierwszy podtrzymujący ciśnienie ponad miejscem nakłucia, drugi balon utrzymuje pierwszy we właściwej pozycji

Czas utrzymania min. 2 godziny

Dostępna w rozmiarach 24 cm, 27 cm, 29 cm

Ad. 4

Element uciskający wykonany z silikonu wysokiej elastyczności oraz transparentnej barwie umożliwiającej obserwację uciskanego miejsca

Regulacja siły ucisku za pomocą pokrętła

Ucisk nie blokuje odpływu żylnego( anatomiczny kształt )

Ucisk wyskalowany 0-20 N (skala nacisku punktowego)

Ad. 5

Opaska do ucisku punktowego z możliwością zastosowania na prawej i lewej nodze, opaska obejmująca biodra i udo wykonana z miękkiej bawełny nie powodującej odparzenia zapinana na rzep

Ramka na pachwinę wykonana z przezroczystego tworzywa umożliwiającego widoczność miejsca wkłucia

Silikonowy element uciskający z regulacją siły ucisku za pomocą pokrętła

Ad. 6

Y konektor z linią 15 cm i kranikiem trójdrożnym

Obsługa jednoręczna – światło wewnętrzne 9F

Zastawka sylikonowa zbudowana z 4 "listków" - wytrzymałość 58 psi/ 400kPa - możliwość pracy przy zamkniętej zastawce

W zestawie igła tępa 8g 7,5 cm do wprowadzania oraz torquer 0,014"-0,021"

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 4 - Sprzęt drobny

Część nr: 4

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Lp Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24 m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

1 Rampa dwudrożna (Łącznik dwukranowy) Szt. 1000

Wymagane parametry:

wysokociśnieniowy (1050 PSI ),  
możliwość płynnego ustawienia zaworów 180 stopni,  
duża średnica wewnętrzna,  
z lewostronnym elementem ruchomym,  
wykonane z przezroczystego materiału.

Lp Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24 m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

2 Y – conector Szt. 100

3 Torquer Szt. 100

Wymagane parametry:

Y - conector – światło wewnętrzne zastawki 9.5F,  
z ruchomą końcówką,  
wykonany z przezroczystego materiału

Torquer – światło wewnętrzne dla przewodnika min.0,009” max 0,022”

Lp Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24 m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

4 Cewnik wysokociśnieniowy (przedłużacz ) Szt. 500

Wymagane parametry:

wykonane z przezroczystego miękkiego i giętkiego materiału,  
wytrzymujące ciśnienie 1050 PSI,  
zakończone ruchomymi łącznikami,  
różne długości 100 - 150cm.

Lp Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24 m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

5 Cewnik niskociśnieniowy (przedłużacz ) Szt. 500

Wymagane parametry:

wykonane z miękkiego, giętkiego i przezroczystego materiału  
wytrzymujący ciśnienie PSI 9BAR  
zakończone ruchomymi łącznikami  
różne długości 15 – 150cm

Lp Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24 m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

6 Igła angiograficzna Szt. 2000

Wymagane parametry:

igła do nakłucia tętniczego ostro zakończona ,  
rozmiar 18G,  
długość 70 mm

Lp Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24 m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

7 Introduktory 4-8F 11cm Szt. 2000

Lp Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24 m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

8 Prowadnik drutowy

Prowadnik drutowy, do max 0,038/097 mm ze stali nierdzewnej Fi 1,3 mm Szt. 2000

RAZEM : (poz. 1-8)

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 5 - Cewnik do wsparcia i przedłużenia cewnika prowadzącego

Część nr: 5

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Lp. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24 m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

1 Cewnik do wsparcia i przedłużenia cewnika prowadzącego Szt. 100

RAZEM :

Cewnik do wsparcia i przedłużenia cewnika prowadzącego. Długość robocza 150 cm, długość części wspierającej – 25cm, długość rynny wprowadzającej (typu halfpipe) – 17cm plus 2 cm zagięte do kąta 200° przed wejściem do wlotu Rx. Znaczniki cieniujące – 2 mm od dystalnej części cewnika i 4 mm dystalnie od wlotu Rx, znaczniki pozycjonujące 95 (pojedynczy) i 105 cm (podwójny) od dystalnego końca cewnika. Dostępne średnice: 5F; 5,5F; 6F; 7F; 8F.

Średnice wewnętrzne odpowiednio: 0,046" dla 5F, 0,051" dla 5,5F; 0,056" dla 6F; 0,062" dla 7F; 0,071" dla 8F.

odcinek przejściowy dRx – bez elementów metalowych, płynnie zagięty dla zmniejszenia ryzyka interakcji ze stentem. Cewnik zbrojony spiralnie nawiniętym drutem, silikonowany bez powłoki hydrofilnej.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**



Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40  
Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1 – wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 6 - Introducer zbrojony długi

Część nr: 6

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Lp. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24 m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

1 Introducery zbrojone 24 cm Szt. 50

35 cm Szt. 100

RAZEM :

zróżnicowane profile 6F – 7F,

odporne na załamanie i zagięcia,

zastawka hemostatyczna zapewniająca optymalną hemostazę i niskie opory przy wprowadzaniu cewnika,

atraumatyczne przejście pomiędzy końcówką a poszerzaczem,

dające dobre podparcie dla cewnika prowadzącego przy krętym przebiegu tętnic biodrowych,

zestawy dużej średnicy wewnętrznej

pokrycie powłoką właściwościami hydrofilnych

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 24  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie
- II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**  
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie
- II.2.11) **Informacje o opcjach**  
Opcje: nie
- II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii  
Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
Pakiet nr 7 - Mikrocewnik do tętnic wieńcowych  
Część nr: 7
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33111710 Wyroby do angiografii
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
Lp. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi  
1 Mikrocewnik do tętnic wieńcowych 1 szt. 70  
RAZEM :  
cienkiej ścianie, zbrojony metalowym oplotem na całej długości,  
od wewnątrz pokryty PTFE i silikonem  
pokrycie hydrofilne na całości z wyjątkiem proksymalnych 60 cm  
duże światło, taperowane:  
proksymalnie średnica zewnętrzna 2.6 Fr (0,87mm),  
średnica wewnętrzna 0,021” (0,55 mm)  
dystalnie średnica zewnętrzna 1.8 Fr (0,60mm),  
średnica wewnętrzna 0,018” (0,45 mm)  
miękka, atraumatyczna, elastyczna końcówka  
z ultra małym profilem wejścia 1.8 Fr (0.60 mm)  
złoty marker szerokości 0,7 mm w odległości 0,7 mm od końcówki  
zapewnia doskonałą widoczność w skopii  
dystalne 13 cm elastyczne  
dostępne długości 130 i 150 cm (do podejścia retrograde)  
kompatybilny z przewodnikiem 0,014”  
dostępny cewnik dwuświatłowy
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40  
Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 8 - Wkłady do strzykawki automatycznej

Część nr: 8

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.p. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy

1 Wkład do strzykawki automatycznej

Op. – 1 szt. Op. 1000

RAZEM :

wkład 150 ml pasujący do strzykawki automatycznej Mark V ProVis

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

- II.2.11) **Informacje o opcjach**  
Opcje: nie
- II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii  
Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
Pakiet nr 9 - Cewnik balonowy do kontrapulsacji wewnątrzaoortalnej  
Część nr: 9
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33111710 Wyroby do angiografii
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
Lp. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi  
1 Cewniki balonowe do kontrapulsacji wewnątrzaoortalnej  
Op. – 1 szt OP. 50  
RAZEM :  
Balon do kontrapulsacji światłowodowy kompatybilny z pompą Datascope  
Pojemność 40cc na cewniku 7,5Fr dla pacjentów wzroście powyżej 152cm  
Pojemność 50cc na cewniku 8Fr dla pacjentów wzroście powyżej 162cm  
Średnica szafu: dla 50cc 8,0 Fr oraz dla 40cc 7,5F  
W zestawie: zestaw wprowadzający do zakładania metodą koszulkową lub z koszulką  
Budowa „Co-lumen”  
Cewnik na obu końcach balonu posiadający markery widoczne w promieniach Rtg ułatwiające pozycjonowanie w aorcie  
Odporny na załamania i zagięcia, kanał centralny średnicy 0,027
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40  
Cena - Waga: 60
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 24  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie
- II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**  
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie
- II.2.11) **Informacje o opcjach**  
Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 10 - Cewnik do pomiarów FFR

Część nr: 10

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.P. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy

1. Cewnik do pomiarów FFR Szt. 150

RAZEM :

Cewnik pojedynczym światłem typu monorail przeznaczonym do użytkowania ze standardowymi przewodnikami średnicy 0,014 cala ( 0,36 mm) w naczyniach tętnicznych

długość całkowita 335 cm

długość robocza 150 cm

trzon dystalny typu monorail 26 cm z czujnikiem ciśnienia 5 mm od końcówki dystalnej

cewnik posiada port RX

trzon dystalny kształcie eliptycznym wymiarach 1,68 x 1,91 F ( 0,020 cala x 0,025 cala) d10 mm od końca dystalnego

profil maksymalny 2,7 F (0,035 cala) w lokalizacji czujnika ciśnienia

marker położony jest 3 mm od końca dystalnego

trzon położony proksymalnie od odcinka monorail ma wymiar 2,4 F, umożliwia stosowanie cewników prowadzących od 5 F

znaczniki umieszczone w odległości 80 i 100 cm od końca dystalnego

W czujniku ciśnienia zastosowano optyczną technologię pomiarową ACIST RXi pojedyncze połączenie pomiędzy cewnikiem i systemem posiada łącznie optyczne. Pochodzące z czujnika sygnały ciśnienia są przetwarzane przez konsolę, która wyświetla w czasie rzeczywistym dane: Pd/ Pa , FFR.

na czas obowiązywania umowy dostawca zobowiązuje się użyć nieodpłatnie konsoli do mikrocewników FFR, niezbędnej do wykonywania badań

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 11 - HD IVUS System

Część nr: 11

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.P. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy

1. HD IVUS System Szt. 400

RAZEM :

częstotliwość 60 MHz

głowica mechaniczna

czas trwania impulsu (usec) – 0,034

rozdzielczość osiowa ( $\mu\text{m}$ ) – 40  $\mu\text{m}$

rozdzielczość poprzeczna ( $\mu\text{m}$ ) – 90  $\mu\text{m}$

penetracja tkanek miękkich (mm) >2,5 mm

prędkość (pullback) - (mm/s) – 0,5-10 mm/s

maksymalna długość (pullback) –(mm) – 120 mm

separacja ramki ( $\mu\text{m}$ ) – 17 d170  $\mu\text{m}$

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 12 - Zestaw transradialny

Część nr: 12

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Lp. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy

1. Koszulka naczyniowa Szt. 4000
2. Zestaw do nakłucia tętnicy promieniowej z cienką koszulką hydrofilną Szt. 300
3. Prowadniki diagnostyczne hydrofilne krótkie Szt. 5000
4. Prowadniki diagnostyczne hydrofilne długie Szt. 600
5. DES kobaltowo - chromowy Szt. 500

RAZEM:

Wymagane parametry:

Ad. 1

krótka koszulka wykonana z ETFE

średnice 4 – 6 Fr, długość 7 cm lub 10 cm

w zestawie miniprowadnik 0,025", 0,021" 0,018" długości 45 cm z prostą końcówką

w zestawie atraumatyczny rozszerzacz, wykonany z polipropylenu, łączący się zatrząskiem z koszulką, po wprowadzeniu zatrząsku łatwo odłamywany jedną ręką

atraumatyczne, gładkie przejście między koszulką a rozszerzaczem oraz stożkowato zakończona końcówka rozszerzacza

boczne ramię, na końcu z dystalnym bocznego ramienia jednokierunkowy zawór i trójdrożny kranik

umożliwiający przepłukanie introducera lub podanie leku oraz zapewniający szczelność, intuicyjne przełączanie

kranika w jedną z trzech możliwych pozycji - wyczuwalny, charakterystyczny klik

silikonowa, hemostatyczna zastawka krzyżowa na końcu proksymalnym

lejkowaty kształt przekroju podłużnego końca proksymalnego koszulki (tuż za zastawką)

uchwyt do szwu chirurgicznego

Igła 22 G x 35 mm, 21G x 35 mm 20G x 35 mm

Ad. 2

Zestaw z koszulką hydrofilną długości 10 lub 16 cm

W zestawie prowadnik 45 cm lub 80 cm średnicy 0,021", 0,018" lub 0,025" oraz igłą 20G, 21G lub 22G

Prowadnik stalowy lub nitinolowy

Zestawy ze zredukowaną, pomniejszoną ścianą koszulki – grubość ściany koszulki 0,12 mm

Zestawy 5 Fr, 6 Fr oraz 7 Fr zredukowanej 1 Fr średnicy zewnętrznej zachowujące odpowiednie dla 5 Fr, 6 Fr oraz 7Fr światło wewnętrzne

Średnica zewnętrzna koszulki 5 Fr : 2,13 mm, koszulki 6 Fr: 2,46 mm, koszulki 7 Fr: 2,79 mm

Średnica wewnętrzna koszulki 5 Fr : 1,89 mm, koszulki 6 Fr: 2,22 mm, koszulki 7Fr: 2,55 mm

Ad. 3

średnice 0,018", 0,020", 0,025", 0,032" 0,035", 0,038"

dostępne różne długości ściętej końcówki rdzenia (taper) 1 cm, 3 cm, 5cm, 8 cm

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 na załamanie struktury podłużnej

w poliuretanie dodatkowo zatopione nitki wolframowe

trwała powłoka hydrofilna na całej długości

atraumatyczna, miękka końcówka, z pamięcią kształtu

dostępne w wersji standardowej sztywności, półsztywnej i sztywnej

dostępne w opcji z kształtowalną końcówką

długości: 50, 80, 120, 150, 180 cm.

