

## FORMULARZ CENOWY

## Pakiet 1 Stenty uwalniające lek - ewerolimus lub pochodny

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Stenty uwalniające lek - ewerolimus lub pochodny. Stenty wieńcowe uwalniające lek antymitotyczny -typ uwalnianego leku: ewerolimus lub pochodny (z wyłączeniem sirolimusa) -kompatybilne z cewnikiem prowadzącym o średnicy wewnętrznej max 0,058" (5 F) -ciśnienie nominalne dla stentu o średnicy 3,0 mm, max. 10atm -ciśnienie RBP dla stentu o średnicy 3,0 mm, min. 16atm - wymagane rozmiary podano poniżej -stent na bazie stopu kobaltu -stent typu sloted tube	szt.	200						

długości [mm]	Φ2 - 2,25mm	Φ2,5mm	Φ2,75mm	Φ3,0mm	Φ3,5mm	Φ4,0mm
8-11						
12-15						
18-21						
22-25						
26-29						
min 32						

 - wymagane

.....  
(podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
do reprezentowania wykonawcy)

**FORMULARZ CENOWY****Pakiet 2 Cewniki balonowe niepodatne**

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Cewniki balonowe niepodatne. Wytrzymałość ciśnieniowa balonu nie mniejsza niż 18 atm. Wymagane rozmiary podano poniżej.	szt.	280						

długości [MM]	Φ2,0mm	Φ2,25mm	Φ2,5mm	Φ2,75mm	Φ3,0mm	Φ3,5mm	Φ4,0mm
7-8 .							
10-12 .							
14-16 .							
18-20 .							

 - wymagane

.....  
 (podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
 do reprezentowania wykonawcy)

**FORMULARZ CENOWY**

**Pakiet 3    Stent - grafty wieńcowe**

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Stent - grafty wieńcowe na cewniku balonowym - przeznaczone do zaopatrywania perforacji i tętniaków tętnic wieńcowych - kompatybilne z cewnikiem prowadzącym 6F - dostępne średnice 3; 3,5 i 4mm	szt.	4						

.....  
(podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
do reprezentowania wykonawcy)

## FORMULARZ CENOWY

## Pakiet 4 Cewniki do aspiracji skrzeplin

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Cewniki do aspiracji skrzeplin Zestaw złożony z: cewnika do odsysania, kranika, strzykawki Długość cewnika min. 145 cm - Kompatybilne z cewnikami 6F i 7F (wymagane 2 wersje) - Kompatybilne z przewodnikiem 0.014"	szt.	45						

.....  
(podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
do reprezentowania wykonawcy)

## FORMULARZ CENOWY

## Pakiet 5 Prowadniki do angioplastyki

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	<p>Prowadniki do angioplastyki</p> <p>Wykonane z szlachetnych metali z zakończeniem wykonanym ze stali lub innych stopów metali.</p> <p>Średnica 0,014"</p> <p>Długość prowadnika 180 - 190 i min 300cm</p> <p>Końcówka "J" i prosta.</p> <p>Dostępnych co najmniej 15 rodzajów prowadników z różnymi typami końcówek.</p> <p>Wymagane co najmniej:</p> <p>prowadniki umożliwiające przejście zmian prostych,</p> <p>prowadniki umożliwiające uzyskanie dużego podparcia,</p> <p>prowadniki do zmian trudnych anatomicznie,</p> <p>prowadniki do dystalnych odcinków naczyń,</p> <p>prowadniki do udrożeń - co najmniej 7 różnych rodzajów,</p> <p>prowadniki posiadające pokrycie hydrofobowe,</p> <p>prowadniki posiadające pokrycie hydrofilne.</p>	szt.	750						

.....  
 (podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
 do reprezentowania wykonawcy)

