

*Opis Nr 15*

Załącznik Nr 1 A do SIWZ

Pakiet Nr 1

### PROWADNIKI DO KORONAROGRAFII

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	<i>Przewadniki do koronarografii</i>	1300 szt.	20,00	26.000,00	8%	28.080,00	Balton	Przewadnik teflonowy

#### OCENA JAKOŚCI ZAOFFEROWANYCH WYROBÓW:

- długości 150 cm, 200 cm, 260 cm – wymagane
- różne dl. miękkich końcówek zakończonych w kształcie litery „J” oraz proste – wymagane
- doskonale przeniesienie obrotu – 15% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- dobrze widoczny w skopii, giętki – 15% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- sztywna część proksymalna przewodnika zapewniająca dobrą sterowność – 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- przewodnik pokryty teflonem - wymagane

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

18.06.2019r.

data, podpis, pieczęć \*

Pakiet Nr 2  
KOSZULKI (INTRODUCERY) ZIGIŁ W KOMPLECIE

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Koszulki (Introducery) rdowe dł. 11 cm i 23 cm, w tym 20% długich	100 szt.	18,00	1.800,00	8%	1.944,00	Balton	Introduktor
2.	Koszulki (Introducery) promieniotw. = atramantyczny igła i przewodnikiem 0,021 ..	1200 szt.	30,00	36.000,00	8%	38.880,00	Balton	Introduktor promieniotwowy
3.	Koszulki (Introducery) promieniotw. hydrofilne	20 sztuk	60,00	1.200,00	8%	1.296,00	Balton	Introduktor promieniotwowy hydrofilny
<b>RAZEM:</b>				<b>39.000,00</b>		<b>42.120,00</b>		

## OCENA JAKOŚCIOWA:

- zbrojone, atramantyczne – 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- szelna zastawka zapewniająca optymalną hemostazę – 15% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- niski opór wprowadzania cewnika - 15% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- dot. pkt 2:
  - ⑨ dostępne średnice 5,6,7,8,9 F – wymagalne
  - ⑨ ramię boczne elastyczne zakończone krzykiem – wymagalne
  - ⑨ teleskopowy układ rozszerzający – wymagalne
  - ⑨ miękka część dyszalna, sztywna prok symalna - wymagane
- dot. pkt 3:
  - ⑨ dostępne wersje 5,6,7 F – wymagalne
  - ⑨ długość introduktora 11 cm – wymagalne

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

Pakiet Nr 3

Załącznik Nr 1 A do SIWZ

ELEKTRODY DO CZASOWEJ STYMULACJI SERCA

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	<i>Elektrody do czasowej stymulacji serca zażyte.</i>	40 szt.	99,00	3.960,00	8%	4.276,80	Balton	Elektroda do czasowej stymulacji serca

OCENA JAKOŚCI ZAOFFEROWANYCH WYROBÓW:

- Dobrze widoczne w skopii – 20% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- Łatwo sterowalne – 20% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)

18.06.2019r.

data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

Pakiet Nr 8

Załącznik Nr 1 A do SIWZ

CEWNIKI BALONOWE DO PROSTYCH ZMIAN

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Cewniki balonowe do prostych zmian	300 szt.	135,00	40.500,00	8%	43.740,00	Balton	Katectery wieńcowe do angioplastyki balonowej River

OCENA JAKOŚCI ZAOFEROWANYCH WYROBÓW:

- RBP co najmniej 14 ATM dla balonów o śr. 2,5mm - 10% (TAK/NHE)\* (należy wykreślić !)
- Długość balonów : 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40 mm - wymagane
- Niski profil zewnętrzny balonu – max. 0,026" dla balonów o śr. 3,0mm - 10% (TAK/NHE)\* (należy wykreślić !)
- Latwo wprowadzalne w zmiany – 10% (TAK/NHE)\* (należy wykreślić !)
- Dobrze widoczne znaczniki w skopi – 10% (TAK/NHE)\* (należy wykreślić !)
- Średnice: 1.5; 1.75; 2.0; 2.25; 2.5; 2.75; 3.0 ;3.25; 3.5; 3.75; 4.0; 4.5 – wymagane

18.06.2019r.

data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym



Pakiet Nr 9

Załącznik Nr 1 A do SIWZ

CEWNIKI BALONOWE DO PROCEDUR CTO I KRĘTYCH ZMIAN

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Cewniki balonowe do procedur CTO	100 szt.	450,00	45.000,00	8%	48.600,00	Balton	Katetry wieńcowe do angioplastyki balonowej River CTO

OCENA JAKOŚCI ZAOFFEROWANYCH WYROBÓW:

- średnice balonu 0,75; 0,8; 0,9; 1,0;1,25 mm – **wymagane**
- długości balonu 10, 15,20,25,30 mm – wymagane, gdy więcej niż 30 mm – 5% (TAK/NIE)\* **(należy wykreślić !)**
- profil wejścia 0,016” - 15% (TAK/NIE)\* **(należy wykreślić !)**
- możliwość przejścia przez bardzo kręte zwężenie i wąskie naczynia – 5% (TAK/NIE)\* **(należy wykreślić !)**
- dwa znaczniki widoczne w skopi – 5% (TAK/NIE)\* **(należy wykreślić !)**
- doskonała elastyczność, popychalność i manewrowość – 10% (TAK/NIE)\* **(należy wykreślić !)**

18.06.2019r.

data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

**CEWNIKI BALONOWE ZE STENTEM KOBALTOWO-CHROMOWYM UWALNIAJĄCY PAKLITAKSEL LUB SIROLIMUS (lub pochodne) Z BIODEGRADOWALNYM POLIMEREM**

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Cewniki balonowe ze stentem kobaltowo-chromowym uwalnijący sirolimus	280 szt.	480,00	134.400,00	8%	145.152,00	Balton	Stent kobaltowo-chromowy do naczyń wieńcowyc h Alex Plus

**OCENA JAKOŚCI ZAOFEROWANYCH WYROBÓW:**

- biodegradowalny polimer z innowacyjną powłoką zapewniający płynne i kontrolowane dostarczanie leku – 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- wykreślić !)
- zalecany do wszystkich typów zmian naczyniowych – 5% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- łatwość przechodzenia przez ciasne i kręte zmiany – 5% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- długości 10,12,15,18,22,25,29,34,40 mm – wymagane, gdy więcej niż 40 mm – 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- średnica stentu 2,0;2,25;2,5;2,75;3,0;3,25;3,5;3,75;4,0;4,5;5,0 – wymagane
- najniższy profil przejścia DES na rynku (max 0,035") – 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)