Ad. 4



średnice 0,018", 0,020", 0,025", 0,032" 0,035", 0.038"  
dostępne różne długości ściętej końcówki rdzenia (taper)  
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 na załamanie struktury podłużnej  
w poliuretanie dodatkowo zatopione nitki wolframowe  
trwała powłoka hydrofilna na całej długości  
atraumatyczna, miękka końcówka, z pamięcią kształtu  
dostępne w wersji standardowej sztywności, półsztywnej i sztywnej  
długości: 220, 260 oraz 300 cm

Ad.5

DES kobaltowo-chromowy, uwalniający substancję antyproliferacyjną Sirolimus

platforma stentu: L605 CoCr

budowie otwartokomórkowej, komórki połączone 2 konektorami co umożliwia znaczne poszerzenie oczka do bocznic

powierzchnia komórki stentu 4.57mm<sup>2</sup> (dla średnicy 3.0 mm)

grubość ścianki stentu: 80 um

montowany na balonie wysokociśnieniowym ( RBP 16 Atm dla średnic d3.0 mm i 14 Atm dla średnic 3,5 oraz 4,0 mm )

profil wejścia 0,018", profil przejścia 0,044" (dla średnicy 3.0 mm)

dawka leku: 3,9 ug / mm

biodegradowalny polimer typu: PDLLA-PCL

pokrycie lekiem abluminalne, w technologii gradient

okres uwalniania leku oraz degradacji polimeru : 3-4 miesiące

.....więcej w SWZ

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 13 - Stent typu DES chromowo-kobaltowy uwalniający sirolimus z polimeru przedłużonej degradacji

Część nr: 13

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.p. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy

1 Stent typu DES chromowo-kobaltowy uwalniający sirolimus z polimeru przedłużonej degradacji Szt. 200

RAZEM:

Konstrukcja hybrydowa – stenty chromowo- kobaltowe pokryte pasywną powłoką z węgliku krzemu oraz aktywną powłoką, zawierającą biodegradowalny polimer kontrolowanie uwalniający sirolimus:

pasywna powłoka (węglik krzemu) nie aktywuje płytek krwi i fibrynogenu (zapobiega wykrzepianiu na powierzchni przęseł stentu), ogranicza dyfuzję jonów metali dotaczającej tkanki (redukuje ryzykorożji i uczulenia na nikiel) oraz przyspiesza proces endotelializacji i gojenia naczynia

aktywna powłoka zawiera biodegradowalny polimer, który w sposób kontrolowany uwalnia sirolimus

Biodegradowalny polimer na bazie PLLA (Poly-L-Lactic Acid)

Lek: sirolimus

Dawka leku: 1,4 µg/mm<sup>2</sup>

Dostępne długości: 9; 13; 15; 18; 22; 26; 30; 35; 40 mm

Dostępne średnice: 2,25; 2,5; 2,75; 3,0; 3,5; 4,0 mm

Różne grubości przęseł stentu (uzyskanie optymalnego poziomu elastyczności i siły radialnej):

60 µm (0,0024") dla średnic 2,25 - 3,0 mm (71 µm wraz z polimerem)

80 µm (0,0031") dla średnic 3,5 - 4,0 mm (91 µm wraz z polimerem)

Crossing profile 0,042" (1,08 mm) dla średnicy 3,0 mm (w najszerszym miejscu)

Ciśnienie nominalne (NP): 10 atm

Ciśnienie RBP: 16 atm

Czas biodegradacji polimeru ok. 24 miesiące

Konstrukcja „double helix” (double helix – podwójna spirala) pozwala na uzyskanie doskonałej elastyczności, zwiększając dostarczalność stentu do zmiany i możliwość przechodzenia przez kręte naczynia. Łączniki i przejścia w konstrukcji „podwójnej spirali” zapewniają gładkie przemieszczanie stentu bez efektu „rybiej łuski”

Skracalność po rozprężeniu 0%

Możliwość doprężenia:

do 3,5 mm (ø 2,0 – 3,0 mm)

do 4,5 mm (ø 3,5 – 4,0 mm)

Shaft dystalny pokryty hydrofilnie, shaft proksymalny hydrofobowo

Shaft proksymalny: 2,0F

Shaft dystalny:

2.7F (ø 2,25 – 3,0 mm)

2.9F (ø 3,5 - 4,0 mm)

Rekomendowany cewnik prowadzący: 5F w badaniu RCT udowodniony istotny statystycznie niższy odsetek poważnych zdarzeń klinicznych w pierwszorzędownym punkcie końcowym TLF w porównaniu ze stentem typu DES II generacji. Istotnie niższy odsetek zdarzeń klinicznych potwierdzony w trzyletniej obserwacji.

TLF (Target Lesion Failure) – punkt końcowy złożony ze śmiertelności sercowo–naczyniowej, zawałów i klinicznie wskazanej powtórnej rewaskularyzacji)

Wyniki kliniczne w 5 letniej obserwacji na poziomie:

10% TLF (Target Lesion Failure) - punkt złożony ze śmiertelności sercowo-naczyniowej, zawału i klinicznie wskazanej powtórnej rewaskularyzacji

0,3% potwierdzonej zakrzepicy w stencie (definite stent thrombosis)

W badaniu RCT udowodnione superiority w pierwszorzędownym punkcie końcowym TLF w grupie pacjentów STEMI w porównaniu ze stentem typu DES II generacji.

TLF (Target Lesion Failure) – punkt końcowy złożony ze śmiertelności sercowo– naczyniowej, zawałów i klinicznie wskazanej powtórnej rewaskularyzacji)

Wskazania: ostre zespoły wieńcowe, zawał z uniesieniem odcinka ST (STEMI), cukrzyca, zmiany złożone typu B2/C, pacjenci z wysokim ryzykiem krwawienia (HBR), długie zmiany ( $\geq 20\text{mm}$ ), małe naczynia ( $\leq 2,75\text{mm}$ ), choroba wielonaczyniowa (MVD)

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40  
Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 14 - Balon tnący

Część nr: 14

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.p. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy

1 Balon tnący Szt. 40

RAZEM:

średnice 2.00 -4.00mm (2.00, 2.25, 2.50, 2.75, 3.00, 3.25, 3.50, 3.75, 4.00)

długości 6-15mm (6, 10, 15)

ciśnienie nominalne 6atm, ciśnienie RBP 12atm

profil końcówki natarcia lesion entry profile - 0.017" dla wszystkich rozmiarów

liczba aterotomów (ostrzy) na obwodzie: 3 dla rozmiarów 2.00 – 3.25mm i 4 dla rozmiarów 3.50 – 4.00mm

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40  
Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 15 - Prowadnik pomiarowy do pomiaru cząstkowej rezerwy wieńcowej i mikrokrążenia oraz najem urządzenia pomiarowego do określenia cząstkowej rezerwy wieńcowej i mikrokrążenia

Część nr: 15

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.p. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy

1 Prowadnik pomiarowy do pomiaru cząstkowej rezerwy wieńcowej i mikrokrążenia 1szt 300

2 Najem urządzenia pomiarowego do określenia cząstkowej rezerwy wieńcowej i mikrokrążenia miesiąc 24

RAZEM:

Najem urządzenia pomiarowego do określenia cząstkowej rezerwy wieńcowej i mikrokrążenia wraz z urządzeniem do przesyłu drogą radiową sygnału krwawego ciśnienia (przetwarza dane osobowe: imię, nazwisko, data urodzenia, płeć)

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 16 - Cewniki diagnostyczne

Część nr: 16

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.P. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24 m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy

1. Cewniki diagnostyczne Szt. 6000

RAZEM :

Szeroka gama krzywizn: JL (3,0 – 6,0); JR; (3,0 – 6,0); JR Short Tip (3,5 – 6,0); AL (1 – 3); AR (1 – 3,Modified); Internal Mammary; Pigtail (prosty, 145°, 155°); Hockey Stick, Multipurpose (A1, A2, B1, B2); Atesal (3.5 - 4.5), Sones, Modified Extra Back Up, Coronary Bypass Graft

Krzywizna Pigtail z 8 otworami bocznymi

Dostępne średnice: 4F; 5F; 6F, 7F

Wykonane z nylonu Pebax zapewniającego dporność na załamanie, pamięć kształtu i gładką powierzchnię

Doskonale widoczne w skopii – posiadają końcówkę cieniującą

Cewniki zbrojone

Doskonała popychalność, przeniesienie obrotu oraz manewrowalność

Wytrzymałość ciśnieniowa: 1200 PSI

Duże światło wewnętrzne

4F: 0,042”

5F: 0,047”

6F: 0,057”

7F: 0,070”

Wysoki przepływ

Kompatybilne z przewodnikiem 0,038”

Długości cewników 80cm – 110 cm

Min. 48 krzywizn dla 6F

Końcówka bez zbrojenia, wykonana z miękkiego, atraumatycznego tworzywa – nylon

PRZEPŁYWY:

5F:

1200 psi-50 ml inlet flow: min. 18 ml/sec

1000 psi-50 ml inlet flow: min. 15 ml/sec

6F:

1200 psi-50 ml inlet flow: min. 23 ml/sec

1000 psi-50 ml inlet flow: min. 21 ml/sec

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii  
Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 17 - Stent uwalniający Sirolimus  
Część nr: 17

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.p.

Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy

1. Stent uwalniający Sirolimus Szt. 200

RAZEM :

stent kobaltowo – chromowy wykonany ze stopu L-605

stent zamknięto komórkowy wycinany laserowo typu „slotted tube”

kompatybilny z przewodnikiem 0,014”

kompatybilny z cewnikiem prowadzącym 5 F (0,058”)

dostępne średnice stentu: 2,0mm; 2,25mm; 2,5mm; 2,75mm; 3,0mm; 3,5mm; 4,0mm; 4,5mm

dostępne długości stentu: 9mm; 13mm; 16mm; 20mm; 26mm; 33mm; 40mm, 46mm

stent uwalniający Sirolimus, bez polimeru; lek zawieszony w nośniku będącym kwasem organicznym zapewniającym równomierną i kontrolowaną dystrybucję leku na długości zmiany oraz w ścianie naczynia

dawka leku 0,9µg/mm<sup>2</sup>

powłoka BilInducer Surface zapobiegające uwalnianiu się jonów metali do krwi oraz przyspieszające endotelizację stentu

ciśnienie nominalne 9atm

ciśnienie RBP 18atm

ciśnienie ABP 24atm

długość robocza cewnika 142cm

4 markery: 2 zintegrowane ze stentem na jego końcach oraz 2 na cewniku balonowym

specjalna konstrukcja balonu zapobiegająca efektowi „dog bone”

crossing profile 0,039” dla średnicy stentu 3,0mm

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24



Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 18 - Prowadniki interwencyjne

Część nr: 18

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.p. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy

1. Prowadniki interwencyjne Szt. 100

RAZEM :

przewodnik budowie hybrydowej w proksymalnej części pokrytej PTFE oraz dystalnej pokrytej powłoką hydrofilną długość powłoki hydrofilnej w części dystalnej 25 cm

proksymalna część przewodnika extra sztywna

dystalna końcówka przewodnika zagięta lub prosta dla średnicy 0,035”

dostępne średnice 0,035”, 0,014”, 0,018”

długości: 180, 260, oraz 300 cm dla średnicy 0,014” i 0,018”

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

- II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii  
Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
Pakiet nr 19 - Cewnik wspierający do trudnych przejść  
Część nr: 19
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33111710 Wyroby do angiografii
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
L.p. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24 m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi  
1 Cewnik wspierający do trudnych przejść Szt. 20  
RAZEM :  
- kompatybilny z przewodnikiem 0,035" i koszulką 4 Fr  
- długości 65, 90, 135, 150 cm  
- trwała powłoka hydrofilna na odcinku dystalnym 40 cm  
- shaft wzmocniony podwójnym oplotem stalowym odporny na załamanie struktury podłużnej  
- końcówka dystalna taperowana o długości 12 mm o stożkowatym kształcie  
- trzy markery: zatopiony marker 1 mm od końcówki widoczny pod skopią, oraz dwa markery umieszczone 40 i 60 mm od końcówki dystalnej  
- kształt prosty lub zagięty pod kątem 30 stopni
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40  
Cena - Waga: 60
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 24  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie
- II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**  
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie
- II.2.11) **Informacje o opcjach**  
Opcje: nie
- II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii  
Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 20 - System stentowy do naczyń wieńcowych uwalniający lek antyproliferacyjny z polimeru  
Część nr: 20

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.p. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24 m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

1 System stentowy do naczyń wieńcowych uwalniający lek antyproliferacyjny z polimeru

Szt. 1000

RAZEM :

System stentowy do naczyń wieńcowych uwalniający lek antyproliferacyjny z polimeru

- biokompatybilny polimer składający się z dwóch warstw: hydrofilnej i hydrofobowej, kontrolujący uwalnianie leku

- substancja czynna – Zotarolimus (pochodna Sirolimusa )

-platforma stentowa kobaltowo-chromowa wykonana w technice sinusoidalnej z jednego kawałka drutu łączonego laserowo z platynowo- irydowym rdzeniem poprawiającym widoczność w trakcie zabiegu

- budowa stentu otwartokomórkowa

- dostępne średnice stentu: 2,25; 2,5; 2,75; 3,0; 3,5; 4,0 mm

- dostępne długości stentu: 8; 12; 15; 18; 22; 26; 30; 34; 38 mm

- maks. rozszerzenie stentu do ok.5,00 mm

- profil przejścia 0,041 dla rozmiaru 3,0 mm

- grubość elementów z jakich wykonany jest stent - 0,0032”

- ciśnienie nominalne - 12 atm.