**FORMULARZ CENOWY****Pakiet 6 Cewniki prowadzące**

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	<p>Cewniki prowadzące</p> <p>Zbrojone, odporne na skręcanie i złamanie</p> <p>Średnica wewnętrzna dla 6F -min. 0.071 cala.</p> <p>Wymagane średnice zewnętrzne: 5F, 6F, 7F, 8F - dla wszystkich rodzajów cewników, poza cewnikami do dostępu promieniowego (tu wymagana tylko średnica: 5F lub 6F).</p> <p>Pełna gama krzywizn typowych i nietypowych - wymagane co najmniej krzywizny:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- cewnik lewy i prawy, wszystkie z otworami bocznymi i bez: Amplatz, Judkins, udowy, wieloczynnościowy, ekstra back-up, specjalne krzywizny do dostępu promieniowego,</li> <li>- cewnik by-pass.</li> </ul> <p>Dostępne długości cewnika prowadzącego: wymagana minimum 1 długość w przedziale 90 - 110 cm.</p> <p>Metalowe zbrojenie zachowujące niezmiennie światło całego cewnika</p> <p>Atraumatyczna końcówka, dwuwarstwowa obudowa.</p>	szt.	880						

.....  
 (podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
 do reprezentowania wykonawcy)

## FORMULARZ CENOWY

## Pakiet 7    Introduktry

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Introduktry naczyniowe długie z igłą Długość: 21cm - 25cm. Dostępne średnice: 6F i 7F. Lokalizacja ramienia bocznie w stosunku do zastawki. Ramię boczne elastyczne, zakończone kranikiem. Teleskopowy układ rozszerzający. W komplecie igła do nakłucia tętnicy 18G/70 mm	szt.	40						
2	Introduktry naczyniowe do nakłucia tętnicy promieniowej z igłą i przewodnikiem. Zestaw z mini przewodnikiem i igłą 21G. Kompatybilny z przewodnikiem 0.018-0.021". Możliwość wyboru przewodnika z końcówką prostą i 45 °. Długość: 11cm. Ramię boczne elastyczne, zakończone kranikiem. Zastawka hemostatyczna. Pokrycie kaniuli ułatwiające wprowadzenie.	szt.	930						
3	Introduktry naczyniowe o długości 10 - 12 cm. Dostępne średnice: 5, 6, 7F Lokalizacja ramienia: bocznie w stosunku do zastawki. Ramię boczne elastyczne, zakończenie kranikiem. Zastawka hemostatyczna. Teleskopowy układ rozszerzający.	szt.	900						
Razem:									

.....  
(podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
do reprezentowania wykonawcy)

**FORMULARZ CENOWY****Pakiet 8 Stenty uwalniające lek antyprofilakcyjny - sirolimus lub pochodny**

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Stenty uwalniające lek antyprofilakcyjny - sirolimus lub pochodny: Markery na balonie. Możliwość stosowania z cewnikami prowadzącymi 5 F. Wymagane rozmiary podano poniżej. Profil przejścia (ang.crossing profile) dla stentu o średnicy 3mm: max. 0.034". Skrócenie stentu po rozprężeniu maksimum 1%. Ciśnienie RBP powyżej 15 atm.Stenty na bazie stopu kobaltu	szt.	224						

długości [MM]	Φ2,25mm	Φ2,5mm	Φ2,75mm	Φ3,0mm	Φ3,25mm	Φ3,5mm	Φ3,75mm	Φ4,0mm	Φ4,5mm
7-8 .									
11-12 .									
14-16									
17-19									
21-23									
24-26									
28-30									
32-35									

 - wymagane

.....  
 (podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
 do reprezentowania wykonawcy)



FORMULARZ CENOWY

Pakiet 9 Cewniki balonowe półpodatne

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Cewniki balonowe półpodatne Wytrzymałość ciśnieniowa balonu nie mniejsza niż 16 atm. Wymagane rozmiary podano poniżej. Średnica końcówki cewnika: (tylna - dystalna / przednia - proksymalna) max. 2.7F / max. 2.0 F	szt.	300						

długości [MM]	Φ1,5mm	Φ2,0mm	Φ2,5mm	Φ3,0mm	Φ3,5mm	Φ4,0mm	Φ4,5mm
10-12,							
14-16							
18-20							
24-26							
28-30							
32-35							

- wymagane

.....  
(podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
do reprezentowania wykonawcy)