18.06.2019r.

data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

**Y – CONNECTOR Z ZASTAWKĄ i Torquer**  
(niezakreconą oraz z bocznym wężymkiem długości min. 10 cm)

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Y – Connector z zastawką ruchomą	1300 szt.	23,00	29.900,00	8%	32.292,00	Balton	Łącznik Y-Ryva
2.	Torquer	200 szt.	8,00	1.600,00	8%	1.728,00	Balton	Torquer
<b>RAZEM:</b>				<b>31.500,00</b>		<b>34.020,00</b>		

OCENA JAKOŚCI ZAOFEROWANYCH WYROBÓW:

- światło wewnętrzne zastawki min. 8F – gdy większe 20% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- kontrola stopnia otwarcia i zamknięcia zastawki przez operatora jedną ręką za pomocą przycisku – 20% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- mechanizm zapadkowy zastawki hemostaticznej bez elementów przykręcanych – wymagane
- torquer przeznaczony do prowadników o średnicy od 0,014 do 0,038 cala – wymagane
- torquer z zakreconym mechanizmem montażu na prowadniku - wymagane

18.06.2019r.

data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

Pakiet Nr 20

Załącznik Nr 1 A do SIWZ

RAMPY TRÓJDROŻNE

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Rampy trójdrożne	1300 sztuk	7.00	9.100.00	8%	9.828.00	Balton	Rampa trójdrożna

OCENA JAKOŚCI ZAOFEROWANYCH WYROBÓW:

- rampy trójkramikowe – wymagane
- możliwość płynnego ustawienia zaworów – 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- Wysokociśnieniowe 1000 psi wymagane, gdy większe – 15% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- Z adaptorem rotacyjnym – 15% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)

18.06.2019r.

data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

## PRZEWODY WYSOKOCIŚNIENIOWE MIĘKKIE

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Przewody wysokociśnieniowe miękkie	1300 szt.	9,00	11.700,00	8%	12.636,00	Balton	Przedłużac z wysokociśnieniowy miękki

## OCENA JAKOŚCI ZAOFEROWANYCH WYROBÓW:

- przeźroczyste – 40% (**TAK/NIE**)\* (naależy wykreslić !)
- długość min 120 cm – wymagane
- ruchoma końcówka typu Luer lock męska – wymagane
- przewód wysokociśnieniowy kompatybilny ze strzykawką automatyczną Illumena, wkłady o poj. 150 ml Mallinckrodt

18.06.2019r.

data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

Pakiet Nr 27

Załącznik Nr 1 A do SIWZ

**STENTY DO BIFURKACJI POKRYTE LEKIEM**  
(Sirolimusem lub pochodne)

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	<i>Stent do bifurkacji pokryty lekiem</i>	50 szt.	1.900,00	95.000,00	8%	102.600,00	Balton	Stent kobaltowo-chromowy do bifurkacji Bioss Lim C

OCENA JAKOŚCI ZAOFEROWANYCH WYROBÓW:

- Stent dedykowany do bifurkacji o zmiennej średnicy (min. 5 średnic) – 20% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- długości stentu 15,18,23 mm – 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- 3 radioznaczniki umożliwiające precyzyjne pozycjonowanie stentu – 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)

18.06.2019r.

data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

Pakiet Nr 42

Załącznik Nr 1 A do SIWZ

**CEWNIK BALONOWY DO WALWULOPLASTYKI AORTALNEJ**

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Cewnik balonowy do walwuloplastyki aortalnej	3 sztuki	1.800,00	5.400,00	8%	5.832,00	Balton	Kateter do walwuloplastyki

OCENA JAKOŚCI ZAOFFEROWANYCH WYROBÓW:

- długość balonu 40-60 cm – 15 % (TAK/NIE)\* (należy wykreslić !)
- długość cewnika 110 cm - 15 % (TAK/NIE)\* (należy wykreslić !)
- dostępne średnice balonu 15 18 20 23 25 28 30 35 mm - 10 % (TAK/NIE)\* (należy wykreslić !)
- kompatybilny z przewodnikiem 0.035" - 0.038" – wymagane
- ciśnienie rozprężania do 6 Atm – wymagane

18.06.2019r.

data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

## Pakiet Nr 47

## Cewnik balonowy o różnych średnicach proksymalnej i dystalnej

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Cewnik balonowy o różnych średnicach proksymalnej i dystalnej	20 sztuk	700,00	14.000,00	8%	15.120,00	Balton	Kateter do bifurkacji naczyń wieńcowych Bottle

Ocena jakości zaofertowanych wyrobów:

- Ⓣ trzy markery RTG - wymagane
- Ⓣ ciśnienie nominalne 10 atm, długości: 10,15,18 i 23 mm - 20 % (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- Ⓣ dopasowanych do anatomii naczyń w bifurkacji- wymagane
- Ⓣ średnice w części dystalnej: 2,50; 2,75; 3,00 i 3,50 mm - 10 % (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- Ⓣ średnice w części proksymalnej: 2,75; 3,00; 3,25; 3,50; 3,75; 4,25 i 4,50 mm - 10 % (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)

18.06.2019r.

data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym



*Operta Nr 15*

Pakiet Nr 17

Załącznik Nr 1 A do SIWZ

### Y – CONNECTOR Z ZASTAWKĄ i Torquer

(niezakręcaną oraz z bocznym wężykiem długości min. 10 cm)

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Y – Connector z zastawką rzechomą	1300 szt.	17,30 zł	22 490,00 zł	8%	24 289,20 zł	Shanghai Kindly Medical Instruments Co. Ltd.	Y - push-click-Konnektor, łącznik i kranik trójdrożny / Nr kat. TM1610B / op. – 25 szt.
2.	Torquer	200 szt.	7,45 zł	1 490,00 zł	8%	1 609,20 zł	Shenzhen ForU Meditech Co., Ltd. / Shanghai Kindly Medical Instruments Co. Ltd.	Torquer 0,012 - 0,025 i 0,025-0,040 inch dokrecany czerwony, wkład metalowy / Nr kat. TM1609R, TM1609MR / op. – 25 szt.
<b>RAZEM:</b>				<b>23 980,00 zł</b>		<b>25 898,40 zł</b>		

OCENA JAKOŚCI ZAOFFEROWANYCH WYROBÓW:

- światło wewnętrzne zastawki min. 8F – gdy większe 20% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- kontrola stopnia otwarcia i zamknięcia zastawki przez operatora jedną ręką za pomocą przycisku – 20% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- mechanizm zapadkowy zastawki hemostatycznej bez elementów przykręcanych – wymagane
- torquer przeznaczony do prowadników o średnicy od 0.014 do 0.038 cala – wymagane
- torquer z zakręcanym mechanizmem montażu na prowadniku - wymagane

Elektronicznie  
Tomasz  
podpisany przez  
Paweł  
Nosol  
Data: 2019.06.18  
11:11:54 +0200'

data, podpis, pieczęć \*

## PRZEWODY WYSOKOCIŚNIENIOWE MIĘKIE

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Przewody wysokociśnieniowe miękkie	1300 szt.	12,70 zł	16 510,00 zł	8%	17 830,80 zł	CARDEA GmbH & Co KG	Łącznik wysokociśnieniowy 120 cm z rotacją / Nr kat. TM1639L / op. – 50 szt.