- ciśnienie RBP 18 atm

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 21 - Stentgraft wieńcowy

Część nr: 21

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Lp. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24 m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

1 Stentgraft do tętnic wieńcowych

Op. – 1 szt. OP 4

RAZEM :

Wymagane parametry:stenty pasywnie pokrywane substancją przyspieszającą gojenie naczynia , zapobiegającą wykrzepianiu na powierzchni stentu i ograniczającą dyfuzję jonów metalicznych do ścian naczynia

pokrycie nakładane metoda elektrospun (nie plecione)

grubość pokrycia 90um

dostępne długości 15, 20, 26 mm

dostępne średnice: 2,5; 2,75; 3,0; 3,5; 4,0; 4,5; 5,0 mm

różne długości strutów stentu dla średnic:0.06/60um/0,0024” dla 2,5 – 3,0 mm

0,08/80um/0,0031” dla 3,5 – 4,0 mm

0,12/120um 0,0047” dla 4,5 i 5,0 mm

crossing profile 1,19 mm (0,046”) dla średnicy 3,0 mm

ciśnienie nominalne 7atm (4 – 5 mm) 8 atm (2,5 – 3,5mm)

ciśnienie RBP: 14 ATM (4,5 – 5 mm) 16 atm (2,5 – 4 mm)

konstrukcja double helix

Shaft proksymalny 2,0F, dystalny 2,8 – 3F

zawartość chromu w stopie konstrukcyjnym 20%, niklu 10%

siła radialna powyżej 24PSI

kompatybilny z cewnikiem prowadzącym 5F (2,5 – 4 mm ) i 6F ( 4,5 – 5 mm)

długość systemu dostarczania 140 cm

możliwość doprężania: d3,5 mm dla średnic 2 – 3 mm

D4,65 mm dla średnic 3,5 – 4 mm D5,63 mm dla średnic 4,5 – 5 mm

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 24  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie
- II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**  
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie
- II.2.11) **Informacje o opcjach**  
Opcje: nie
- II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
Główny kod CPV: 33111710-1 – wyroby do angiografii  
Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
Pakiet nr 22 - Stenty lekowe  
Część nr: 22
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33111710 Wyroby do angiografii
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
Lp. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24 m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi  
1 Stenty lekowe Szt. 10  
RAZEM :  
Stenty samorozprężalne obwodowe pokrywane lekiem:  
nitynolowe pokrywane lekiem antyproliferacyjnym (paklitaxelem),nie zawierające polimeru, znaczniki na stencie oraz na systemie wprowadzającym, śr. 5-8 mm , dł. 40-140 mm , śr. systemy wprowadzającego 6F.dł. systemu wprowadzającego 80cm i 125 cm.
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40  
Cena - Waga: 60
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 24  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie
- II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**  
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 23 - Stenty nerkowe rozprężane na balonie, kompatybilne z przewodnikiem 0,014"

Część nr: 23

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Lp. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

1 Przewodnik specjalistyczny 0,014" Szt. 10

RAZEM :

Pokrycie pasywne powłoką węgla krzemu - nie aktywuje płytek krwi i fibrynogenu (zmniejsza ryzyko wykrzepiania na powierzchni strutów), ogranicza dyfuzję jonów metali dotaczającej tkanki (redukuje ryzyko korozji i uczulenia na nikiel)

oraz przyspiesza proces endotelializacji i gojenia naczyń

Materiał konstrukcyjny: CrCo

Długości 12, 15, 19 mm.

Średnice 4.5, 5.0, 6.0, 7.0 mm.

Długości systemów dostarczania 80 cm. oraz 140 – Rx

Jeden marker proksymalny na stencie, dwa markery na systemie dostarczania

Kompatybilne z introducerem 4F (4.5 i 5 cm.) i 5F (6 i 7 cm.)

Profil przejścia: 0,053" dla 4.5 – 5.0 mm., 0,067" dla 6.0 – 7.0 mm.

Ciśnienie nominalne 10 atm

RBP 15 atm (dla średnic 4.5 – 6 mm.) i 13 atm (dla średnicy 7 mm.)

Grubość strutów stentu 130 µm dla średnic 4.5 – 5 mm.

Konstrukcja podwójnej spirali – optymalna elastyczność i siła radialna

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 24 - Zestaw aspiracyjny do usuwania skrzeplin z t.płucnej

Część nr: 24

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Lp. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy

1. Zestaw aspiracyjny Szt. 20
2. Separator Szt. 20
3. Zbiornik Szt. 20
4. Dzierżawa pompy miesiąc 24

RAZEM:

ad.1

- atraumatyczny cewnik do aspiracji skrzeplin z tętnic i żył;
- prosty: średnica zewnętrzna 12F; średnica wewnętrzna .131"; długość robocza 100 lub 115 cm;
- dystalny odcinek zagięty dedykowany do naczyń o średnicy powyżej 35,4 lub 50 mm
- inteligentna, mikroprocesorowa kontrola ewakuacji skrzeplin
- automatyczne sterowanie przepływem (zaworem)
- przewody o wysokim przepływie z dodatkowym manualnym wyłącznikiem aspiracji
- audio-wizualne komunikaty w czasie zabiegu
- zestaw kompatybilny z pompą aspiracyjną t

ad.2

- Separator do trombektomii: urządzenia wspomagające trombektomię,
- długość całkowita - 150 cm.
- kompatybilne z cewnikami typu Lightning 12 F

ad.3

- Kalibrowany, przezroczysty zbiornik,
- kompatybilny z pompą aspiracyjną
- objętość 1000ml; wyposażony w filtry zabezpieczające pompę przed materiałem biologicznym

ad.4

Bezolejowa pompa próżniowa, podświetlane miejsce na zbiornik aspiracyjny; max. możliwe podciśnienie aspiracji -29 inHg; 4-stopniowy ledowy wskaźnik siły ssania; kompatybilna z 1000ml zbiornikiem z elementem wychytującym odsysane skrzepliny (plastikowa siatka);

#### II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40  
Cena - Waga: 60

#### II.2.6) Szacunkowa wartość

#### II.2.7) Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

#### II.2.10) Informacje o ofertach wariantowych

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

#### II.2.11) Informacje o opcjach

Opcje: nie

#### II.2.13) Informacje o funduszach Unii Europejskiej

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

#### II.2.14) Informacje dodatkowe



Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii  
Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 25 - Stent naczyniowy samorozprężalny  
Część nr: 25

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Lp. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

1 Stent naczyniowy samorozprężalny Szt. 100

RAZEM :

Stent naczyniowy

Stenty samorozprężalne 0,035": wykonany z nitinolu, wycinany laserem z rury nitinolowej, duża siła radialna i elastyczność; 8 złotych znaczników, poziome łączniki i konstrukcja typu Z zapobiega skróceniu po uwolnieniu, jednostopniowy system dostarczania oraz cewnik wprowadzający Flexor z zakończeniem typu coil zapewniają odporność na zginanie, dostępne rozmiary: śr. 5-10 mm; dł.10 -20cm; dł. shaftu 80 lub125 cm; stenty średnicy 12-14mm dł. 40, 60, 80mm

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 26 - Cewniki balonowe kompatybilne z przewodnikiem 0,018" (SFA i BTK)

Część nr: 26

- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33111710 Wyroby do angiografii
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
Lp. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi  
1 Cewnik balonowy do angioplastyk naczyń obwodowych Szt. 100  
RAZEM :  
Semi compliant (4 – 8%)  
Długości: 20, 40, 60, 80, 120, 150, 170, 200 mm.  
Średnice: 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 5.0, 6.0, 7.0 mm.  
Długości systemów dostarczania 90 cm., 130 cm. oraz 150 cm. (tylkdla średnicy 2.0 mm.) – Over The Wire  
2 markery na systemie dostarczającym oznaczające pozycję balonu  
Kompatybilne z introducerem 4F i 5F (5F: 6 x 120 – 200 mm., oraz 7 x 80 – 200 mm.)  
Shaft 3.8F – 3.9F, coaxial – wysoka odporność na załamania, hydrofobowy  
Sposób pokrycia ułatwiający przeprowadzanie przez zmiany i jednocześnie zapobiegający ześlizgiwaniu się balonu  
Ciśnienie nominalne: 6 atm  
RBP pomiędzy 12 a 15 atm. w zależności od średnicy
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40  
Cena - Waga: 60
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 24  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie
- II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**  
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie
- II.2.11) **Informacje o opcjach**  
Opcje: nie
- II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii  
Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
Pakiet nr 27 - Cewnik – głowica do ultrasonografii wewnątrznaczyniowej (IVUS)  
Część nr: 27
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Lp. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24 m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

1 Cewnik - głowica do ultrasonografii wewnątrznaczyniowej (IVUS). Szt. 1000

RAZEM :

Wymagania poparte:

Kompatybilność z urządzeniem firmy Volcano Therapeutics

Cewniki do ultrasonografii tętnic wieńcowych (Crossing profile nie większy niż 3,5 F, częstotliwość pracy głowicy nie mniejsza niż 20 MHz, dostosowane do przewodnika 0,014")

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 28 - Zestaw do PTA trudnych zmian w tt. udowych

Część nr: 28

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Lp. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

1. Stenty samorozprężalne długie kompatybilne z przewodnikiem 0,018" - Szt. 100

Stenty samorozprężalne długie kompatybilne z przewodnikiem 0,018"

Pokrycie pasywne powłoką węgla krzemu - nie aktywuje płytek krwi i fibrynogenu (zmniejsza ryzyko wykrzepiania na powierzchni stratów), ogranicza dyfuzję jonów metali dotaczającej tkanki (redukuje ryzyko korozji i uczulenia na nikiel)

oraz przyspiesza proces endotelializacji i gojenia naczynia

Materiał konstrukcyjny: nitinol

Długości: 30, 40, 60, 80, 100, 120, 150, 170, 200 mm.

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%

P6 złotych markerów na każdym z końców stentu

Kompatybilne z introducerem 4F dla wszystkich średnic

System Tri – axialny umożliwiający precyzyjną implantację, uwalnianie jedną ręką

Połączenia typu „S” – lepsza elastyczność

12 „koron” w jednym segmencie

Konstrukcja wieloelementowa - każdy z segmentów działa niezależnie

Brak efektu „rybiej łuski” dzięki konstrukcji „peak tvalley”

Drożność naczyń 81,4% i brak konieczności ponownych rewaskularyzacji (freedom from TLR) na poziomie 89,3% w 12 miesiącu obserwacji – badanie randomizowane 4EVER

Drożność naczyń 91,7% oraz brak TLR 93,2% w 6 miesiącu obserwacji oraz 79,5% drożność naczyń (PP) i 81% brak TLR (FTLR) w 12 miesiącu obserwacji w rejestrze PEACE

Drożność naczyń 77% oraz brak TLR 81,8% dla naczyń typu D (TASC) w 12 miesiącu obserwacji w badaniu TASC D (pacjentów z niezwykle trudnymi zmianami)

Drożność naczyń 85,4% oraz brak TLR 85,4% dla naczyń typu D (TASC) w 12 miesiącu obserwacji w badaniu TASC D II (pacjentów z niezwykle trudnymi zmianami, powyżej 15 cm.)

Introducer zbrojony

Lp. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

2. Introducer zbrojony Szt. 200

- Długość: 45,65,90 cm. (prosta)

- Konstrukcja polimerowa ze stalowym zbrojeniem, zapewniającym utrzymanie średnicy wewnętrznej

- Średnica 4, 5, 6 F

- Kompatybilna z przewodnikiem 0,035"

- Fabrycznie taperowana

- Zastawka hemostatyczna i trójdrożny kranik

- Odkręcany kranik w koszulkach 5 i 6F

- Średnica wewnętrzna introducera 4F – 0,064"

Lp. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

3. Cewniki balonowe kompatybilne z przewodnikiem 0,035" - Szt. 100

RAZEM : (poz. 1-3)

-Semi compliant ,balon wykonany z polimeru półkrystalicznego

Długości: 20, 40, 60, 80, 100, 120, 150, 170, 200 mm.

Średnice 3.0, 4.0, 5.0, 6.0, 7.0, 8.0, 9.0, 10 mm.