## FORMULARZ CENOWY

## Pakiet 10 Stenty wieńcowe kobaltowo - chromowe na balonie

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Stenty wieńcowe kobaltowo - chromowe na balonie Stenty: platforma kobaltowo-chromowa montowana fabrycznie na balonie -brak zmiany profilu przy przejściu przez kręte naczynia -dobra widoczność w promieniach rentgenowskich -kompatybilność z cewnikiem prowadzącym 5F - konstrukcja otwartokomorowa zapewniająca łatwy dostęp do bocznic. Wymagane rozmiary podano poniżej.	szt.	230						

długości [MM]	Φ2,25mm	Φ2,5mm	Φ2,75mm	Φ3,0mm	Φ3,5mm	Φ4,0mm
7-8 .						
11-12 .						
14-16						
17-19						
21-23						
24-26						
28-30						
32-35						

 - wymagane

.....  
 (podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
 do reprezentowania wykonawcy)

## FORMULARZ CENOWY

## Pakiet 11 Sprzęt do Pracowni Hemodynamiki

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Prowadniki angiograficzne. Powłoka z PTFE. Długość 145 cm - 150 cm. Średnice przewodnika: 0.032" - 0.038" . Dostępne ukształtowanie końcówki: „J” i proste.	szt	350						
2	Prowadniki angiograficzne Powłoka z PTFE. Długość 260 cm - 300 cm. Średnice przewodnika: 0.032" - 0.038" . Dostępne ukształtowanie końcówki: „J” i proste.	szt	50						
3	Rampa trzykraniowa wysokociśnieniowa, odporna na ciśnienie 1200 PSI, wykonana z przezroczystego materiału. Posiadająca możliwość płynnego ustawienia zaworów ( 180 stopni), "męski" element ruchomy, lewostronny lub prawostronny, przezroczysty korpus umożliwiający kontrolę wizualną. Zaopatrzona w obrotową końcówkę luer-lock z adaptorem rotacyjnym.	szt.	2000						
4	Prowadniki angiograficzne Powłoka z PTFE. Długość 180 cm - 200 cm. Średnice przewodnika: 0.032" - 0.038" . Dostępne ukształtowanie końcówki: „J” i proste.	szt.	850						
5	Strzykawki do rozprężania balonów i stentów, przezroczyste z manometrem, z możliwością zablokowania. Możliwość wytwarzania ciśnienia do 30 atmosfer, dodatkowo precyzyjna skala w zakresie od 0 atm. do 4 atm.	szt.	1000						
6	Torquer o chropowatej powierzchni umożliwiającej pewny uchwyt	szt.	500						
7	Y-konektor pojedynczy. Cewnik z automatycznym zamknięciem "click konektor, posiadający 2-drożny zawór odcinający, obrotową zastawkę typu luer-lock, zastawkę hemostatyczną typu push-pull. W zestawie dołączone narzędzie do wprowadzania przewodnika angioplastycznego w postaci tzw. igły tępej.	szt.	800						
Razem:									

.....  
(podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
do reprezentowania wykonawcy)

FORMULARZ CENOWY

Pakiet 12 Wierćcowe balony tnące

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1.	Konstrukcja spiralnego ostrza. Cewnik balonowy typu półpodatnego wyposażony w elastyczne nitinolowe ostrze oplatające balon. System współpracujący z przewodnikiem 0,014". Balon musi posiadać dwa znaczniki określające część roboczą.	szt.	7						

długości [MM]	Φ 2 mm	Φ2,5mm	Φ3,0mm	Φ3,5mm
7-10.				
12-15.				
16-20.				

 - wymagane

.....  
(podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
do reprezentowania wykonawcy)

FORMULARZ CENOWY

Pakiet 13 Cewniki balonowe do krętych naczyń

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Wytrzymałość ciśnieniowa balonu nie mniejsza niż 16 atm. Wymagane rozmiary podano poniżej (dopuszcza się także mniejsze średnice).Dostępne w wersji RX i OTW	szt.	340						

długość [mm]	Φ1,2-1,25mm	Φ1,5mm	Φ2,0mm	Φ2,25mm	Φ2,5mm	Φ2,75mm	Φ3,0mm	Φ3,25mm	Φ3,5mm
6-10 .									
11-15 .									
16-20									
22-25									
28-32									

 - wymagane

.....  
(podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
do reprezentowania wykonawcy)