## OCENA JAKOŚCI ZAOFEROWANYCH WYROBÓW:

- przeźroczyste – 40% (**TAK/NIE**)\* (**należy wskazać !**)
- długość min 120 cm – wymagane
- ruchoma końcówka typu Luer lock męska – wymagane
- przewód wysokociśnieniowy kompatybilny ze strzykawką automatyczną Illumena, wkłady o poj. 150 ml Mallinckrodt

**Tomasz Paweł Nosol**  
Elektronicznie  
podpisany przez  
Tomasz Paweł  
Nosol  
Data: 2019.06.18  
11:22:51 +0200'

.....  
data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

opis nr 16

Pakiet Nr 18

Załącznik Nr 1 A do SIWZ

Inflatory wysokociśnieniowe

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Inflatory wysokociśnieniowe	1300 szt.	65,00	84 500,00	8%	91 260,00	Boston Scientific	Encore 26

OCENA JAKOŚCI ZAOFEROWANYCH WYROBÓW:

- możliwość łatwego i łagodnego przesuwania toku – 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreslić !)
- zakres ciśnień 0-25 Atm – gdy więcej 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreslić !)
- tarcza manometru umożliwiająca łatwą obserwację w zacienionych pomieszczeniach – 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreslić !)
- dren wysokociśnieniowy min. 27 cm z kranikiem trójdrożnym – gdy dłuższy 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreslić !)

.....  
data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

*ferka nr 17*

Załącznik Nr 1 A do SIWZ

Pakiet Nr 18

Inflatory wysokociśnieniowe

Lp	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	<i>Inflatory wysokociśnieniowe</i>	1300 szt.	28,64	37 232,00	8%	40 210,56	SCW	833103 / Inflator wysokociśnieniowy

OCENA JAKOŚCI ZAOFEROWANYCH WYROBÓW:

- możliwość łatwego i łagodnego przesuwania tłoku – 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- zakres ciśnień 0-25 Atm – gdy więcej 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !) *do 30 Atm*
- tarcza manometru umożliwiająca łatwą obserwację w zacięzionych pomieszczeniach – 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- dren wysokociśnieniowy min. 27 cm z kranikiem trójdrożnym – gdy dłuższy 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !) *37cm*

.....  
data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

## Pakiet Nr 25

## PRZEWODY WYSOKOCIŚNIENIOWE MIĘKIE

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Przewody wysokociśnieniowe miękkie	1300 szt.	12.00	15 600,00	8%	16 848,00	SCW	832804 / Dren 1200 psi do wstrz. kontrastu

OCENA JAKOŚCI ZAOFEROWANYCH WYROBÓW:

- przeciętny – 40% (TAK/NIE)\* (naależy wykreślić !)
- długość min 120 cm – wymagane
- ruchoma końcówka typu Luer lock męska – wymagane
- przewód wysokociśnieniowy kompatybilny ze strzykawką automatyczną Illumena, wkłady o poj. 150 ml Mallinckrodt

.....  
data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

## PROWADNIKI DO PCI DO UDROŻNIEŃ

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	<i>Przewodniki do PCI – do udrożnień</i>	600 szt.	175.00	105 000.00	8%	113 400.00	Abbott Vascular	Hi-Torque Guide Wires

## OCENA JAKOŚCI ZAOFEROWANYCH WYROBÓW:

- średnica 0,014" - wymagalne – Tak, średnica 0,014"
- hydrofilna powłoka zewnętrzna – 5% (TAK/NIE)\* (należy wykreslić !) – Tak, hydrofilna powłoka wewnętrzna
- elastyczna końcówka, gładka przechodząca do części dystalnych naczyń – 5% (TAK/NIE)\* (należy wykreslić !) – Tak, elastyczna końcówka, gładka przechodząca do części dystalnych naczyń
- konstrukcja przewodnika powinna zapewniać ciągliwość i bezpieczeństwo zabiegu – 5% (TAK/NIE)\* (należy wykreslić !) – Tak, konstrukcja przewodnika zapewnia ciągliwość i bezpieczeństwo zabiegu
- umożliwiające przejście zmiany zwężającej oraz rekanalizację zamkniętego naczynia – 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreslić !) – Tak, umożliwiające przejście zmiany zwężającej oraz rekanalizację zamkniętego naczynia
- dostępna długość 190 cm i 300 cm- wymagalne – Tak, dostępne długości 190 cm i 300 cm
- dostępne przewodniki z rdzeniem stalowym i stopowym – wymagane - Tak dostępne przewodniki z rdzeniem stalowym i stopowym
- dostępne przewodniki
- końcówka prosta i „J” z markerem widocznym w skopii na dystalnych 3 cm- wymagalne – Tak, końcówka prosta i „J” z markerem widocznym w skopii na dystalnych 3 cm
- dostępne przewodniki ze złotym markerem widocznym w skopii - 15% (TAK/NIE)\* (należy wykreslić !) – Tak, dostępne przewodniki ze złotym markerem widocznym w skopii – Hi-Torque Pilot 50, 150 i 200
- dostępna wersja sztywniejsza do udrożnień ( TJP load od 2,7 g do 13,9 g) oraz wersja ze wzmocnioną warstwą hydrofilną- wymagalne - Tak, dostępna wersja sztywniejsza do udrożnień (Pilot 150: TJP load 2,7 g, Pilot 200: TJP load 4,1g, Progress 40: TJP load 4,8g, Progress 80: TJP load 9,7g, Progress 120: TJP load 13,9g, Progress 140T: TJP load 12,5g, Progress 200T: TJP load 13,3g, Cross-It 200XT: TJP load 4,7g, Cross-It 300XT: TJP load 6,2g, Cross-It 400XT: TJP load 8,7g, oraz wersja ze wzmocnioną warstwą hydrofilną.