3 długości systemów dostarczania 80, 90 cm. oraz 130 – Over The Wire, 2 markery na systemie dostarczającym oznaczające pozycję balonu

Kompatybilne z introducerem 5F (3 – 7 mm.) i 6F (8 – 10 mm.)Shaft 5F, dual - lumen, hydrofobowy; zwinięty balon ma 5 zakładek . Sposób pokrycia ułatwiający przeprowadzanie przez zmiany i jednocześnie zapobiegający ześlizgiwaniu się balonu

Ciśnienie nominalne 7 atm., RBP 11 – 20 atm.;

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 29 - Stent rozprężalny na balonie obwodowy

Część nr: 29

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Lp. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

1 Stent rozprężalny na balonie obwodowy Szt. 30

RAZEM :

Pokrycie pasywne powłoką węgla krzemu - nie aktywuje płytek krwi i fibrynogenu (zmniejsza ryzyko wykrzepiania na powierzchni strutów), ogranicza dyfuzję jonów metali dotaczającej tkanki (redukuje ryzyko korozji i uczulenia na nikiel) oraz przyspiesza proces endotelializacji i gojenia naczynia

Materiał konstrukcyjny: stop chromu i kobaltu – stent cienkościenny

Długości 18, 28, 38, 58, 78 mm.

Średnice 5.0, 6.0, 7.0, 8.0, 9.0, 10.0 mm.

Długości systemów dostarczania 90 cm., 130 cm. oraz 170 cm. (możliwość uzyskania dostępu promieniowego) – Over The Wire

2 markery na systemie dostarczającym oznaczające pozycję stentu

Kompatybilne z introducerem 6F dla wszystkich średnic

Shaft 5.1 – 5.4 F, pokryty hydrofobowo, dual - lumen

Ciśnienie nominalne 10 atm

RBP 14 atm (dla średnic 5 – 8 mm.) i 12 atm (dla średnic 9 – 10 mm.)

Grubość strutów stentu 110 µm dla średnic 5 – 7 mm. oraz 140 µm dla średnic 8 – 10mm.,

Siła radialna: 0.128 N/mm<sup>2</sup>

Możliwość doprężenia stentu średnicy 5 mm. Do średnicy 7.5 mm.,

Konstrukcja podwójnej spirali pozwala na właściwą apozycję stentu do ściany naczynia i jej właściwe podtrzymywanie oraz zapobiegająca nakładaniu się i wystawianiu drutów stentu – zapobiega efektowi „rybiej łuski” - przy wysokiej elastyczności – siłą zgięcia 57.4 Nmm<sup>2</sup>

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 30 - Prowadnik do koronaroplastyki

Część nr: 30

- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33111710 Wyroby do angiografii
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
Lp. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi  
1 Prowadnik do koronaroplastyki Szt. 2000  
RAZEM :  
średnica 0.014”  
dostępna końcówka prosta i J  
dostępny w długości 190 - 300 cm bez stosowania przedłużacza,  
różne rodzaje prowadników dostosowane do charakteru zmian (ponad 20) prowadników ( niezależnie od długości lub krzywizny zagięcia)  
dostępne prowadniki z pokryciem hydrofilnym i hydrofobowym na całej długości  
różne sztywności części proksymalnej i środkowej  
dostępne prowadniki specjalne do rekanalizacji całkowicie zamkniętych naczyń  
dostępne prowadniki specjalne do rekanalizacji przewlekle zamkniętych naczyń ( powyżej 10 rodzajów)  
niezależnie od długości lub krzywizny zagięcia  
różne rodzaje sztywności części „roboczej” (powyżej 7)  
dostępny prowadnik z taperowanym tipem 0.0009
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40  
Cena - Waga: 60
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 24  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie
- II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**  
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie
- II.2.11) **Informacje o opcjach**  
Opcje: nie
- II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii  
Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
Pakiet nr 31 - Prowadnik do koronarografii  
Część nr: 31

- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33111710 Wyroby do angiografii
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
Lp. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi  
1 Prowadniki do koronarografii Szt. 500  
RAZEM :  
Wymagane parametry:  
dostępne zakresy średnic zewnętrznych 0,018" - 0,038"  
dostępne długości 150 - 260 cm  
zakończone prostlub w kształcie litery „J”  
ciągłość materiału zapewniająca bezpieczeństwo zabiegu  
giętki, dobrze widoczny w skopii  
sztywna część proksymalna prowadnika zapewniająca dobrą manewrowalność
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40  
Cena - Waga: 60
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 24  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie
- II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**  
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie
- II.2.11) **Informacje o opcjach**  
Opcje: nie
- II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii  
Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
Pakiet nr 32 - Urządzenie do zamykania miejsca nakłucia tętnicy na bazie korka kolagenowego  
Część nr: 32
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33111710 Wyroby do angiografii
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:



Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Lp Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

1 Urządzenie do zamykania miejsca nakłucia tętnicy na bazie korka kolagenowego

Op. – 1 szt OP. 1000

RAZEM :

Wymagane parametry:

zamykanie naczynia od wewnątrz (kotwica) i zewnątrz (kolagen)

wszystkie komponenty wchłanialne do 90 dni

System umożliwiający zamykanie otworów po introducerach 5F - 8F

dwa mechanizmy homeostaticzne: mechaniczny (kanapka) i biochemiczny (kolagen)

w zestawie: urządzenie zamykające, koszulka, lokalizator arteriotomii, przewodnik

zamykacze w dwóch rozmiarach: 6F dla wkłucia 5-6F oraz 8F dla wkłucia 7-8 F

alternatywnie dostępne urządzenie w rozmiarze 7 Fr do zamykania naczynia dwoma bioresorbowalnymi dyskami polimerowymi (dla otworów po introducerach 5-7Fr)

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 33 - Mikrocewnik wspierający

Część nr: 33

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Lp Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

1 Mikrocewnik wspierający Szt. 20

RAZEM :

Mikrocewnik wspierający prowadnik 0,014" do trudnych intubacji. Sterowalny w zakresie 0°-90° za pomocą pokrętła w uchwycie. Z budową zbrojoną co dodatkowo umożliwia obrót całego cewnika. Dostępne wersje Rx i OTW. Ruchoma końcówka 8mm widoczna w skopii. Średnica cewnika : końcówka taperowana profil wejścia 1,8F, część ruchoma 2,2F, szaft proksymalnie 4F (OTW) lub 4,1F (Rx)

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40  
Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1 – wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 34 - System stentowy do naczyń wieńcowych uwalniający lek antyproliferacyjny z polimeru  
Część nr: 34

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Lp Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

1 Stenty wieńcowe kobaltowo-chromowe uwalniające lek Op. – 1 szt. OP. 1500

RAZEM :

Biokompatybilny polimer składający się z dwóch warstw: hydrofilnej i hydrofobowej, kontrolujący uwalnianie leku  
Substancja czynna – Zotarolimus (pochodna Sirolimusa )

Platforma stentowa kobaltowo-chromowa wykonana w technice sinusoidalnej z jednego kawałka drutu  
łączonego laserowo z platynowo- irydowym rdzeniem poprawiającym widoczność w trakcie zabiegu  
( technologia single-wire)

Budowa stentu otwartokomórkowa

Dostępne średnice stentu: 2,0;2,25; 2,5; 2,75; 3,0; 3,5; 4,0 ;4,50 ;5,00 mm

Dostępne długości stentu: 8; 12; 15; 18; 22; 26; 30; 34; 38 mm

Maks. rozszerzenie stentu dok. 6,00 mm

Profil przejścia 0,038 dla rozmiaru 3,0 mm

Grubość elementów z jakich wykonany jest stent - 0,0032” dla 2,00-4,00 mm i 0,0036 dla 4,50-5,00 mm

Ciśnienie nominalne - 12 atm , ciśnienie RBP 18 atm, (2,00-4,00 mm), ciśnienie RBP 16 atm. (4,50-5,00 mm)

bezpieczeństwo i skuteczność stosowania stentów potwierdzona wynikami wieloośrodkowych badań klinicznych z minimum trzyletnią obserwacją pacjentów

#### II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

#### II.2.6) Szacunkowa wartość

#### II.2.7) Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

#### II.2.10) Informacje o ofertach wariantowych

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

#### II.2.11) Informacje o opcjach

Opcje: nie

#### II.2.13) Informacje o funduszach Unii Europejskiej

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

#### II.2.14) Informacje dodatkowe

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

#### II.2) Opis

##### II.2.1) Nazwa:

Pakiet nr 35-Cewniki balonowe z powierzchnią pokrytą matrycą będącą mieszanką paclitacselu i jopromidu do zabiegów wieńcowych i obwodowych wraz z balonem wspomagającym zabiegi w naczyniach ze zwapn..

Część nr: 35

##### II.2.2) Dodatkowy kod lub kody CPV

33111710 Wyroby do angiografii

##### II.2.3) Miejsce świadczenia usług

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.p. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy

1 Cewnik balonowy z powierzchnią pokrytą matrycą będącą mieszanką paclitacselu i jopromidu 1szt. - 1000szt.

2 Cewnik nacinająco- pozycjonujący 1szt. - 50szt.

3 Cewnik balonowy pokryty lekiem do zabiegów angioplastyki w zakresie tętnic obwodowych 1szt. - 100szt.

RAZEM :

ad.1

brak powłoki polimerowej

substancja czynna paclitaxel w dawce 3 µg/ mm<sup>2</sup> w mieszance z syntetycznym środkiem wiążącym

wymagane średnice: 2.0/2.25/2.5/2.75/3.0/3.5/ 4.0 mm

minimalny wymagany zakres długości 10-40 mm (min. 7 długości)

balon składany czteropunktowo

profil wejścia do zmiany 0,016"

shaft proksymalny 1,9F dla wszystkich rozmiarów

shaft dystalny 2,5F dla wszystkich rozmiarów

długość użytkowa 145 cm

ciśnienie nominalne 6 atm, ciśnienie RBP 14 atm

Udokumentowana długość podwójnej terapii przeciwplatekowej w zastosowaniu samodzielnym oraz BMS-ISR – 4 tygodnie potwierdzone klinicznie zastosowanie w leczeniu zmian de novo

bezpieczeństwo i skuteczność użycia poparte min. 4 wieloośrodkowymi randomizowanymi badaniami klinicznymi w leczeniu ISR

ad.2

Przeznaczony do bardzo zwapniałych zmian w celu odpowiedniego zwiększenia światła naczynia, przygotowania zmiany do stentowania lub zastosowania cewnika balonowego pokrytego lekiem antyproliferacyjnym.

-Zaopatrzone w trzy elementy nacinająco-pozycjonujące przymocowane proksymalnie i dystalnie do balonu

-Konstrukcja balonu przystosowana do wykonywania wielu inflacji i deflacji w zależności od długości zmiany.

-Shaft proksymalny 2,2F, shaft dystalny 2,7 F

-Ciśnienie nominalne 6 atm., RBP 14 atm, dł. balonu 13 mm, śr. 2,0-4,0 mm , minimum 7 rozmiarów.

-Kompatybilny z przewodnikiem 0,014", Badanie kliniczne wykazujące wskaźnik TLF 3% lub niższy

Co najmniej jedno randomizowane badanie kliniczne wykazujące znacznie niższe wskaźniki zdarzeń niż konwencjonalne POBA

ad.3

- substancja czynna paclitaxel w dawce 3 µg/ mm<sup>2</sup> w mieszance z biologicznym środkiem wiążącym (resweratrol)

- system OTW

-kompatybilne z przewodnikiem 0,014" i 0,035"

- koszulka 4 F dla przewodnika 0.014" oraz 5F i 6F dla przewodnika 0.035"

- dostępna długość systemu roboczego: 75 cm, 130 cm

- średnice 1.5 – 3.0 mm dla przewodnika 0.014" oraz 4.0 – 8.0 mm dla przewodnika 0.035"

- dostępne długości 40, 60, 80, 120, 150 mm (w zależności od średnicy balonu)

- ciśnienie nominalne 6 atm

- data ważności: 24 miesiące od daty produkcji

- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40  
Cena - Waga: 60
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 24  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie
- II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**  
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie
- II.2.11) **Informacje o opcjach**  
Opcje: nie
- II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
Główny kod CPV: 33111710-1 – wyroby do angiografii  
Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
Pakiet nr 36 - Cewnik prowadzący do PTCA dedykowany do techniki Child in Mother  
Część nr: 36
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33111710 Wyroby do angiografii
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
Lp Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena Brutto Wartość netto Wartość Brutto Producent i numer katalogowy Uwagi  
1 Cewnik prowadzący do PTCA dedykowany do techniki Child in Mother Op. – 1 szt Op. 30  
RAZEM :  
Wymagane parametry:  
średnica 5 Fr, długość 120 cm  
duże światło, średnica wewnętrzna: dla 5 Fr = 0.059"/1.50 mm  
ściana trójwarstwowa: zewnętrznie poliuretan, środkowzbrojenie stalowym oplotem, wewnętrznie pokrycie teflonem  
unikalna budowa końca dystalnego ( sekwencja pięciu z sześciu stref z materiału różnej twardości)  
specjalny cewnik dedykowany do techniki Child In Mother  
elastyczny miękki i atraumatyczny silikonowy koniec roboczy cewnika  
marker umieszczony na końcu dobrze widoczny w skopii
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1 – wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 37 - System do wykonywania aterektomii rotacyjnej

Część nr: 37

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Lp Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

1 Konsola miesiąc 24

2 Prowadnik (floppy, extra support) opak. 5 sztuk 1 op - 2op.

3 Cewnik z wiertłem do aterektomii rotacyjnej zamontowany na łączniku 1 szt - 10

4 Osobny cewnik z wiertłem do aterektomii rotacyjnej (opcjonalnie) 1 szt - 2

RAZEM:

Sprzęt medyczny stosowany w zabiegach kardiologicznych.