## FORMULARZ CENOWY

## Pakiet 14 Cewniki prowadzące nietypowe

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	<p>Cewniki prowadzące</p> <p>Zbrojone, odporne na skręcanie i złamania</p> <p>Średnica wewnętrzna dla 6F -min. 0.071cala.</p> <p>Wymagane średnice zewnętrzne: 5F, 6F, 7F, 8F - dla wszystkich</p> <p>rodzajów cewników, poza cewnikami do dostępu promieniowego i cewnikami trójwymiarowymi prawymi (tu wymagane tylko średnice: 5F lub 6F).</p> <p>Pełna gama krzywizn typowych i nietypowych - wymagane co najmniej krzywizny:</p> <p>- cewnik lewy i prawy, wszystkie z otworami bocznymi i bez: Amplatz, Judkins, udowy, wieloczynnościowy, ekstra back-up, specjalne krzywizny do dostępu promieniowego,</p> <p>- cewnik by-pass, MAC - Multiaortic Curve, Champ, trójwymiarowy prawy.</p> <p>Dostępne długości cewnika prowadzącego: wymagane minimum trzy długości w przedziale 90 - 125 cm.</p> <p>Metalowe zbrojenie zachowujące niezmiennie światło całego cewnika</p> <p>Atraumatyczna końcówka, dwuwarstwowa obudowa.</p>	szt.	300						

.....  
 (podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
 do reprezentowania wykonawcy)

**FORMULARZ CENOWY****Pakiet 15 Stenty wieńcowe na balonie**

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Stenty wieńcowe na balonie: Wymagane rozmiary podano poniżej. - kompatybilne z cewnikiem prowadzącym 5F	szt.	120						

długości [MM]	Φ2,25mm	Φ2,5mm	Φ2,75mm	Φ3,0mm	Φ3,25mm	Φ3,5mm	Φ3,75mm	Φ4,0mm	Φ4,5mm
7-8S									
11-12S									
14-16									
17-19									
21-23									
24-26									
28-30									
32-35									

 - wymagane

.....

(podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
do reprezentowania wykonawcy)

FORMULARZ CENOWY

Pakiet 16 Stent biodegradowalny uwalniający lek

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Stent biodegradowalny uwalniający lek -kompatybilne z cewnikiem prowadzącym o średnicy wewnętrznej max 0,058 (5F) Wymagane rozmiary podano poniżej.	szt.	7						

długości [MM]	Φ2,25 -2,5mm	Φ3,0mm	Φ3,5 - 4,0mm
8-12s			
14-18S			
19-23			
25-28			
30-34			
35-38			

.....  
(podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
do reprezentowania wykonawcy)



**FORMULARZ CENOWY****Pakiet 17 Cewniki diagnostyczne do badań kardiologicznych**

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Cewniki diagnostyczne do badań kardiologicznych Lewo i prawowieżcowe Cewnik do wentrikulografii i aortografii typu pigtail Wymagane średnice 5 i 6 F. Dla cewnika 6F- wymagana średnica wewnętrzna 0,056". Dostępne w różnych krzywiznach - Judkins lewy i prawy, Amplatz lewy i prawy, udowy lewy i prawy, wieloczynnościowy, by-pass, extra backup lewy i prawy, Mac (Muiti Aortic Curve), Champ. Atraumatyczna końcówka. Dobra widoczność w obrazie RTG Wersja zwykła i miękka.	szt.	2 235						

.....  
 (podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
 do reprezentowania wykonawcy)

**FORMULARZ CENOWY****Pakiet 18 Mikrocewnik do przewlekłych okluzji tętnic**

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Mikrocewnik do przewlekłych okluzji tętnic - zbrojenie metalowym opłotem - średnica wewnętrzna - min. 0,015" - kompatybilny z przewodnikiem 0.014" - dostępny w długościach 130-135cm i 150cm	szt.	15						

.....  
(podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
do reprezentowania wykonawcy)

FORMULARZ CENOWY

Pakiet 19 Zestaw do protekcji obwodowej

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Zestaw do protekcji obwodowej - Końcówka zestawu na którym osadzony jest koszyczek widoczna w skopii o min. dł. 20 mm - Prowadnik o śr. 0,014" i min. długości 185 cm - Możliwość stosowania w naczyniach o śr. od 3.5- 5.5 mm - Marker referencyjny z pętlą koszyczka dobrze widoczne w obrazie RTG - Kompatybilny z cewnikiem prowadzącym 5F.	szt.	5						