Podpis jest prawidłowy

Dokument podpisany przez Michal Tuhn  
Data: 2019/06/18 11:54 CEST

18.06.2019r.....

data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

## Pakiet Nr 10

## CEWNIKI BALONOWE DO KRĘTYCH ZMIAN

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Cewniki balonowe do krętych zmian	300 szt.	150,00	45 000,00	8%	48 600,00	Abbott Vascular	Trek i Mini Trek / NC Trek

## OCENA JAKOŚCI ZAOFEROWANYCH WYROBÓW:

- długości balonów w zakresie od 10 mm do 30mm – wymagalne, gdy mniejsze – 5% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !) Tak, długości balonu: 6, 8, 12, 15, 20, 25, 30 mm
- niski profil zewnętrzny balonu – max. 0,026" dla balonów o śr. 3,0mm -5% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !) – Tak, Profil zewnętrzny balonu – 0,021" dla balonów o śr. 3,0mm
- średnice balonów od 1.2 mm do 5.0 mm- wymagalne- Tak, dostępne średnice: 1.2; 1.5; 2.0; 2.25; 2.5; 2.75; 3.0; 3.25; 3.5; 3.75; 4.0; 4.5; 5.0 mm
- powłoka hydrofilna odporna na zadrapania i uszkodzenia podczas doprężania stentu 5% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !) – Tak, powłoka hydrofilna odporna na zadrapania i uszkodzenia podczas doprężania stentu
- RBP co najmniej 14 ATM dla balonów o śr. 2,5mm – 5% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !) Tak, RBP 14 ATM dla wszystkich średnic
- możliwość zwiększenia średnicy balonu ponad nominalną w ramach RBP o min. 6% - 10 % (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !) Tak, 6,14% dla średnicy 3,0mm
- dostępne w ramach pakietu 20% ilości cewniki balonowe w systemie OTW i typu NC – 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !) – Tak, dostępne balony OTW i NC

18.06.2019r.....

data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

Pakiet Nr 22

Załącznik Nr 1 A do SIWZ

STENT-GRAFT WIENŃCOWY

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Stent-Graft wieńcowy	5 szt.	2 800,00	14 000,00	8%	15 120,00	Abbott Vascular	GraftMaster

OCENA JAKOŚCI ZAOFEROWANYCH WYROBÓW:

- kompatybilny z cewnikiem prowadzącym 0,068" dla średnicy 3,0 mm – 20% (TAK/NIE) (należy wykreslić !) – Tak, 6F (0,068")
- zakres średnic 3,0 – 5,0 – 20% (TAK/NIE) (należy wykreslić !) – Tak, 2,8; 3,5; 4,0; 4,5; 4,8mm

18.06.2019r.....

data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym



## PROWADNIKI DO FFR/CFR/IMR

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Przewodniki do FFR/CFR/IMR	20 sztuk	2 350,00	47 000,00	8%	50 760,00	St. Jude Medical	Pressure Wire X
2	Przewodnik do FFR/CFR	40 sztuk	2 350,00	94 000,00	8%	101 520,00	St. Jude Medical	Pressure Wire X
	Wraz z dzierżawą urządzenia		1,00	1,00	23%	1,23	St. Jude Medical	Quantien
<b>RAZEM:</b>				141 001,00	11 280,23	152 281,23		

## OCENA JAKOŚCI ZAPOFEROWANYCH WYROBÓW:

ad pkt 1

- przewodniki kompatybilne z urządzeniem RadiAnalyzer Xpress – wymagane – Tak, przewodniki kompatybilne z urządzeniem RadiAnalyzer Xpress
- zakres ciśnień od -30 do +300 mmHg : 20% (TAK/NIE)\* (naależy wykreślić !) – Tak, zakres ciśnień od -30 do +300 mmHg ad pkt 2
- długość przewodnika 175 cm – wymagane – Tak, długość przewodnika 175 cm
- przewodnik łączy się bezprzewodowo drogą radiową z systemem – wymagane – Tak, przewodnik łączy się bezprzewodowo drogą radiową z systemem
- przewodnik pomiarowy zbudowany na bazie przewodnika angioplastycznego typu Ballance Middle Weight – 20 % (TAK/NIE)\* (naależy wykreślić !) – Tak, przewodnik pomiarowy zbudowany na bazie przewodnika angioplastycznego typu Ballance Middle Weight

18.06.2019r.....

data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

*oferta nr 15*

Pakiet Nr 19

Załącznik Nr 1 A do SIWZ

**URZĄDZENIE DO ODDSYSANIA SKRZEPLIN Z NACZYŃ WIĘŃCOWYCH**

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Urządzenie do odsysania skrzeplin z naczyń wieńcowych w systemie Rx	100 sztuk	314,00 zł	31 400,00 zł	8%	33 912,00 zł	Iberhospitex SA	Hunter 2

**OCENA JAKOŚCI ZAOFEROWANYCH WYROBÓW:**

- kompatybilne z cewnikiem prowadzącym 6F i 7 F – wymagane
- kompatybilne z prowadnikiem 0,014” – wymagane
- dwa znaczniki cieniujące (na końcówce cewnika i oddalony 15 mm od końcówki) - 15% (FAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- powierzchnia ekstrakcji 0,99 mm<sup>2</sup> dla 6F i 1,39 mm<sup>2</sup> dla 7 F - 15% (FAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- długość cewnika > lub = 140 cm - 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- w zestawie dwie strzykawki 30 cc z blokadą, mandryl usztywniający, kranik jednokierunkowy oraz przedłużacz - wymagane

18.06.2019r.....

data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

Palet Nr 8

Załącznik Nr 1 A do SIWZ

CEWNIKI BALONOWE DO PROSTYCH ZMIAN

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Cewniki balonowe do prostych zmian	300 szt.	137,00	41 100,00	8%	44 388,00	BrosMed	Artimes; Polux

OCENA JAKOŚCI ZAOFFEROWANYCH WYROBÓW:

- RBP co najmniej 14 ATM dla balonów o sr. 2,5mm - 10% (TAK)\* (należy wykreszyć!)
- Długość balonów : 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40 mm - wymagane
- Niski profil zewnętrzny balonu – max: 0,026” dla balonów o sr. 3,0mm - 10% (TAK)\* (należy wykreszyć!)
- Łatwo wprowadzalne w zmianę – 10% (TAK)\* (należy wykreszyć!)
- Dobrze widoczne znaczniki w skopi – 10% (TAK)\* (należy wykreszyć!)
- Średnice: 1,5; 1,75; 2,0; 2,25; 2,5; 2,75; 3,0; 3,25; 3,5; 3,75; 4,0; 4,5 – wymagane