Elementy składowe systemu do wykonywania aterektomii rotacyjnej:

1. Konsola :

- możliwość uzyskania obrotów w zakresie od 0 d190 tyś. na minutę

- możliwość napędzania systemu sprężonym powietrzem lub azotem ciśnieniu min. 6atm.

- czytelny panel sterowania

- sterowanie za pomocą przełączników na łączniku

2. Prowadnik

- długość 330 cm

- średnica 0.009"

- dostępne dwie sztywności prowadnika Floppy i Extra Support

- końcówka widoczna w skopii średnicy 0.014" i długości min. 2cm

3. Cewnik do aterektomii rotacyjnej z łącznikiem z przyciskami na łączniku.

- zakres dostępnych średnic wiertel 1,25 – 2,50mm

- długość cewnika 135cm

4. Cewnik do aterektomii rotacyjnej

zakres dostępnych średnic wiertel 1,25 – 2,50mm

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 38 - Pętla do usuwania ciał obcych

Część nr: 38

- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33111710 Wyroby do angiografii
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
Lp Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi  
1 Pętle do usuwania ciał obcych  
Op. – 1 szt - Op. 20  
RAZEM :  
Pętle do usuwania ciał obcych  
- nitinolowa połączana pętla  
- średnica pętli: 5, 10, 15, 20, 25, 30, 35mm  
- długość pętli- 125cm  
- długość introducera- 110cm  
- średnica koszulki dla pętli 4-5F  
- drut nitinolowy dla przeniesienia kontroli pętli 1:1
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40  
Cena - Waga: 60
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 24  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie
- II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**  
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie
- II.2.11) **Informacje o opcjach**  
Opcje: nie
- II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii  
Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
Pakiet nr 39 - Prowadniki FFR  
Część nr: 39
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33111710 Wyroby do angiografii
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL Polska



Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Lp Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

1 Prowadniki FFR Szt. 300

RAZEM :

instrukcja obsługi w języku polskim

przewodnik do pomiaru przepływów wewnątrzświeńcowych

długość przewodnika roboczego 185 i 300 cm

końcówki J i prosta

średnica przewodnika 0.014 cala

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1 – wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 40 - Stent uwalniający lek (DES)

Część nr: 40

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Lp Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

1 Stent uwalniający lek(DES)

Op. – 1 szt - Op. 20

RAZEM :

profil końcówki natarcia lesion entry profile: 0.017" (0.44 mm)

- profil przejścia dla stentu o średnicy 3.50 mm wynosi 0.049" (1,24mm);
- ciśnienie nominalne: 11 atm (1117 kPa)
- ciśnienie rozerwania (RBP): 16 atm (1620 kPa)
- balon typu półpodatengo (semi-compliant)
- średnica zewnętrzna: shaft proksymalny 2.1F, dystalny max. 2.7F
- Długość efektywna systemu wprowadzania: 144 cm
- grubość drutów: 0.0035" (0,089 mm)
- szerokość drutów: 0.0036" (0,092 mm)
- pokrycie stentu (polimer + lek) 4 µm
- minimalna średnica cewnika prowadzącego wynosi 5F (0,056") dla rozmiarów 3.50 – 4.00 mm oraz 6F (0,070") dla rozmiarów 4.50 – 5.00 mm
- skrócenie stentu przy średnicy nominalnej (3.35 – 5.00 mm) - 0,55 mm (1,7%)
- Utrata średnicy po deflacji balonu (recoil): 1%
- elastyczność – przyrost średnicy stentu w ramach RBP wynosi min. 7%
- procentowy stosunek powierzchni stentu do naczynia, w zależności od rozmiaru stentu wynosi od 12.70% do 19.10%
- siła radialna: 0,38 N/mm dla średnicy 3.50 mm
- dostęp do gałęzi bocznej wynosi 5.0 mm bez zniekształcenia geometrii stentu (maksymalna średnica otwarcia pojedynczej komórki stentu MECD).
- materiał wykonania balonu: dynaLEAPT<sup>TM</sup> (podwójna powłoka Pebax)
- 5 ramienne zakładki balonu zmniejszają rotację rozprężanego stentu, ułatwiają swobodne i płynne przechodzenie balonu po deflacji przez rozprężony stent
- równomierne wprasowanie stentu w złożony balon (technologia Enhanced Crimp 360) daje zabezpieczenie przed zsunieniem się stentu podczas wprowadzania

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40  
Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii  
Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 41 - System do aspiracji skrzeplin  
Część nr: 41

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Lp Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

1 System do aspiracji skrzeplin

Op. – 1 szt - Op. 300

RAZEM :

Długość 145 cm

- Dostępny w wersji 6F i 7F

- Polimerowy shaft dystalny pokryty substancją hydrofilną na odcinku 25 cm

- Wzmocniony shaft proksymalny (PEEK system) zwiększający odporność na złamanie

- Zewnętrzna średnica cewnika (w odcinku dystalnym/środkowym /proksymalnym):

6F : 0,067"/0,067"/0,051"

7F: 0,078"/0,078"/0,063"

- Wewnętrzne pole powierzchni cewnika aspirującego (w odcinku dystalnym/środkowym/proksymalnym):

6F: 0,93 mm<sup>2</sup>/0,83 mm<sup>2</sup>/0,95 mm<sup>2</sup>

7F: 1,43 mm<sup>2</sup>/1,26 mm<sup>2</sup>/1,54 mm<sup>2</sup>

- Prędkość ekstrakcji (wody) 6F: 1,6 ml/s 7F: 2,8 ml/s

- Marker platynowo- irdowy umieszczony w odległości 3 mm od końcówki

- Rurka przedłużająca z zaworem odcinającym

- Strzykawka aspiracyjna 60 ml z blokadą

2 filtry na skrzeplinę

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 42 - Cewnik do trombektomii aspiracyjnej

Część nr: 42

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Lp Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

1 Cewnik do trombektomii aspiracyjnej

Op. – 1 szt - Op. 200

RAZEM :

- Długość 145 cm

- Dostępny w wersji 6F

- Polimerowy shaft dystalny pokryty substancją hydrofilną na odcinku 25 cm

- Wzmocniony shaft proksymalny (PEEK system) zwiększający odporność na złamanie

- Zewnętrzna średnica cewnika w odcinku dystalnym/środkowym/proksymalnym:

0,067"/0,067"/0,051"

- Wewnętrzne pole powierzchni cewnika w odcinku dystalnym/środkowym /proksymalnym:

0,93 mm 2 /0,83 mm 2 /0,95 mm 2

- Światło aspiracyjne średnicy 0,043" dla cewnika 6F

- Prędkość ekstrakcji wody 1,6 ml/s

- Marker platynowo-irydowy umieszczony w odległości 3 mm od końcówki

- Rurka przedłużająca z zaworem odcinającym

- Strzykawka aspiracyjna 60 ml z blokadą

- 2 filtry na skrzeplinę

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1 – wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 43 - Cewnik balonowy do zmian kompleksowych w tym krętych i zwapniałych

Część nr: 43

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.p. Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy

1. Cewnik balonowy do zmian kompleksowych w tym krętych i zwapniałych szt. 1000

RAZEM:

Cewnik w systemie Rapid exchange semi compliant

Balon wykonany z Nylonu 12

Ciśnienie nominalne NP. 6 atm,

Znamionowe ciśnienie rozrywające RBP 14 atm (1.00-3.00), 12 atm (3.50-4.00)

Profil wejściowy 0.41 mm dla 1.00-1.50 mm; 0.43 dla pozostałych średnic,

Profil przejścia 0.023" (0.58mm) dla średnicy 1.00mm

Balony 1.00-2.00 dwukrotnie składane, pozostałe trzykrotnie,

Shaft proksymalny 0.64 mm, środkowy 0.84, dystalny dla 1.00-1.50 taperowany 0.79-0.89 dla 2.00-4.00 0.87mm

Długość użytkowa 145 cm

Długość odcinka RX 25 cm,

Markery głębokości na 90 i 100 cm od dystalnego brzegu

Markery RTG Pt/Ir 1 dla balonów 1.00-1.50, 2 markery dla pozostałych średnic

Kompatybilne z cewnikami 4 Fr i przewodnikiem 0.014"

Pokrycie hydrofilne na dystalnym shaft'cie

Dostępne długości: 5, 10, 15, 20, 30, 40 mm

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40  
Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 44 - Cewniki balonowe NC do PCI

Część nr: 44

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.p. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy

1 Cewniki balonowe NC do PCI szt. 5000

RAZEM:

cewnik balonowy wysokociśnieniowy najnowszej generacji

średnica szafu:1.9 fr (0.63 mm) proksymalnie, 2.5 fr (0.84 mm) w części środkowej, 2.6 fr (0.86 mm) dystalnie

długość użytkowa 145 cm

podwójny marker balonu

Krótkie i zaokrąglone ramiona balonu (zaledwie 3.0 mm długości) gwarantują bezpieczeństwo dzięki precyzji,

precyzyjne działanie balonu tylko w obrębie zmiany chorobowej

ciśnienie nominalne 12 atm (1216 kpa), rbp 22 atm dla 2.0-4.0 mm i 20 atm dla 4.5-5.0 mm

profil wejścia 0.43 mm tj 0.017" krótki i elastyczny tip długości 2.9mm

powłoka hydrofilna w części dystalnej za wyjątkiem balonów długości 6 i 8 mm.

balon trójwarstwowy wykonany z elastomeru, poliamidu i elastomeru

wzmocniony port wyjściowy systemu Rx dla lepszej popychalności

Dostępne długości 6,8,12,15,20, 25,30mm

Dostępne średnice od 2,0-5,0mm

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40  
Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1 – wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 45 - Zestawy do zabiegów endowaskularnych

Część nr: 45

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.p. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy

1 Zestaw podstawowy do zabiegów endowaskularnych - 1 op. 5000

Serweta angiograficzna wymiarach 232 cm x 380 cm z 4 otworami (2 promieniowe/ 2 udowe). Serweta wykonana z trójwarstwowego nieprzemakalnego laminatu gramaturze 80 g / m<sup>2</sup> z obszarem wysokochłonny rozmiarze 120 cm x 380 cm serweta posiada foliową wstawkę po obu stronach obłożenia wymiarach 56cm x 380 cm Warstwa chłonna serwety jest wykonana w kształcie krzyża, w górnej części nachodząc na osłony pulpitu sterowniczego (na wysokości otworów) szerokości 92 cm. Serweta posiada 2 otwory udowe średnicy 9 cm otoczone taśmą lepłą oraz 2 otwory promieniowe owalne 4 x 6 cm otoczone taśmą lepłą. Odporność na przenikanie cieczy 100 cm H<sub>2</sub>O. Elastyczność serwety pozwala na dokładne i równomierne okrywanie pacjenta. Taśmy wokół otworów wykonane z hipoalergicznego kleju akrylowego.

Połączenie serwety z foliową wstawką jest trwałe i utrzymuje się podczas zabiegu.

Materiał obłożenia spełnia wymogi normy PN-EN 13795 1-3. – 1 szt.

Fartuch operacyjny wzmocniony, w kolorze niebieskim, zapinany u góry na rzep, rękawy wykończone elastycznym, syntetycznym mankietem. Tylne części fartucha zachodzą na siebie, troki łączone kartonikiem. Sposób założenia i konstrukcja pozwala na aplikację fartucha zapewniającą zachowanie sterylności zarówno z przodu jak i z tyłu operatora. Fartuch wykonany z włókniny SMS gramaturze min. 43 g/m<sup>2</sup>. Odporność na

przenikanie cieczy w strefie krytycznej fartucha 120 cm H<sub>2</sub>O; wytrzymałość na wypychanie na mokro w strefie krytycznej 150 kPa. – XL 1 szt. – L 1 szt.

Ręcznik do rąk 40 x 50 cm – 4 szt.

Podkład wysokochłonny 60x90 cm – 1 szt.

Kompres gazowy, 17 nitkowy, 8 warstwowy wymiarach 10x10 cm – 100szt.

Igła bezpieczna 1,2 x 40 mm

Igła bezpieczna 1,2 x 40 mm

Igła bezpieczna 0,8 mm x 40 mm

Rampa wysokociśnieniowa trójdrożna typu OFF 1000 psi – 1 szt.

Dren wysokociśnieniowy do pomiaru ciśnienia, wykonany z PVC, przezroczysty, długości 200cm – 1 szt.

Dren niskociśnieniowy, wykonany z PVC, przezroczysty, długości 180 cm – 1 szt.

Skalpel bezpieczny nr 11 - 1 szt.

Zestaw do przetoczeń płynów infuzyjnych długość 150 cm, wyposażony w ostry kolec, filtr z odpowietrznikiem oraz końcówką Luer Lock – 1 szt.

Pean do mycia pola operacyjnego– 4 szt.

Miska plastikowa niebieska 500 ml – 1 szt.

Miska plastikowa przezroczysta 250 ml – 1 szt.

Miska plastikowa przezroczysta 250 ml – 1 szt.

Przeźroczysta osłona typu 'czepek' wymiarach 110 x 110 cm z elastyczną krawędzią – 1 szt.

Przeźroczysta osłona typu 'czepek' wymiarach 100 x 100 cm z elastyczną krawędzią – 2 szt.

Przeźroczysta osłona typu 'czepek' wymiarach 45 x 45 cm z elastyczną krawędzią – 1 szt.