.....  
(podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
do reprezentowania wykonawcy)

## FORMULARZ CENOWY

**Pakiet 20 Stenty do bifurkacji wieńcowych powlekane sirolimusem lub pochodnym**

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Stenty do bifurkacji wieńcowych powlekane sirolimusem lub pochodnym. Stent stalowy lub kobaltowo - chromowy uwalniający lek sirolimus lub pochodny, umożliwiający w łatwy sposób przechodzenie na bifurkację. Ciśnienie RBP > 16 atm. Skracalność stentu dla średnicy 3,0 przy RBP mniejsze niż 2%. Różnica długości stentu i balonu 0,5 mm. Konstrukcja stentu otwarto komórkowa zapewniająca łatwy dostęp do bocznic. Możliwość doprężania stentu: w zakresach 2,5-3 mm i 3,5-4 mm o min 0,5 mm. Wymagane rozmiary podano poniżej.	szt.	120						

długości [MM]	Φ2,25mm	Φ2,5mm	Φ2,75mm	Φ3,0mm	Φ3,5mm	Φ4,0mm
7-9S						
11-13S						
14-16						
17-19						
21-23						
24-26						
28-30						

 - wymagane

.....  
 (podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
 do reprezentowania wykonawcy)

**FORMULARZ CENOWY****Pakiet 21 Cewniki prowadzące z dostępu promieniowego metodą bezkoszulkową**

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Cewniki prowadzące z dostępu promieniowego metodą bezkoszulkową - cewniki prowadzące do angioplastyki wieńcowej z dostępu promieniowego w technice bez użycia koszulki naczyniowej - dostępne w różnych krzywiznach - pokrycie hydrofilne - długość minimum 100cm - kompatybilność z przewodnikami 0,035"	szt.	10						

.....  
 (podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
 do reprezentowania wykonawcy)

**FORMULARZ CENOWY****Pakiet 22 Kopułki do pomiaru ciśnienia metodą bezpośrednią**

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Kopułki do pomiaru ciśnienia metodą bezpośrednią. Kompatybilne z aparatem angiograficznym Axiom Sensis prod. Siemens. Membrana wykonana z poliuretanu, łatwo napęlniająca się bez bąbelków powietrza z systemem płuczającym, pakowana pojedynczo w zestawie z kranikiem.	szt.	1000						

.....  
 (podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
 do reprezentowania wykonawcy)

FORMULARZ CENOWY

Pakiet 23 Cewnik termodilucyjny

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Cewnik termodilucyjny. Przystosowany do wprowadzania do tętnicy płucnej. Czteroświatłowy Rozmiary 6F i 7F długość minimum 110cm	szt.	5						

.....  
(podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
do reprezentowania wykonawcy)

**FORMULARZ CENOWY****Pakiet 24 Cewnik balonowy pokrywany substancją antymitotyczną do angioplastyki tętnic wieńcowych**

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Cewnik balonowy pokrywany substancją antymitotyczną do angioplastyki tętnic wieńcowych. -Cewnik pokryty paklitakselem bez nośnika polimerowego. -Dostępne w min. 7 średnicach w przedziale od 2,0 mm do 4,0 mm, dla każdej średnicy wymagane minimum 3 długości do 30 mm.	szt.	20						

.....  
(podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
do reprezentowania wykonawcy)



FORMULARZ CENOWY

Pakiet 25 Stent dedykowany do bifurkacji naczyń

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Stent dedykowany do bifurkacji naczyń	szt.	40						

.....  
(podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
do reprezentowania wykonawcy)

FORMULARZ CENOWY

Pakiet 26 Prowadniki wieńcowe dedykowane do CTO (całkowicie zamkniętych naczyń wieńcowych)

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Prowadniki wieńcowe dedykowane do CTO (całkowicie zamkniętych naczyń wieńcowych). Wymagane parametry: - średnica zewnętrzna maksymalnie 0,014" z możliwością zastosowania prowadnika 0,010", - prowadnik wykonany ze stali z rdzeniem wykonanym z jednego kawałka drutu, bez łączeń, - prowadnik o długości od 180 cm do 300 cm, - dostępna końcówka prosta i J, - dostępny prowadnik z taperowaną końcówką 0,009", 0,010", - dostępne co najmniej 9 stopni sztywności końcówki prowadnika, - pokrycie na końcówce roboczej: hydrofilne lub hydrofobowe lub mieszane:hydrofobowo - hydrofilne, - dostępny prowadnik o sztywnym szafcie ułatwiającym dostarczenie wyrobów inwazyjnych w anatomii wymagającej dodatkowego podparcia.	szt.	200						