.....  
data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

## Pakiet Nr 10

## CEWNIKI BALONOWE DO KRĘTYCH ZMIAN

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Cewniki balonowe do krętych zmian	300 szt.	137,00	41 100,00	8%	44 388,00	BrosMed	Artimes, Polux

## OCENA JAKOŚCI ZAOFFEROWANYCH WYROBÓW

- długość balonów w zakresie od 10 mm do 30mm – wymagane: gdy mniejsze – 5% (TAK)\* (należy wykresić !)
- niski profil zewnętrzny balonu – max. 0,026” dla balonów o śr. 3,0mm -5% (TAK)\* (należy wykresić !)
- średnice balonów od 1,2 mm do 5,0 mm- wymagane
- powłoka hydrofilna odporna na zadrapania i uszkodzenia podczas doprężania sieniu 5% (TAK)\* (należy wykresić !)
- RBP co najmniej 14 ATM dla balonów o śr. 2,5mm – 5% (TAK)\* (należy wykresić !)
- możliwość zwiększenia średnicy balonu ponad nominalną w ramach RBP o min. 6% - 10 % (TAK)\* (należy wykresić !)
- dostępne w ramach pakietu 20% „ilości cewniki balonowe w systemie OTW i typu NC – 10% (NIE)\* (należy wykresić !)

.....  
data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

## CEWNIKI BALONOWE NIEPŁYTKNE (NC) DO DOPRZEŻEN

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	<i>(cewniczki balonowe niepodatkne do doprężenia (do koronapoplaski))</i>	120 szt.	137,00	16 440,00	8%	17 755,20	BrosMed	Apollo

## OCENA JAKOŚCI ZAOFFEROWANYCH WYROBÓW:

- długość od 6 – 30 mm dla średnic 2,0-4,0 mm – 1% (NIE)\* należy wykreszyć!
- średnice 2,0-5,0 mm – wymagalne
- ciśnienie nominalne 12 atm bądź mniejsze -wymagalne
- RBP 22 A TM lub większe dla 2,0-4,0 mm – 15% (TAK)\* należy wykreszyć!
- profil końcówki natarcia 0,016" – 5% (TAK)\* należy wykreszyć!
- duża niepodatkność (precyzja doprężenia), przystoi średnicy balonu ponad nominalną w ramach RBP o mniej niż 4,4% dla wszystkich rozmiarów – 1% (NIE)\* należy wykreszyć!
- łatwo wprowadzalny w implantowany wczesniej stent – 3% (TAK)\* należy wykreszyć!
- ABP 30 Atm - 15% (TAK)\* należy wykreszyć!

.....  
 data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

## Pakiet Nr 15

CEWNIKI BALONOWE ZE STENTEM METALOWYM POWLEKANE LEKIEM  
(Strohimusem lub pochodne) Z BLOKOMPATYBILNYMI POLIMERAMI

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	cewniczki balonowe ze stentem metalowym powlekane lekami (do koronaryoplastyki)	150 szt.	799,00	119 850,00	8%	129 438,00	LVID Biotech	Vascular Angiofile

## OCENA JAKOŚCI ZAOFEROWANYCH WYROBÓW:

- ciśnienie nominalne 6 Atm- 5% (TAK)\* (należy wykresić !)
- średnice wymagane 2,25-4,5 mm – wymagalne: gdy większe – 5% (TAK)\* (należy wykresić !).
- długości min 9-36 mm – wymagalne: - gdy dłuższe 10% (TAK)\* (należy wykresić !)
- – czas deflacji 3 sekundy bądź mniej – 5% (TAK)\* (należy wykresić !)
- profil końcówki natarcia 0,016 " - 5% (TAK)\* (należy wykresić !)
- profil sientu 0,042" lub mniejszy dla średnicy 3,0 mm – 10 % (TAK)\* (należy wykresić !)
- stent uwadnia strohimus (lub pochodną z biokompatybilnego polimeru (fluoropolitylen lub podobny) - wymagalny

.....  
data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

Pakiet Nr 22

## STENT-GRAFT WIENŃCOWY

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Stent-Graft wieńcowy	5 szt.	3 300,00	16 500,00	8%	17 820,00	Bentley Innomed	BeGraft

## OCENA JAKOŚCI ZAOFEROWANYCH WYROBÓW:

- kompatybilny z cewnikiem prowadzącym 0,068" dla średnicy 3,0 mm – 20% (TAK) (należy wykresić !)
- zakres średnic 3,0 – 5,0 – 20% (TAK) (należy wykresić !)

.....  
data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

## BALONY POKRYTE LEKIEMI ANTYMIOTYCZNYMI W MIESZANCE ZE ŚRODKIEMI SYNTETYCZNYMI

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Balony pokryte lekami antymiotycznymi w mieszance ze środkami syntetycznymi	100 szt.	1 350,00	135 000,00	8%	145 800,00	LVD Biotech	Vascular Essential

## OCENA JAKOŚCI ZAOPFEROWANYCH WYROBÓW:

- pojedyncza aplikacja leku 30 – 60 s – 5% (TAK)\* naależy wykreslić!
- pakieteksel w postaci mikrokryształicznej w dawce 3 ug/mm2 - 20% (TAK)\* naależy wykreslić!
- dostępne średnice balonów w przedziale 1,5 – 4,5 mm - wymagane
- dostępne długości balonów w przedziale 10-40 mm – wymagane
- ciśnienie nominalne 6 atm lub mniejsze – 15% (TAK)\* naależy wykreslić!