Y connector typu Muszelka 9F z adapterem rotacyjnym, z drenem i kranikiem 1 szt. (pakowany osobno)

Kleszczyki metalowe typu Pean 1 szt. (pakowane osobno)

Zestaw do monitorowania ciśnienia z przetwornikiem jednorazowym. Zintegrowany system płuczący 3 ml/h, przetwornik 200 Hz, dwudzielna komora kropłowa z filtrem z membraną, połączenie z kablem interfejsowym bezpinowe, czujnik pomiarowy. 1 x przetwornik, 2 x kranik trójdrożny, 1 x dren 120 cm, 1 x dren ciśnieniowy 20-30 cm, 1 x linia płuczająca. Zestaw do podłączenia do monitorów – 1 szt. (pakowany osobno)

Serweta dwuwartkowa 150 x 190 cm służąca jako owinięcie zestawu – 1 szt.

Zestaw zaopatrzony w min. 4 przylepne metki do wklejania w dokumentację medyczną, identyfikujące wyrób zawierające minimum: numer serii (LOT), numer katalogowy (REF), datę przydatności do użytku.

Opakowanie zestawu wykonane z polietylenowej folii i papieru typu Tyvec lub równoważne.

Opakowanie podwójne - zewnętrzne opakowanie transportowe typu karton, wewnętrzne folia (opakowanie czyste).

L.p. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy

2 Zestaw.....więcej w SWZ

#### II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

#### II.2.6) **Szacunkowa wartość**

#### II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

#### II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie



II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 46 - Mikrocewnik zbrojony OTW

Część nr: 46

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.p. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy

1 Mikrocewnik zbrojony OTW szt. 40

2 Mikrocewnik zbrojony OTW prosty szt. 40

RAZEM :

ad.1

Mikrocewnik OTW wspierający dla przewodników wieńcowych 0,014” oraz do iniekcji precyzyjnych ilości kontrastu. Dostępny w długościach 130 i 150 cm. Mikrocewnik zbrojony spiralne. Proksymalna średnica wewnętrzna cewnika 0,018”, dystalna średnica wewnętrzna 0,017”. Zewnętrzna średnica dystalna cewnika 0,031”. Dostępne są końcówki zagięte pod kątami: 45°, 90°, 120° ze spiralnie nawiniętym drutem platynowo-wolframowym. Dystalne 80 cm cewnika z pokryciem hydrofilnym.

ad.2

Mikrocewnik OTW wspierający dla przewodników wieńcowych 0,014” oraz do iniekcji precyzyjnych ilości kontrastu. Dostępny w długościach 130 i 150 cm. Plecione, wielopłaszczkowe zbrojenie. Proksymalna średnica wewnętrzna cewnika 0,021”, dystalna średnica wewnętrzna 0,017”. Zewnętrzna średnica dystalna cewnika 0,024”. Dostępne końcówki: prosta i miękka. Pierścień radiocieniujący platynowo-irydowy na dystalnej końcówce - 0,89 mm. Dystalne 40 cm cewnika z pokryciem hydrofilnym.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 47 - Cewniki balonowe s.c.

Część nr: 47

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.p. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy

1 Cewniki balonowe s.c. szt. 200

RAZEM :

średnice 1.20 -4.00mm (1.20, 1.50, 2.00, 2.25, 2.50, 2.75, 3.00, 3.25, 3.50, 3.75, 4.00)

średnicy 1.20 oraz 1.50mm dostępne dwie sztywności szafu do zmian krętych i CT(Push)

długości 8-20mm (8, 12, 15, 20) oraz 30mm dla średnic 2.0 – 4.0mm

dostępne dwa typy balonów: Monorail i OTW we wszystkich rozmiarach

hydrofilne pokrycie shaft'u

ciśnienie nominalne 6atm.

ciśnienie RBP 18 atm dla 1.20mm, 14atm dla 1.50-3.25 oraz 12atm dla 3.50-4.00

profil końcówki natarcia lesion entry profile - 0.017" dla wszystkich rozmiarów

możliwość zwiększenia średnicy balonu ponad nominalną w ramach RBP ponad 6% dla wszystkich rozmiarów

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

- II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii  
Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
Pakiet nr 48 - Cewniki balonowe n.c.  
Część nr: 48
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33111710 Wyroby do angiografii
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
L.p. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy  
1 Cewniki balonowe n.c. szt. 400  
RAZEM :  
-średnice 2.00 -6.00mm (2.00, 2.25, 2.50, 2.75, 3.00, 3.25, 3.50, 3.75, 4.00, 4.50, 5.00, 5.50, 6.00)  
-długości 6-30mm (6, 8, 12, 15, 20, 30) dla średnic 2.00 – 4.00mm, długości 6-20mm dla średnic 4,50 i 5,00mm (6, 8, 12, 15, 20) oraz długości 8-20mm dla średnic 5.50 i 6.00mm (8, 12, 15, 20)  
-dwusegmentowa budowa shaft'u wewnętrznego  
-ciśnienie nominalne 12atm.  
-ciśnienie RBP 20atm dla 2.00-4.00 18atm dla 4.50-6.00 (RBP dla 3.00 - 20atm) -profil końcówki natarcia lesion entry profile - 0.017" dla wszystkich rozmiarów  
-duża niepodatność (precyzja doprężenia stentu), przyrost średnicy balonu ponad nominalną w ramach RBP mniej niż 4,4% dla wszystkich rozmiarów (dla 3.00 – 3.13mm); przyrost średnicy w zakresie od 12atm. d18atm wynosi zaledwie 3%.
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40  
Cena - Waga: 60
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 24  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie
- II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**  
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie
- II.2.11) **Informacje o opcjach**  
Opcje: nie
- II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii  
Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 49 - Zestawy do sprzętu jednorazowego do wstrzykiwacza ACIST  
Część nr: 49

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.p. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy

1 Sterylna, wielorazowa strzykawka - z adapterem rotacyjnym i kolcem do podawania kontrastu szt. 1500

2 Sterylny zestaw do inwazyjnego pomiaru ciśnienia - przetwornik ciśnienia , dren wysokociśnieniowy i kołec do soli fizjologicznej, automatyczna rampa szt. 5000

3 Sterylny, jednorazowy pneumatyczny sterownik ręczny - z drenem wysokociśnieniowym dł. min. 50 cm i kranikiem wysokociśnieniowym z adapterem rotacyjnym do precyzyjnej kontroli podawania kontrastu i przepłukiwania solą fizjologiczną szt. 5000

RAZEM :

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40  
Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii  
Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 50 - Cewniki balonowe obwodowe  
Część nr: 50

- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33111710 Wyroby do angiografii
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
L.p. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy  
1 Cewniki balonowe obwodowe szt. 200  
RAZEM :  
Cewnik balonowy OTW, zbudowany z włókien kewlarowych, ultra niepodatny.  
Średnice: 3;4;5;6;7;8;9;10 mm. Długości: 2,4,10,12,15,17,20cm.  
Kompatybilny z przewodnikiem 0.035", system wprowadzania 40 cm, 80 cm, 120 cm i 135 cm.  
Ciśnienie nominalne dla wszystkich średnic 8 atm, RBP 20-24 atm. Koszulka 5-7F.
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40  
Cena - Waga: 60
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 24  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie
- II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**  
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie
- II.2.11) **Informacje o opcjach**  
Opcje: nie
- II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii  
Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
Pakiet nr 51 - System do wykonywania zabiegów litotrypsji w naczyniach wieńcowych i obwodowych  
Część nr: 51
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33111710 Wyroby do angiografii
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA
- II.2.4) **Opis zamówienia:**

Lp Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

- 1 Generator fal ultradźwiękowych z kablem łączącym miesiąc 24
- 2 Balon do litotrypsji wieńcowy 1 szt. 600
- 3 Balon do litotrypsji obwodowy BTK 1 szt. 20
- 4 Balon do litotrypsji obwodowy 1 szt. 20
- 1 Generator fal ultradźwiękowych z kablem łączącym-dzierżawa-opłata miesięczna
- 2.BALON DO LITOTRYPSJI WIEŃCOWY  
Balon IVL w rozmiarach 2.5mm-4.00mm  
Całkowita długość balonu 12mm  
Zestaw kompatybilny z przewodnikiem 0.014"  
Zestaw kompatybilny z introducerem 6Fr  
Długość robocza 138 cm
- 3.BALON DO LITOTRYPSJI OBWODOWY BTK  
Balon IVL w rozmiarach 2.5mm-4.00mm  
Całkowita długość balonu 40mm  
Zestaw kompatybilny z przewodnikiem 0.014"  
Zestaw kompatybilny z introducerem 5Fr  
Długość robocza 135 cm
- 4.BALON DO LITOTRYPSJI OBWODOWY  
Balon IVL w rozmiarach 3.5mm-7.00mm  
Całkowita długość balonu 60mm  
Zestaw kompatybilny z introducerem 6Fr/7Fr  
Długość robocza 110 cm

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40  
Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 52 - Prowadniki specjalistyczne do angioplastyki

Część nr: 52

- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33111710 Wyroby do angiografii
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
L.p. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy  
1 Prowadniki specjalistyczne do angioplastyki Szt. 2000  
RAZEM :  
Wymagane dopuszczenie do użytku na terenie Unii Europejskiej  
Średnica 0,014”  
Prowadnik wykonany ze stali 316L  
Dystalna część prowadnika upleciona z 15 drutów zapewniająca wysoką odporność i doskonałą manewrowalność oraz czucie prowadnika  
Rdzeń prowadnika wykonany z jednego kawałka drutu w technice core-to-tip  
Sztynność końcówki 0,5g i 0,7g  
Końcówka cieniująca 3cm ( platyna )  
Kształt końcówki: prosty z możliwością kształtowania dystalnych 3cm oraz „J”, pre-shape  
Pokrycie hydrofilne na oplocie  
Dostępne długości: 190 cm i 300 cm  
Prowadnik uniwersalny do zabiegów prostych i w naczyniach krętej anatomii oraz do zabiegów w ciasnych zmianach
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40  
Cena - Waga: 60
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 24  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie
- II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**  
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie
- II.2.11) **Informacje o opcjach**  
Opcje: nie
- II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii  
Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
Pakiet nr 53 - Prowadniki do rekanalizacji przewlekłych okluzji

Część nr: 53

- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33111710 Wyroby do angiografii
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
L.p. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy  
1 Prowadniki do rekanalizacji przewlekłych okluzji Szt. 200  
RAZEM :  
Wymagane dopuszczenie do użytku na terenie Unii Europejskiej  
Średnica 0,014”  
Prowadnik wykonany ze stali 316L  
Rdzeń prowadnika wykonany z jednego kawałka drutu w technice core-to-tip  
Dostępne prowadniki sztywnościach końcówki: 0.5 g, 0.6g, 0.8g, 1.0g,  
Powłoka hydrofilna z płaszczem polimerowym i częścią dystalną pokrytą silikonem  
Dystalna część upleciona z 8 drutów zapewniająca wysoką odporność i doskonałą manewrowalność oraz czucie prowadnika  
Kształt końcówki: prosta i „J” oraz pre-shape  
Dostępne długości: 190 cm i 300 cm  
Dostępność prowadników z końcówką taperowaną
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40  
Cena - Waga: 60
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 24  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie
- II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**  
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie
- II.2.11) **Informacje o opcjach**  
Opcje: nie
- II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii  
Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
Pakiet nr 54 - Prowadniki specjalnego przeznaczenia przy zabiegach CTO  
Część nr: 54



- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33111710 Wyroby do angiografii
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
L.p. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy  
1 Prowadniki specjalnego przeznaczenia przy zabiegach CTO szt. 200  
RAZEM :  
Wymagane dopuszczenie do użytku na terenie Unii Europejskiej  
Prowadnik wykonany ze stali 316L  
Rdzeń prowadnika wykonany z jednego kawałka drutu  
Średnica: 0,014" z końcówką taperowaną d0,010", 0,011", 0,012"  
Szywności końcówek: 1.7g, 3.0g, 3.5g, 4.5g,  
Dystalna część prowadnika upleciona z 8 drutów zapewniająca wysoką odporność i doskonałą manewrowalność oraz czucie prowadnika  
Końcówka cieniująca 15 cm ( platyna )  
Kształt końcówki: „J” i „J” 1 mm  
Pokrycie hydrofilne na dystalnych 40 cm, 50 cm lub 170 cm  
Dostępne długości: 190 cm, 200 cm, 300 cm i 330 cm
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40  
Cena - Waga: 60
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 24  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie
- II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**  
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie
- II.2.11) **Informacje o opcjach**  
Opcje: nie
- II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii  
Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
Pakiet nr 55 - Cewnik do pomiaru FFR  
Część nr: 55
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.p. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy

1 Cewnik do pomiaru FFR szt. 100

2 Dzierżawa urządzenia FFR miesiąc 24

RAZEM :

Sygnal ciśnienia dystalnego przesyłany światłowodem

Długość przewodnika 180 cm

Pokrycie hydrofilne na długości 30 cm części dystalnej

Konstrukcja przewodnika z rdzeniem nitinolowym umieszczonym w tubie ze stali nierdzewnej

Tip load 0,64

3 cm widoczna w skopi i elastyczna końcówka

Przewodnik przeznaczony do mierzenia FFR oraz dPR

Monitor:

System składający z oddzielnego modułu optycznego i modułu wyświetlacza z ekranem dotykowym