.....  
(podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
do reprezentowania wykonawcy)

**FORMULARZ CENOWY****Pakiet 27 Mikrocewnik do udrożeń retrograde**

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Mikrocewnik zbrojony systemem wolfranowym. Dostępne długości 135 i 150 cm. Kompatybilny z przewodnikiem 0,014 cala. Średnica wew. końcówki 0,015 cala. Średnica wew. szafu 0,018. Polimerowe pokrycie hydrofilne na dystalnych 60 cm szafu. Taperowana końcówka. Taperowany szaf o średnicy proksymalnej 1,8 F i dystalnej 1,6F	szt.	5						

.....  
 (podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
 do reprezentowania wykonawcy)

**FORMULARZ CENOWY****Pakiet 28 Pętle do usuwania ciał obcych**

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Pętle do usuwania ciał obcych z naczyń i jam serca. Dostępność różnych rozmiarów i krzywizn. Długość urządzenia min. 150cm. Średnica max. 0,035" Dobra widoczność w skopii	szt.	5						

.....  
 (podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
 do reprezentowania wykonawcy)

**FORMULARZ CENOWY**

**Pakiet 29   Aparat uciskowy jedn. uż. dedykowany dla zabiegów z dostępu promieniowego**

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Aparat uciskowy jedn. uż. dedykowany dla zabiegów z dostępu promieniowego wykonany w formie zapinanej opaski z przezroczystego tworzywa. Hemostaza uzyskiwana przez wypełnienie komór powietrznych.	szt.	50						

.....  
(podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
do reprezentowania wykonawcy)

FORMULARZ CENOWY

Pakiet 30 Cewnik prowadzący do głębokiej intubacji

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Cewnik prowadzący do głębokiej intubacji naczynia techniką „mother and child” Wymagane parametry: - dostępny w średnicach 5F, 6F oraz 7F do zastosowania odpowiednio z cewnikami prowadzącymi 6F, 7F i 8F - długość szafu minimum 135 cm - konstrukcja umożliwiająca wprowadzenie i kontynuację zabiegu przez Y-konektor połączony z cewnikiem –matką - możliwość szybkiej wymiany po przewodniku angioplastycznym o długości 180 cm - miękki, elastyczny i atraumatyczny silikonowy koniec roboczy cewnika - dystalnie umieszczony marker dobrze widoczny w skopii	szt.	20						

.....  
(podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
do reprezentowania wykonawcy)

**FORMULARZ CENOWY****Pakiet 31 Stenty wieńcowe do bardzo dużych naczyń**

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Stenty wieńcowe do bardzo dużych naczyń. Stenty montowane na balonie. RBP min. 14 atm. Średnica od 4,0 do 7,0 mm co 0,5 mm. Dla każdej średnicy wymagane co najmniej 5 długości w zakresie od 12 do 40 mm. Kompatybilny z cewnikiem 6F (dla średnic 4 do 6,5 mm) i 7F (dla średnicy 7 mm).	szt.	10						

.....  
 (podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
 do reprezentowania wykonawcy)

## FORMULARZ CENOWY

**Pakiet 32 Cewniki do pomiarów wewnątrzwętrobowych wraz z użyczeniem stacji roboczej**

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Wewnątrznaczyniowa głowica ultradźwiękowa (IVUS) w postaci cewnika o długości roboczej 150 cm. Możliwe wprowadzenie do światła naczynia z użyciem cewnika o śr. min. 5F (śr. wewnętrzna 0,56 cala) oraz przewodnika o max. średnicy 0,014 cala. System kompatybilny ze stacją roboczą umożliwiającą podłączenie typu p&p.	szt	20						
Razem:									

Wykonawca zobowiązuje się do użyczenia, na zasadach określonych w umowie przetargowej, stacji roboczej do podłączenia cewników typu IVUS, umożliwiającej odczyt pomiarów.