.....  
data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym



## CEWNIKI PRZEDŁĄŻAJĄCY DO CEWNIKA PROWADZĄCEGO DO PCI TĘTNIC WIENŃCOWYCH I POMIOSTÓW KORTAJNO-WIENŃCOWYCH

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Cewnik przedłużający do cewniki prowadzącego do PCI tętnic wiencowych i pomiośtów kortajno-wiencowych	10 szt.	1 300,00	13 000,00	8%	14 040,00	IMIDS	Guidion

## OCENA JAKOŚCI ZAOFEROWANYCH WYROBÓW:

- zwięszający zasięg cewnika prowadzącego w systemie Rx – wymagane
- cewniki dedykowane do techniki teleskopowej o średnicach 5,6, 7, 8 F (typu child & mother) - 10<sup>o</sup> (TAK)\* nałożyć wykresić 1)
- długość użytkowa 150 cm lub więcej - 10<sup>o</sup> (TAK)\* nałożyć wykresić 1)
- kompatybilny ze standardowymi cewnikami prowadzącymi niezależnie od kształtu końcówki – wymagane
- przeznaczony do prowadzenia urządzeń interwencyjnych i lub prowadników oraz podawana środków kontrastowych do naczyń wiencowych lub obwodowych – wymagane
- końcówka atranudyzna bez metalowych znaczników, dobrze widoczna w skopii - 20<sup>o</sup> (TAK)\* nałożyć wykresić 1)

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

.....  
data, podpis, pieczęć \*

*oferta nr 21*

Pakiet Nr 30

Załącznik Nr 1 A do SIWZ

### BALONY DO KONTRAPULSACJI

Lp.	Nazwa towaru	Ilość w szt.	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	<i>Balony do kontrapulsacji</i>	10 szt.	1 639,00 zł	16 390,00 zł	1 311,20 zł	17 701,20 zł	Datascope	Linear. MEGA

OCENA JAKOŚCI ZAOFEROWANYCH WYROBÓW:

- cztery różne wielkości balonu – 20% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- balon kompatybilny z koszulką 7.5 F – 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- długość cewnika max. 730 mm – 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)

*Katarzyna Krysztofiak  
Specjalista ds. Przetargów  
Getinge Polska Sp. z o.o.  
18.06.2019 r.  
data, podpis, pieczęć \**

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

# Załącznik Nr 1 A do SIWZ



Pakiet Nr 6

Załącznik Nr 1 A do SIWZ

## PROWADNIKI DO PCI DO KRĘTYCH ZMIAN

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	<i>Przewodniki do PCI – do krętych zmian</i>	650 szt.	240,00	156 000,00	8%; 12 480,00	168 480,00	Asahi Intecc	ASAHI SION blue, ASAHI SION, ASAHI SION black, ASAHI SION blue ES, Grand Slam, Fielder . Fielder FC, Fielder XT, Fielder XT-R, Fielder XT-A, MIRACLEbros 3, MIRACLEbros 4.5, MIRACLEbros 6, MIRACLEbros 12, ULTIMATEbros 3, CONFIANZA, CONFIANZA PRO, CONFIANZA PRO 12, ASAHI EXTENSION 165 cm

### OCENA JAKOŚCI ZAOFEROWANYCH WYROBÓW:

- średnica 0,014" - wymagane
- przewodnik z rdzeniem wykonanym z jednego kawałka drutu (bez łączeń) -wymagane
- dostępne minimum 8 stopni sztywności końcówki przewodnika – gdy więcej (TAK /NIE)\* (należy wykreślić !)
- dostępne końcówki proste i zagięte - wymagane
- długość przewodników 180 cm i 300 cm - wymagane
- dostępne przewodniki hydrofilne i hydrofobowe i mieszane - wymagane
- dostępny przewodnik o sztywnym szafcie wymagane
- dostępne przewodniki tapetowane do 0,009" o długości 190 cm – 20 % (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- przedłużki - wymagane

18.06.2019 r. *Ilona Maciąg*

data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

**CEWNIKI BALONOWE ZE STENTEM KOBALTOWO - CHROMOWYM POWLEKANE LEKIEM  
( Sirolimusem lub pochodne) UWALNIANYM BEZ UDZIAŁU POLIMERU**

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	<i>Cewniki balonowe ze stentem kobaltowo – chromowym powlekane lektem uwalnianym bez udziału polimeru</i>	100 szt.	1 050,00	105 000,00	8%; 8 400,00	113 400,00	CID S.p.A.	CRE8

**OCENA JAKOŚCI ZAOFFEROWANYCH WYROBÓW:**

- łatwość wprowadzenia w ciasne zmiany – 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- RBP dla balonów o średnicy 3 mm co najmniej 14 ATM – 5% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- długość min 10 mm – 39 mm – gdy większy zakres 5% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- średnica min 2,25 mm – 4,0 mm – gdy większy zakres 5% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- konstrukcja balonu zapobiegająca efektowi „dog bone” - 5% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- doskonaly dostęp do bocznice(powierzchnia celi dla stentu 3,0 mm wynosi min. 1,2 mm2) - 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- znaczni/markery na stencie i na balonie - wymagalne

18.06.2019 r. *Ilona Maciąg*

data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

Pakiet Nr 18

Załącznik Nr 1 A do SIWZ

Inflatory wysokociśnieniowe

Lp	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Inflatory wysokociśnieniowe	1300 szt.	75.00	97 500,00	8%; 7 800,00	105 300,00	Medtronic	Everest

OCENA JAKOŚCI ZAOFEROWANYCH WYROBÓW:

- możliwość łatwego i łagodnego przesuwania toku – 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- zakres ciśnień 0-25 Atm – gdy więcej 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- tarcza manometru umożliwiająca łatwą obserwację w zaciemnionych pomieszczeniach – 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- dren wysokociśnieniowy min. 27 cm z kranikiem trójdrożnym – gdy dłuższy 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)

18.06.2019 r. *Ilona Maciąg*

data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

## URZĄDZENIE DO ODSYSANIA SKRZEPLIN Z NACZYŃ WIĘNCOWYCH

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Urządzenie do odsysania skrzeplin z naczyń wieńcowych w systemie Rx	100 sztuk	550.00	55 000.00	8%: 4 400.00	59 400.00	Medtronic	Export AP, Export 7F

## OCENA JAKOŚCI ZAOFEROWANYCH WYROBÓW:

- kompatybilne z cewnikiem prowadzącym 6F i 7 F – wymagane
- kompatybilne z prowadnikiem 0,014” – wymagane
- dwa znaczniki cieniujące (na końcówce cewnika i oddalony 15 mm od końcówki) - 15% (TAK/NIE)\* (należy wykreslić !)
- powierzchnia ekstrakcji 0,99 mm<sup>2</sup> dla 6F i 1,39 mm<sup>2</sup> dla 7 F - 15% (TAK/NIE)\* (należy wykreslić !)
- długość cewnika > lub = 140 cm - 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreslić !)
- w zestawie dwie strzykawki 30 cc z blokadą, mandryl usztywniający, kranik jednokierunkowy oraz przedłużacz - wymagane