Waga modułu optycznego: 615 g

Waga modułu wyświetlacza: 1500 g

Zakres pomiaru ciśnień\*: -0 – 300 mmHg

Dokładność\* +/- 1 mmHg plus 1% odczytu ( w zakresie ciśnień 30 d50 mmHg )

Dryft\*: <1 mmHg na godzinę

Skala wyjściowa ciśnienia dystalnego 5uV/V/mmHg

Skala wejściowa ciśnienia aortalnego 100 mmHg/V

Wymagany zapis przeprowadzonego badania za pomocą pamięci zewnętrznej

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 56 - System atrektomi orbitalnej - wieńcowej i obwodowej  
Część nr: 56

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Lp. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

1 System do aterektomi orbitalnej -

System składający się z cewnika z ekscentrycznie umieszczoną diamentową koroną i platformy sterującej; średnica korony 1,25 [mm], długość cewnika 135 [cm] ± 8 [cm]. Sterowanie pracą systemu za pomocą przycisków umieszczonych na platformie sterującej. Szt. 300

Lp. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

2 Prowadnik do aterektomi orbitalnej -

Prowadnik nitinolowy, o średnicy proksymalnej 0,012 ["] i dystalnej 0,014 ["], oplot platynowo wolframowy, długość prowadnika min. 325 [cm], tip load 1,0 [g], flex tip, współpracujący z systemem do aterektomii orbitalnej Szt. 300

Lp. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

3 Lubrykant do aterektomi orbitalnej - Szt. 300

Lp. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

4 System do aterektomi orbitalnej składający się z cewnika z ekscentrycznie umieszczoną diamentową koroną. Średnica korony 1,25 [mm], 1,50 [mm], 2,00 [mm] długość cewnika 145[cm] ± 8 [cm]. Sterowanie pracą systemu za pomocą przycisków umieszczonych na urządzeniu. Szt 50

Lp. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

5 Prowadnik do aterektomi orbitalnej, rdzeń stalowy, długość prowadnika min. 335 [cm], tip load 10,0 [g], współpracujący z systemem do aterektomii orbitalnej. Do wyboru dwa rodzaje prowadnika: 0,014" oraz 0,014" z dystalnym oplotem 0,017". Szt 50

Lp. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

6 Prowadnik do aterektomi orbitalnej, rdzeń stalowy z oplotem nitinolowym, długość prowadnika min. 335 [cm], tip load 2,5 [g], flex tip, współpracujący z systemem do aterektomii orbitalnej. Do wyboru dwa rodzaje prowadnika: 0,014" oraz 0,014" z dystalnym oplotem 0,018". Szt 50

Lp. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena Brutto Wartość netto Wartość Brutto Producent i numer katalogowy Uwagi

7 Środek smarujący do aterektomi orbitalnej, opakowanie o pojemności 100 ml - Szt 50

RAZEM : (poz. 1-7)

#### II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

#### II.2.6) **Szacunkowa wartość**

#### II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 57 - Opatrunek jednorazowy uciskowy - dostęp promieniowy

Część nr: 57

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.p. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy

1 Opatrunek uciskowy Szt. 1000

RAZEM :

Opatrunek jednorazowy z punktowym uciskiem na miejsce nakłucia tętnicy promieniowej,

Komora uciskowa sterylna, wypełniana powietrzem (nominalna objętość 13ml, maksymalna 18ml), dokładnie kontrolowana siła ucisku przez dopełnienie lub upuszczanie powietrza z komory za pomocą dołączonej strzykawki,

Transparentny materiał pozwala na obserwację uciskanego miejsca i bezpieczną kontrolę hemostazy,

Czas utrzymania ok 2h.

Dostępna w rozmiarach: standardowym 24 cm i większym 29 cm.

Opakowanie zbiorcze zawiera 5 szt.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 58 - Cewnik prowadzący do PCI z dostępu promieniowego

Część nr: 58

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.p. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy

1 Cewnik prowadzący do PCI z dostępu promieniowego. Szt. 1000

RAZEM :

Cewnik prowadzący posiadający krzywiznę dedykowaną wyłącznie dla dostępu promieniowego z przynajmniej 5 różnymi wielkościami/rozmiarami tej krzywizny

Pokrycie cewnika hydrofilne za wyjątkiem odcinka 7 cm w części dystalnej oraz 25 cm w części proksymalnej

Miękka, atraumatyczna końcówka

Kontrola trakcji 1:1

Bardzo dobra widoczność w skopii

Długość: 100 cm, dostępne średnice parametrach: 5 Fr, 6 Fr, 7 Fr, 8 Fr

Duża średnica wewnętrzna cewnika 5 fr - 0,058", 6 Fr – 0,071", 7Fr-0,082", 8Fr-0,091"

Cewniki 6 FR, 7FR, 8RF dostępne z otworami bocznymi

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii  
Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
Pakiet nr 59 - Stent do tętnic szyjnych  
Część nr: 59
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33111710 Wyroby do angiografii
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
L.p. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy  
1 Stent do tętnic szyjnych Szt. 20  
RAZEM :  
stent nitinolowy strukturze plecionej  
dwuwarstwowa konstrukcja z mikrosiateczką zapobiegającą mikroembolizacji  
bardzo małe komórki stentu uniemożliwiający uwalnianie się blaszki  
miażdżycowej powierzchni 0,381 mm<sup>2</sup>  
minimalny zakres średnic: od 5 d10 mm  
zakres długości: 25, 37, 47, 22, 33, 40, 25, 43 mm  
stent w systemie RX , długość segmentu RX 30 cm  
wszystkie rozmiary stentu kompatybilne z koszulką 5 Fr
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40  
Cena - Waga: 60
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 24  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie
- II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**  
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie
- II.2.11) **Informacje o opcjach**  
Opcje: nie
- II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii  
Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki
- II.2) **Opis**

- II.2.1) **Nazwa:**  
Pakiet nr 60 - Prowadnik do PCI  
Część nr: 60
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33111710 Wyroby do angiografii
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
L.p. Asortyment szczegółowy Jednostka miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto Producent i numer katalogowy  
1 Prowadnik do PCI Szt. 500  
RAZEM :  
długość 180 cm, 0,014", możliwość przedłużenia d300 cm  
rdzeń hybrydowy ze stali nierdzewnej (proksymalnie większej sztywności) i z nitinolu ( dystalnie większej elastyczności), zatopiony w poliuretanie  
pokrycie hydrofilne na dystalnych 25 cm  
końcówka z markerem platynowo-stalowym na dystalnych 3 cm  
końcówka prosta występuje W WERSJACH:  
1. floppy 1 gf (dystalne 10 cm bardziej elastyczne, prowadnik „pierwszego wyboru” , szerokie zastosowanie do różnych zmian)  
2. extra floppy 0.6 gf ( bardziej elastyczna część dystalna, sztywniejszy w części proksymalnej  
3. intermediate 3.6 gf (do twardszych zmian, z lepszą kontrolą trakcji w krętych naczyniach, rozgałęzieniach )  
4. hypercoat 1 gf (podwójna ,trwała i wzmocniona warstwa hydrofilna do zmian okluzyjnych, wąskich, krętych naczyń )
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40  
Cena - Waga: 60
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 24  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie
- II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**  
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie
- II.2.11) **Informacje o opcjach**  
Opcje: nie
- II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii  
Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki
- II.2) **Opis**



- II.2.1) **Nazwa:**  
Pakiet nr 61 - Cewniki balonowe, cewniki prowadzące do koronaroplastyki , cewnik przedłużający do cewnika prowadzącego  
Część nr: 61
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33111710 Wyroby do angiografii
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA
- II.2.4) **Opis zamówienia:**

Lp. Asortyment szczegółowy Jedn.miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto  
Producent i numer katalogowy

1. Cewnik prowadzący do koronaroplastyki op.1 szt Op. 2000
2. Cewniki balonowe typu semi-compliant Szt. 300
3. Cewnik balonowy typu semi-compliant Szt. 500
4. Cewnik balonowy typu non-compliant Szt. 500
- 5 Cewnik przedłużający do cewnika prowadzącego Szt. 100

RAZEM:

Punkt 1 Cewnik prowadzący do koronaroplastyki

cewniki dużej średnicy wewnętrznej min. 0,071" dla 6F, 0,058" dla 5F,0,081" dla 7F, 0,090" dla 8F –przy zachowaniu zbrojenia metalowego

cewniki zbrojone metalowym opłotem, zapewniające bardzo dobre podparcie

oporne na złamanie i zagięcie, charakteryzujące się długą pamięcią kształtu, zachowujące niezmiennie światło na całej długości łącznie z końcówką

dostępne w rozmiarach 5F – 8F, dostępne długości 55cm, 90cm, 110 cm, 113cm

końcówka atraumatyczna, dobrze widoczna w skopii,

pełna gama kształtów i krzywizn (dla dojścia z tętnicy promieniowej, ramiennej; do angioplastyki przęseł aortalno-wieńcowych);89 krzywizn w każdej średnicy

instrukcja obsługi w języku polskim

Punkt 2

Cewniki balonowe typu semi-compliant

typ: RX "rapid exchange"

- ciśnienie nominalne 8 atm
- ciśnienie RBP 14 atm.
- profil balonu  $\leq 0,027$ " dla średnicy 2,5 mm (pomiar zgodnie z zaleceniami FDA w najszerszym miejscu)
- dla balonu o średnicy 1,5mm - obecność jednego markera
- profil wejścia końcówki balonu  $\leq 0,016$ "
- końcówka w połączeniu z niskim profilem zapewnia łatwość przejścia przez ciasne, kręte i zwapniałe zmiany w naczyniach
- nowy materiał balonu Fulcrum Lite bardzo trwały i odporny na uszkodzenia gwarantowana możliwość minimum 10-krotnej inflacji do RBP
- dostępne średnice balonu od 1,5 do 4,0 mm
- dla średnic od 2,0 do 4,0 mm skok średnicy balonu co 0,25 mm
- wymagane długości od 6,0 do 30,0 mm w tym długość 10 mm
- cewnik kompatybilny z cewnikiem prowadzącym 5F (min.0,056") we wszystkich rozmiarach

Punkt 3

Cewnik balonowy typu semi-compliant

typ: "rapid exchange"

- ciśnienie NP oraz RBP =12atm
- profil balonu  $\leq 0,020$ " przy średnicy 1,25mm
- balon wykonany w technologii zerofold zapewniający ultra niski profil przejścia przeznaczony do udrożeń trudnych zmian
- dla balonu o średnicy 1,25mm obecność jednego markera
- profil wejścia końcówki balonu  $\leq 0,016$ "
- końcówka w połączeniu z niskim profilem zapewnia łatwość przejściaprzez ciasne, kręte i zwapniałe zmiany w naczyniach

Punkt 4:

Cewnik balonowy typu non-compliant

typ: "rapid exchange"

- średnice balonu (mm): 2,0; 2,25; 2,5; 2,75; 3,0; 3,25; 3,5; 3,75; 4,0; 4,5; 5,0mm
- różne długości balonu: 6; 8; 12; 15; 20; 27 mm
- typ balonu "non-compliant"
- nowy materiał balonu na bazie nylonu znakomicie utrzymuje zadany wymiar zarówno wzdłużny jak i poprzeczny (średnica)
- materiał bardzo trwały i odporny na uszkodzenia gwarantowana możliwość minimum 10-krotnej inflacji do RBP
- nominal pressure 12 atm. dla wszystkich rozmiarów
- rated burst pressure 20 atm. dla wszystkich rozmiarów
- distal shaft 2,5 F (dla cewników o śr. 2,0-3,75 mm)
- distal shaft 2,7F (dla cewników o śr. 4,0-5,0 mm)
- długość użytkowa cewnika 142 cm
- selektywne pokrycie balonu materiałem hydrofilnym Selective Dura – TracTM – zapobiega przemieszczaniu się podczas inflacji
- entry profile 0,015"
- cewnik balonowy przeznaczony do doprężania stentów
- cewnik kompatybilny z cewnikiem prowadzącym 5F (min.0,056") w rozmiarach 2,00-4,00 mm oraz cewnikiem 6F (min.0,068") w rozmiarach 4,5 oraz 5 mm

Punkt 5:-

Cewnik przedłużający do cewnika prowadzącego

Dostępne rozmiary 6F, 7F Światło wewnętrzne cewnika: dla 6F –0,056" dla 7 F - 0,062" Długość cewnika 150 cm ; długość kanału dystalnego 25 cm. Szaft proksymalny o jednolitym okrągłym przekroju zapewniający optymalny przekaz siły Miękką atraumatyczną końcówką z markerem radiocieniującym . Pokrycie hydrofilne w części dystalnej na długości 21 cm. Cewnik wykonany w .....w związku z ograniczeniami, więcej w SWZ

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40  
Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 24

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1 – wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 62 - IVUS HD  
Część nr: 62

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33111710 Wyroby do angiografii