Dane oferowanej w użyczenie stacji roboczej, kompatybilnej z asortymentem ujętym w pozycji 1:

Producent: .....

Typ / model oferowanego urządzenia: .....

Klasa wyrobu medycznego: .....

Rok produkcji (nie wcześniejszy niż 2012): .....

W pakiecie nr 33 oferujemy to samo urządzenie.\*

W pakiecie nr 33 oferujemy inne urządzenie.\*

Nie składamy oferty na pakiet nr 33.\*

\* - wykonawca skreśla odpowiedni wiersz - wskazując oferowaną wersję.

.....  
(podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
do reprezentowania wykonawcy)



**FORMULARZ CENOWY****Pakiet 33 Prowadnik do pomiaru przepływu wraz z użyczeniem stacji roboczej**

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Prowadnik do pomiaru cząstkowej rezerwy przepływu (FFR). Długość prowadnika od 175 cm. Średnica prowadnika 0,014 cala. System kompatybilny ze stacją roboczą umożliwiającą podłączenie typu p&p.	szt	20						

Wykonawca zobowiązuje się do użyczenia, na zasadach określonych w umowie przetargowej, stacji roboczej do podłączenia prowadników do FFR, umożliwiającej odczyt pomiarów.

Dane oferowanej w użyczenie stacji roboczej, kompatybilnej z asortymentem ujętym w pozycji 1:

Producent: .....

Typ / model oferowanego urządzenia: .....

Klasa wyrobu medycznego: .....

Rok produkcji (nie wcześniejszy niż 2012): .....

W pakiecie nr 32 oferujemy to samo urządzenie.\*

W pakiecie nr 32 oferujemy inne urządzenie.\*

Nie składamy oferty na pakiet nr 32.\*

\* - wykonawca skreśla odpowiedni wiersz - wskazując oferowaną wersję.

.....  
(podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
do reprezentowania wykonawcy)

## FORMULARZ CENOWY

## Pakiet 34 Cewniki balonowe

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Cewniki balonowe niepodatne do zmian bardzo twardych. MBP min. 26 atm. dla średnicy 3,0	szt.	150						

długości [mm]	Φ2,0mm	Φ2,25mm	Φ2,5mm	Φ2,75mm	Φ3,0mm	Φ3,5mm	Φ4,0mm
7-8							
10-12							
14-16							
18-20							

 - wymagane

.....  
 (podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
 do reprezentowania wykonawcy)

**FORMULARZ CENOWY****Pakiet 35 Zestaw do nakłucia żyły podobojczykowej**

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Zestaw do nakłucia żyły podobojczykowej typu pig-tail	szt.	250						

.....  
(podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
do reprezentowania wykonawcy)

FORMULARZ CENOWY

Pakiet 36 Podwójne łączniki typu Y

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł	Wartość brutto w zł	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Podwójny łącznik typu Y obrotowy z zastawką kompatybilny z cewnikami i rampami w rozm. 5, 6, 7F	szt.	800						

.....  
(podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
do reprezentowania wykonawcy)

**FORMULARZ CENOWY****Pakiet 37 System do pomiaru krzepliwości krwi wraz z dzierżawą urządzenia**

Lp	Asortyment	Jednostka miary	Ilość jedn. miary / 3 lata	Cena jednostki miary netto w zł	Stawka podatku VAT w %	Wartość netto w zł / 3 lata	Wartość brutto w zł / 3 lata	Producent i nazwa handlowa	Nr strony w załączniku nr 1.3, zawierającej informacje katalogowe dla tej pozycji formularza cenowego
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Dzierżawa urządzenia do pomiaru krzepliwości krwi	mies.	36						
2	Probówki do oznaczeń ACT	szt	600						
Razem:									

Wykonawca zobowiązuje się do dzierżawy, na zasadach określonych w umowie przetargowej, urządzenia do pomiaru krzepliwości krwi.

Dane oferowanego w dzierżawę urządzenia, kompatybilnego z asortymentem ujętym w pozycji 2:

Producent: .....

Typ / model oferowanego urządzenia: .....

Klasa wyrobu medycznego: .....

.....  
(podpisy i pieczęcie osób upoważnionych  
do reprezentowania wykonawcy)