18.06.2019 r. *Hona Maciąg*

data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

## Pakiet Nr 24

## ZESTAW DO CTO

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Mikrocewnik do CTO	10 szt.	3 000,00	30 000,00	8%: 2 400,00	32 400,00	Asahi Intecc	Asahi Corsair Pro
2.	Prowadnik dechukowany do otwierania przewlekłych zamknięć z dostępu retro i eksternalizacji	20 szt.	350,00	7 000,00	8%: 560,00	7 560,00	Asahi Intecc	ASAHI Gaia First, ASAHI Gaia Second, ASAHI Gaia Third, Asahi RG3
<b>RAZEM:</b>				37 000,00	8%: 2 960,00	39 960,00		

OCENA JAKOŚCI ZAOFEROWANYCH WYROBÓW:

- mikrocewnik zbrojony spletem wolframowym – 15 % (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- mikrocewnik dostępny w długościach 135 cm – gdy dłuższy 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- mikrocewnik z miękką atraumatyczną i taperowaną końcówką – 15% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- średnice prowadników 0,014" i 0,010" – wymagane
- długości prowadników 190 cm, 300 cm, 330 cm - wymagane

18.06.2019 r. *Hona Maciąg*

data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

## Pakiet Nr 45

## Cewnik balonowy wysokociśnieniowy NC 35 bar z inflatorem

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Cewnik balonowy wysokociśnieniowy NC 35 bar wraz z inflatorem	20 sztuk	899,00	17 980,00	8%; 1 438,40	19 418,40	SIS Medical	OPN NC, SIS Medical Inflation Device

## OCENA JAKOŚCI ZAOFEROWANYCH WYROBÓW:

- możliwość stosowania balonu do pre- i postdylatacji – 20 % (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- kompatybilny z przewodnikiem 0,014 " - wymagalny
- ciśnienie RBP 35 bar – wymagalne
- średnice balonu: 1,5; 2,0; 2,5; 3,0; 3,5; 4,0; 4,5 - 10 % (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- crossing profile dla średnicy 2,0 mm 0,028" – wymagalny
- długość balonu 12, 15, 20 mm dla wszystkich średnic - 10 % (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)

18.06.2019 r. *Ilona Maciąg*

data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym



opis nr 23

Pakiet Nr 18

Załącznik Nr 1 A do SIWZ

Inflatory wysokociśnieniowe

Lp	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Inflatory wysokociśnieniowe	1300 szt.	28,97	37661,00	3 012,88	40673,00	Shunmei Medical.	Strzykawka wysokociśnieniowa z manometrem 20ml./30 atm

OCENA JAKOŚCI ZAOFEROWANYCH WYROBÓW:

- możliwość łatwego i łagodnego przesuwania toku – 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- zakres ciśnień 0-25 Atm – gdy więcej 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !) zakres ciśnień 30 ATM
- tarcza manometru umożliwiająca łatwą obserwację w zacięzionych pomieszczeniach – 10% (TAK/NIE)\* dobra widoczność w całkowitej ciemni do 1 godziny
- dren wysokociśnieniowy min. 27 cm z kranikiem trójdrożnym – gdy dłuższy 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !) dren wysokociśnieniowy dl. 30 cm z kranikiem trójdrożnym

.....  
data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

## Pakiet Nr 17



## Y – CONNECTOR Z ZASTAWKĄ i Torquer

(niezakreślaną oraz z bocznyim wężykiem długości min. 10 cm)

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Y – Connector z zastawką ruchomą	1300 szt.	12.90zł.	16770.00zł.	1341.60zł. 8%	18111.60zł.	Sunny Medical	Y connector
2.	Torquer	200 szt.	3.80zł.	760.00zł.	60.80zł. 8%	820.80zł.	Sunny Medical	Torquer/Haemostatic valves
<b>RAZEM:</b>				17530.00zł.	1402.40zł. 8%	18932.40zł.		

## OCENA JAKOŚCI ZAOFEROWANYCH WYROBÓW:

- światło wewnętrzne zastawki min. 8F – gdy większe 20% (**TAK/NIE**)\* (**nałożyć wykreślić !**)
- kontrola stopnia otwarcia i zamknięcia zastawki przez operatora jedną ręką za pomocą przycisku – 20% (**TAK/NIE**)\* (**nałożyć wykreślić !**)
- mechanizm zapadkowy zastawki hemostaticznej bez elementów przykręcanych – wymagane, TAK
- torquer przeznaczony do prowadników o średnicy od 0,014 do 0,038 cala – wymagane (zamawiający dopuścił 5/06/2019 zakres 0,010”- 0,038”) TAK
- torquer z zakreślanym mechanizmem montażu na prowadniku – wymagalne, TAK

2019.06.18

DRG MedTek Sp. z o.o.  
ul. Włta Stwosza 24  
02-661 Warszawa  
Tel. 22 847 82 44, 847 83 75  
Fax 22 843 72 74

data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

## Inflatory wysokociśnieniowe

Lp	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Inflatory wysokociśnieniowe	1300 szt.	28,95zł.	37635,00 zł.	3010,80zł. 8%	40645,80 zł.	Shummei Medical	Inflator

## OCENA JAKOŚCI ZAOFFEROWANYCH WYROBÓW:

- możliwość łatwego i wygodnego przesuwania tłoku – 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- zakres ciśnień 0-25 Atm – gdy więcej 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !); 30atm
- tarcza manometru umożliwiająca łatwą obserwację w zaciemnionych pomieszczeniach – 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- dren wysokociśnieniowy min. 27 cm z kranikiem trójdrożnym – gdy dłuższy 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !); 32,5cm

2019.06.18

DRG Medtek Sp. z o. o.  
 ul. Wita Stwosza 24  
 02-661 Warszawa  
 Tel. 22 847 82 44, 847 83 75  
 Fax 22 843 72 74

data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

## Pakiet Nr 23

## PĘTLE DO USUWANIA CIAŁ OBCYCH Z TĘTNIC

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	<i>Pętla do usuwania ciał obcych z tętnic</i>	2 szt.	990,00zł.	1980,00zł	158,40zł. 8%	2138,40zł.	AndraTec GmbH	Exeter Snare

## OCENA JAKOŚCI ZAOFEROWANYCH WYROBÓW:

- możliwość usuwania ciał obcych z naczyń o średnicy od 3,0 – 3,5 mm – 20% (TAK/NIE)\* (należy wykresić !)
- w zestawie: koszulka naczyniowa, łącznik, torquier – 20% (TAK/NIE)\* (należy wykresić !)