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**  
Lp. Asortyment szczegółowy Jedn. miary Ilość na 24m-ce Cena netto Cena brutto Wartość netto Wartość brutto  
Producent i numer katalogowy  
1. Cewnik HD IVUS 1szt 500  
2. Najem urządzenia do obrazowania wewnątrznaczyniowego 24miesiące miesiąc 24  
RAZEM:  
ad.1 Cewnik HD IVUS :  
- Napęd mechaniczny, obroty rdzenia obrazującego – 30 obrotów na sekundę  
- Przetwornik ultradźwiękowy o częstotliwości – 60 MHz  
- Rozdzielczość osiowa – 22 µm  
- Długość od końcówki dystalnej do przetwornika – 20mm  
- Położenie markera radiocieniującego – 5mm od końcówki dystalnej  
- Maksymalna głębokość penetracji – 6mm  
- Długość robocza cewnika – 135cm  
- Cewnik kompatybilny z przewodnikiem 0,014" i cewnikiem prowadzącym 5F  
- Budowa teleskopowa umożliwiająca badanie naczynia na długości 150mm bez zmiany pierwotnego położenia cewnika.  
- Teleskop cewnika ze znacznikami zewnętrznymi umożliwiającymi ocenę położenia głowicy  
- Komplet cewnik wraz z systemem jednorazowego użytku umożliwiający wykonanie badania i pomiaru na długości 100mm  
- System jednorazowego użytku kompatybilny z głowicą mechaniczną  
- System umożliwiający wykonanie badania i pomiaru na długości 100mm

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytego sprzętu od momentu jego wykorzystania / Waga: 40  
Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 24  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**  
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**  
Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33111710-1– wyroby do angiografii

Dodatkowe kody CPV: 33111730-7 – wyroby do angioplastyki

**Sekcja III: Informacje o charakterze prawnym, ekonomicznym, finansowym i technicznym**

III.1) **Warunki udziału**

III.1.1) **Zdolność do prowadzenia działalności zawodowej, w tym wymogi związane z wpisem do rejestru zawodowego lub handlowego**

Wykaz i krótki opis warunków:

1. Zaświadczenia właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków i opłat, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem podatków lub opłat wraz z zaświadczeniem zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert wykonawca dokonał płatności należnych podatków lub opłat wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności;
2. Zaświadczenia albo innego dokumentu właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub właściwego oddziału regionalnego lub właściwej placówki terenowej Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z zaświadczeniem albo innym dokumentem zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert wykonawca dokonał płatności należnych składek

na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności;

3. Odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji;

4. Informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie:

a) art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych, zwanej dalej „ustawą”,

b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego,

– sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem;

5. Oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego, o których mowa w:

a) art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy,

b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,

c) art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,

d) art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy,

oraz

oświadczenia wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1076 i 1086), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej (załącznik nr 5)

6. Oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego, o których mowa w art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, odnośnie do naruszenia obowiązków dotyczących płatności podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1170), (załącznik nr 6 do SWZ )

### III.1.3) **Zdolność techniczna i kwalifikacje zawodowe**

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

Podmiotowe środki dowodowe na potwierdzenie spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu. Dokumenty do których przekazania zostanie wezwany Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona zgodnie z art. 126 ust. 1 ustawy P.z.p.:

1. Posiadanie zdolności technicznej lub zawodowej w zakresie świadczenia dostaw w zakresie odpowiadającym swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia - na podstawie wykazu dostaw wykonanych, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane lub są wykonywane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli

wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3

miesiący; tj. wykonanie co najmniej dwóch dostaw w zakresie odpowiadającym swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia, polegające na dostawie wyrobów do angiografii lub wyrobów do angioplastyki na kwotę:

dla pakietu nr: 1 – 380 000,00zł,  
dla pakietu nr: 2 – 4 000,00zł,  
dla pakietu nr: 3 – 65 000,00zł,  
dla pakietu nr: 4 – 68 000,00zł,  
dla pakietu nr: 5 – 70 000,00zł,  
dla pakietu nr: 6 – 9 000,00zł,  
dla pakietu nr: 7 – 57 000,00zł,  
dla pakietu nr: 8 – 25 000,00zł,  
dla pakietu nr: 9 – 65 000,00zł,  
dla pakietu nr: 10 – 177 000,00zł,  
dla pakietu nr: 11 – 550 000,00zł,  
dla pakietu nr: 12 – 735 000,00zł,  
dla pakietu nr: 13 – 95 000,00zł,  
dla pakietu nr: 14 – 30 000,00zł,  
dla pakietu nr: 15 – 43 000,00zł,  
dla pakietu nr: 16 – 90 000,00zł,  
dla pakietu nr: 17 – 128 000,00zł,  
dla pakietu nr: 18 – 27 000,00zł,  
dla pakietu nr: 19 – 3 000,00zł,  
dla pakietu nr: 20 – 275 000,00zł,  
dla pakietu nr: 21 – 7 000,00zł,  
dla pakietu nr: 22 – 19 000,00zł,  
dla pakietu nr: 23 – 7 000,00zł,  
dla pakietu nr: 24 – 189 000,00zł,  
dla pakietu nr: 25 – 80 000,00zł,  
dla pakietu nr: 26 – 11 000,00zł,  
dla pakietu nr: 27 – 1 195 000,00zł,  
dla pakietu nr: 28 – 164 000,00zł,  
dla pakietu nr: 29 – 15 000,00zł,  
dla pakietu nr: 30 – 172 000,00zł,  
dla pakietu nr: 31 – 5 000,00zł,  
dla pakietu nr: 32 – 190 000,00zł.  
dla pakietu nr: 33 – 30 000,00zł,  
dla pakietu nr: 34 – 720 000,00zł,  
dla pakietu nr: 35 – 952 000,00zł,  
dla pakietu nr: 36 – 6 000,00zł,  
dla pakietu nr: 37 – 30 000,00zł,  
dla pakietu nr: 38 – 11 000,00zł,  
dla pakietu nr: 39 – 315 000,00zł,  
dla pakietu nr: 40 – 17 000,00zł,  
dla pakietu nr: 41 – 75 000,00zł,  
dla pakietu nr: 42 – 50 000,00zł,  
dla pakietu nr: 43 – 117 000,00zł,  
dla pakietu nr: 44 – 575 000,00zł,



dla pakietu nr: 45 – 1 332 000,00zł,  
dla pakietu nr: 46 – 63 000,00zł,  
dla pakietu nr: 47 – 15 000,00zł,  
dla pakietu nr: 48 – 31 000,00zł,  
dla pakietu nr: 49 – 747 000,00zł,  
dla pakietu nr: 50 – 50 000,00zł,  
dla pakietu nr: 51 – 2 413 000,00zł,  
dla pakietu nr: 52 – 205 000,00zł,  
dla pakietu nr: 53 – 28 000,00zł,  
dla pakietu nr: 54 – 38 000,00zł,  
dla pakietu nr: 55 – 138 000,00zł,  
dla pakietu nr: 56 – 1 465 000,00zł,  
dla pakietu nr: 57 – 18 000,00zł,  
dla pakietu nr: 58 – 84 000,00zł,  
dla pakietu nr: 59 – 35 000,00zł,  
dla pakietu nr: 60 – 47 000,00zł,  
dla pakietu nr: 61 – 309 000,00zł,  
dla pakietu nr: 62 – 743 000,00zł,  
każda z dostaw.

Przedmiotowe środki dowodowe:

1. Foldery, opisy, katalogi i/lub inne .....więcej w SWZ

#### **Sekcja IV: Procedura**

##### **IV.1) Opis**

##### **IV.1.1) Rodzaj procedury**

Procedura otwarta

##### **IV.1.3) Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

##### **IV.1.8) Informacje na temat Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA)**

Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych: nie

##### **IV.2) Informacje administracyjne**

##### **IV.2.2) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału**

Data: 27/03/2023

Czas lokalny: 08:00

##### **IV.2.3) Szacunkowa data wysłania zaproszeń do składania ofert lub do udziału wybranym kandydatom**

##### **IV.2.4) Języki, w których można sporządzać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału:**

Polski

##### **IV.2.6) Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą**

Oferta musi zachować ważność do: 24/06/2023

##### **IV.2.7) Warunki otwarcia ofert**

Data: 27/03/2023

Czas lokalny: 09:00

Miejsce:

platformazakupowa.pl

#### **Sekcja VI: Informacje uzupełniające**

##### **VI.1) Informacje o powtarzającym się charakterze zamówienia**

Jest to zamówienie o charakterze powtarzającym się: nie

VI.3) **Informacje dodatkowe:**

**INFORMACJA ADMINISTRATORA**

Na podstawie art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych osobowych) Dz. U. UE. L. 2016.119.1 z dnia 4 maja 2016r., dalej jako „RODO” informujemy, że:

Administratorem Pani/Pana danych osobowych przetwarzanych w związku z przeprowadzaniem postępowania o udzielenie zamówienia na : „Dostawy sprzętu do zabiegów endowaskularnych dla Pracowni Hemodynamiki” - Zp/11/PN/23 jest Specjalistyczny Szpital im dra Alfreda Sokołowskiego w Wałbrzychu ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, telefon 74/6489600, e-mail: [sekretariat@zdrowie.walbrzych.pl](mailto:sekretariat@zdrowie.walbrzych.pl)

1. Informujemy, że Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych Osobowych (IODO), kontakt możliwy jest za pośrednictwem e-mail: [iodo@zdrowie.walbrzych.pl](mailto:iodo@zdrowie.walbrzych.pl) , numer (74) 6489600 oraz osobę zastępującą IODO, kontakt za pośrednictwem e-mail: [iod@zdrowie.walbrzych.pl](mailto:iod@zdrowie.walbrzych.pl) , numer (74) 6489696 lub korespondencyjnie na adres Administratora.

2. Celem przetwarzania danych osobowych jest wypełnienie obowiązków prawnych ciążących na jednostkach sektora finansów publicznych, w tym na podmiocie leczniczym, w zakresie przeprowadzania postępowania o udzielenie zamówienia publicznego: „Dostawy sprzętu do zabiegów endowaskularnych dla Pracowni Hemodynamiki” - Zp/11/PN/23 na podstawie art. 4 pkt. 1 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2021 poz. 1129 z późn. zm.). Przesłanką legalizującą przetwarzanie tych danych osobowych na gruncie „RODO” jest art. 6 ust. 1 lit. c. W wyjątkowych przypadkach w tym samym celu będziemy również przetwarzać dane osobowe dotyczące wyroków skazujących lub naruszeń prawa na podstawie art. 108 ust. 1 w związku z art. 124 pkt. 1 cytowanej wyżej ustawy. Przesłanką legalizującą przetwarzanie tych danych osobowych na gruncie „RODO” jest art. 10.

3. Dane przekazane przez Panią/Pana będą podlegały udostępnieniu następującym kategoriom odbiorców: organy władzy publicznej, organy ścigania, inne uprawnione podmioty, w zakresie i celach, gdy występują z żądaniem w oparciu o stosowną podstawę prawną w tym np. Krajowa Izba Odwoławcza, inne podmioty, które świadczą usługi na rzecz administratora np. podmiotom świadczącym obsługę prawną, podmiotom, z którymi administrator zawarł umowę przetwarzania danych w imieniu administratora, serwisanci lub Poczta Polska.

4. Administrator nie ma zamiaru przekazywać danych osobowych do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej.

5. Dane osobowe, wynikające ze zgromadzonej dokumentacji zamówienia wraz z załącznikami, będą przechowywane przez okres 4 lat licząc od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia a w przypadku obowiązywania umowy w sprawie zamówienia publicznego powyżej 4 lat, przechowywana jest przez cały okres obowiązywania umowy w sprawie zamówienia publicznego. Jeżeli środki finansowe zostały pozyskane z funduszy europejskich wówczas taka dokumentacja będzie przechowywana przez okres wskazany w tych dokumentach przyznających te środki i mogą wynosić okresy dłuższe niż 4 lata. Po tym terminie dane będą protokolarnie niszczone.

6. Przysługuje Pani/Panu prawo dostępu do treści swoich danych oraz otrzymania ich kopii, sprostowania (poprawiania) swoich danych osobowych, gdy są niezgodne ze stanem rzeczywistym. Prawo do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia ani zmianą postanowień umowy w sprawie zamówienia publicznego w zakresie niezgodnym z ustawą Prawo zamówień publicznych, w tym nie może naruszać integralności protokołu postępowania oraz jego załączników. Przysługuje również prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych, o którym mowa w art. 18 ust. 1 „RODO”, nie może ono jednak ograniczać przetwarzania danych osobowych .....więcej w SWZ

VI.4) **Procedury odwoławcze**

VI.4.1) **Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze**

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza  
Adres pocztowy: ul. Postępu 17a  
Miejscowość: Warszawa  
Kod pocztowy: 02-676  
Państwo: Polska

VI.4.3) **Składanie odwołań**

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

Odwołanie przysługuje na:

1. Niezgodną z przepisami ustawy czynność zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
2. Zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, do której zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy;
3. Zaniechanie przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie ustawy, mimo że zamawiający był do tego obowiązany.
4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby.
  - Odwołujący przekazuje kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
  - Domniemywa się, że zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przekazanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
5. Odwołanie wnosi się w terminie:
  - a) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej;
  - b) 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w lit. a.
6. Odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub wobec treści dokumentów zamówienia wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym UE lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej.
7. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w ust. 4 i 5 wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
8. Na orzeczenie Izby oraz postanowienie Prezesa Izby stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do Sądu Okręgowego w Warszawie – Sądu Zamówień Publicznych.

VI.4.4) **Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań**

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza  
Adres pocztowy: ul. Postępu 17a  
Miejscowość: Warszawa  
Kod pocztowy: 02-676  
Państwo: Polska

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**

22/02/2023