2019.06.18

DRG MedTak Sp. z o.o.  
ul. Włfa Stwosza 24  
02-661 Warszawa  
Tel. 22 847 82 44, 847 83 75  
Fax 22 843 72 74

data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

## PROWADNIKI HYDROFILNE DO KORONAROGRAFII

Lp.	Nazwa towaru	Ilość w szt.	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	<i>Prowadniki hydrofilne do koronarografii</i>	30 szt.	70,00zł.	2100,00 zł.	168,00zł. 8%	2268,00zł.	Shummei Medical	Prowadnik hydrofilny

## OCENA JAKOŚCI ZAOFFEROWANYCH WYROBÓW:

- różne dl. 150 - 260cm – 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreslić !)
- różne dl. miękkich końcówek (7 - 22cm) zakończonych w kształcie litery „J” – 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreslić !)
- ciągliwość materiału zapewniająca bezpieczeństwo zabiegu – 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreslić !)
- odpowiednie pokrycie przewodnika ułatwiające wprowadzenie – 5% (TAK/NIE)\* (należy wykreslić !)
- sztywna część proksymalna przewodnika zapewniająca dobrą sterowność – 5% (TAK/NIE)\* (należy wykreslić !)

2019.06.18

DRG MedTek Sp. z o.o.  
ul. Włła Słowosza 24  
02-661 Warszawa  
Tel. 22 847 82 44, 847 83 75  
Fax 22 843 72 74

data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

## BALONY DO KONTRAPULSACJI

Lp.	Nazwa towaru	Ilość w szt.	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Balony do kontrapulsacji	10 szt.	1390,00zł.	13900,00 zł.	1112,00zł 8%	15012,00 zł.	Zeon Medical Inc.	Xemex IABP balloon plus BPGL- -2570; -3070; -3570

## OCENA JAKOŚCI ZAOFEROWANYCH WYROBÓW:

- cztery różne wielkości balonu – 20% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- balon kompatybilny z koszulką 7.5 F – 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- długość cewnika max. 730 mm – 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)

2019.06.18

DRG Medtek Sp. z o.o.  
ul. Wita Stwosza 24  
02-661 Warszawa  
Tel. 22 847 82 44, 847 83 75  
Fax 22 843 72 74

data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym

*opis nr 25*

Pakiet Nr 14

Załącznik Nr 1 A do SIWZ

**CEWNIKI BALONOWE ZE STENTEM METALOWYM POWLEKANE LEKIEM  
( Sirolimusem lub pochodne) Z BIODEGRADOWALNYM POLIMEREM**

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	<i>Cewniki balonowe ze stentem metalowym powlekane lekiem (sirolimus lub pochodne) z biodegradowalnym polimerem</i>	300 szt.	565,00	169 500,00	13 560,00	183 060,00	MERIL Life Sciences Pvt.Ltd.	BIOMIME

OCENA JAKOŚCI ZAOFEROWANYCH WYROBÓW:

- długość systemu doprowadzającego więcej niż 141 cm- 5% (TAK/NHE)\* (należy wykreślić !)
- profil przejścia nie więcej niż 0,039 cala dla stentu 3,0 mm- 10% (TAK/NHE)\* (należy wykreślić !)
- długości w zakresie od 8 do 48 mm – wymagalne
- średnica od 2,25 mm (lub mniej) – 4,0 mm (lub więcej) – 5% (TAK/NHE)\* (należy wykreślić !)
- grubość przęseł (strutów) stentu 65 µm (0,0026 cala) -10% (TAK/NHE)\* (należy wykreślić !)
- budowa stentu hybrydowa ( komórki brzegowe zamknięte, komórki wewnętrzne otwarte) - 10% (TAK/NHE)\* (należy wykreślić !)
- kompatybilny z cewnikiem prowadzącym 5F dla wszystkich rozmiarów stentów - wymagalne

PREZES ZARZĄDU

mTree Medical Solutions Sp. z o.o.

**Magdalena Milewska**

.....  
data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektroniczn

STENTY WIENCOWE O ZMIENNEJ ŚREDNICY UWALNIAJĄCE SIROLIMUS

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	<i>Stenty wieńcowe o zmiennej średnicy uwalniające Sirolimus</i>	30 sztuk	1 250,00	37 500,00	3 000,00	40 500,00	MERRIL Life Sciences Pvt.Ltd.	BIOMIME MORPH

OCENA JAKOŚCI ZAOFEROWANYCH WYROBÓW:

- stent pokryty biodegradowalnym polimerem - wymagane
- budowa stentu hybrydowa (komórki brzegowe zamknięte, komórki wewnętrzne otwarte) – 15 % (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- dostępne średnice (proksymalna-dystalna): 2,75-2,25; 3,00-2,50; 3,50-3,00 mm - wymagane
- dostępne długości 30; 40; 50; 60 mm - wymagane
- grubość przeseł (strutów) stentu 65 µm (0,0026 cala) – 15% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- wymagane ciśnienie nominalne 10 atm – gdy mniejsze 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- kompatybilny z cewnikiem prowadzącym 5 F oraz przewodnikiem 0,014 cala – wymagane

• PREZES ZARZĄDU

• mTree Medical Solutions Sp. z o.o.

• **Magdalena Milewska**

.....

data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym



## Pakiet Nr 48

## STENT KOBALTOWO – CHROMOWY UWALNIAJĄCY EVEROLIMUS

Lp.	Nazwa towaru	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa
1.	Stent kobaltowo – chromowy, uwalnijący everolimus z polimeru o przedłużonej biodegradacji	100 szt.	765,00	76 500,00	6 120,00	82 620,00	MERIL Life Sciences Pvt.Ltd	Evermine50

## OCENA JAKOŚCI ZAOFEROWANYCH WYROBÓW:

- stent wykonany ze stopu kobaltowo-chromowego – wymagane
- stent pokryty biodegradowalnym polimerem – 10 % (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- budowa stentu hybrydowa (komórki brzegowe zamknięte, komórki wewnętrzne otwarte) – 5% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- dostępne długości od 8-48 mm - wymagane
- dostępne średnice od 2,0 mm do 4,0 mm – wymagane, gdy ponad 4,0 mm – 10 % (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- grubość przeseł (strutów) stentu 50 µm (0.0020 cala)
- ciśnienie RBP 18 atm dla wszystkich rozmiarów – 5 % (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)
- długość systemu doprowadzającego 145 cm – 10% (TAK/NIE)\* (należy wykreślić !)

• mTree Medical Solutions Sp. z o.o.

• Magdalena Milewska

• PREZES ZARZĄDU

.....  
data, podpis, pieczęć \*

\* Formularz cenowy musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym