

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**Zadanie nr 1. Kleszcze biopsyjne jednorazowego użytku**

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	Kleszcze biopsyjne jednorazowego użytku - długość robocza 240 cm. - łyżki z okienkiem i ząbkami na całym obwodzie łopatek - osłona z tworzywa sztucznego - wersja z igłą lub bez -do wyboru przez zamawiającego - szczęki typu –okrągłe ,owalne oraz jumbo owalne do wyboru przez zamawiającego - do kanału 2,0 ; 2,8; oraz 3,2 do wyboru przez zamawiającego	<b>80 szt.</b>

**Parametry podlegające ocenie jakości dla zadania nr 1 znajdują się w załączniku nr 1A-1 do SIWZ, które po wypełnieniu należy załączyć do oferty.**

**W ofercie asortymentowo - cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 sztukę.**

**Zadanie nr 2. Popychadła do protezowania**

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	Popychadła do protezowania -średnica 5;7; 8,5; 10 FR – do wyboru przez zamawiającego	<b>6 szt.</b>

**Parametry podlegające ocenie jakości dla zadania nr 2 znajdują się w załączniku nr 1A-2 do SIWZ, które po wypełnieniu należy załączyć do oferty.**

**W ofercie asortymentowo - cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 sztukę.**

**Zadanie nr 3.****Poz.1 Balony ekstrakcyjne do dróg żółciowych**

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	Balony ekstrakcyjne do dróg żółciowych -na krótkie lub długie prowadnice do wyboru przez zamawiającego -trzystopniowe –napełniane powietrzem z trzech skalibrowanych strzykawek dołączonych do opakowania -znaczniki radiologiczne powyżej lub poniżej balona – do wyboru przez zamawiającego -kompatybilny z prowadnicą 0,035" -długość całkowita powyżej 180 cm -balon o kształcie jabłka	<b>150 szt.</b>

**Poz.2 Koszyki ekstrakcyjne do dróg żółciowych**

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	Koszyki ekstrakcyjne do dróg żółciowych - wielorazowego lub jednorazowego użytku do wyboru przez zamawiającego -cztero lub ośmioramienne tworzące parasol do wyboru przez zamawiającego - wprowadzenie bez lub po prowadnicy 0,035" –do wyboru przez zamawiającego - port iniekcyjny - średnica koszyka po otwarciu 20 mm +/- 2 mm - końcówka w kształcie kulki lub grzybka -wykluczona tuleja jako sposób łączenia koszyka z linką –drut lity od grzybka do rękojeści - proporcje zamówienia wielorazowe- jednorazowe 8:2	<b>40 szt.</b>

**Poz.3 Kleszcze wielorazowe do dróg żółciowych**

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	Kleszcze wielorazowe do dróg żółciowych - biopsyjne z łyżkami typu ząb szczura - biopsyjne jednostronnie uchylne z łyżką typu ząb szczura lub owalny - biopsyjne z łyżkami okrągłymi	<b>6 szt.</b>

	- do usuwania stentów typu zęb szczura z funkcją rotacji lub bez do duodenoskopu - do chwytania protez- zęb szczura do kanału 3,7 mm dł. Robocza 230 cm, szerokość rozwarcia 8,3 mm	
--	--	--

**Parametry podlegające ocenie jakości dla zadania nr 3 znajdują się w załączniku nr 1A-3 do SIWZ, które po wypełnieniu należy załączyć do oferty.**

**W ofercie asortymentowo - cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 sztukę.**

#### **Zadanie nr 4. Prowadniki**

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	Prowadniki -sztywne /typu stiff/ śr. od 0032 do 0038 -długości 140-180cm -z miękkim końcem długości od 2 do 6cm, zagiętym pod kątem 15 do 45 stopni - koniec o wzmożonej widoczności podczas prześwietlenia. -przystosowane do współpracy z igłą do nakłucia dróg żółciowych	<b>40 szt.</b>

**Parametry podlegające ocenie jakości dla zadania nr 4 znajdują się w załączniku nr 1A-4 do SIWZ, które po wypełnieniu należy załączyć do oferty.**

**W ofercie asortymentowo - cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 sztukę**

#### **Zadanie nr 5.**

##### **Pozycja 1. Wielorazowy sfinkterotom trójkanałowy**

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	- oddzielne kanały na prowadnicę , drut tnący i kanał do iniekcji kontrastu - na prowadnicę 0,035" i 0,025"- do wyboru przez zamawiającego - długość drutu tnącego 20-25-30 mm –do wyboru przez zamawiającego - średnica końcówki 4,5 Fr	<b>10 szt.</b>

##### **Pozycja nr 2. Uchwyt do sfinkterotomów wielorazowych**

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	-kompatybilny ze wszystkimi sfinkterotomami wielokrotnego użytku	<b>5 szt.</b>

##### **Pozycja nr 3. Stent samorozprężalny**

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	-całkowicie pokrywany - system znaczników rtg stentu - marker optyczny w systemie wprowadzającym - system zapobiegając migracji - system do usuwania – lasso -długość 30mm,40, mm –do wyboru przez zamawiającego. - średnica 12 -14-16 mm – do wyboru przez zamawiającego. -długość zestawu 180 cm	<b>10 szt.</b>

##### **Pozycja nr 4. Stent samorozprężalny do drenażu dróg żółciowych przez ścianę żołądka**

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	-częściowo pokrywany w części żołądka - materiał nitynol -system znaczników rtg stentu i optyczny na zestawie wprowadzającym - kołnierz zapobiegający migracji w części proksymalnej -długość stentu całkowita 80,100 mm- do wyboru przez zamawiającego	<b>10 szt.</b>

##### **Pozycja nr 5. Igły iniekcyjne do tamowania krwawień**

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość

1.	-jednorazowego użytku -długość całkowita 1600-2300 cm – do wyboru przez zamawiającego -długość igły 3,4,5,6 mm-do wyboru przez zamawiającego -skos igły standard lub krótki – do wyboru przez zamawiającego -średnica igły 23,25 G- do wyboru przez zamawiającego	<b>15 szt.</b>
----	---	----------------

#### Pozycja nr 6. Balony sterylne do aparatu EUS liniowego

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	Balony sterylne do EUS liniowego - poprawiające widoczność obrazowanego organu - kompatybilne z posiadanym echoendoskopem	<b>10 szt.</b>

**Parametry podlegające ocenie jakości dla zadania nr 5 znajdują się w załączniku nr 1A-5 do SIWZ, które po wypełnieniu należy załączyć do oferty.**

**W ofercie asortymentowo - cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 sztukę**

#### Zadanie nr 6

##### Pozycja nr 1 Sfinkterotom obrotowy

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	-jednorazowego użytku -funkcja rotacji w ręczce i zmiany orientacji cięciwy tnącej -3 niezależne kanały do prowadnicy, drutu tnącego i podawania kontrastu -średnica 5.5-7 Fr- do wyboru przez zamawiającego -długość cięciwy tnącej 20-30 mm (+/-5 mm)- do wyboru przez zamawiającego -na prowadnice 0,035"	<b>20 szt.</b>

##### Pozycja nr 2. Papilotom igłowy

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	Papilotom igłowy jednorazowy - trójkanałowy - współpracujący z prowadnicą 0,035" - ostrze wysuwane dł. 4-6 mm +/- 1 mm - do wyboru przez zamawiającego - średnica końcówki 4-8 Fr	<b>15 szt.</b>

##### Pozycja nr 3. Klipsownica do tamowania krwawień

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	-jednorazowego użytku -szerokość ramion rozwarcia klipsa 11-16 mm - funkcja rotacji klipsa -długość robocza 155-235 cm-do wyboru przez zamawiającego	<b>15 szt.</b>

**Parametry podlegające ocenie jakości dla zadania nr 6 znajdują się w załączniku nr 1A-6 do SIWZ, które po wypełnieniu należy załączyć do oferty.**

**W ofercie asortymentowo - cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 sztukę**

#### Zadanie nr 7. Kleszczyki chwytające i koszyki

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	Kleszczyki trójpalczaste do odzyskiwania polipów, wielorazowe: średnica kanału roboczego- min. 2,8mm, długość robocza 180-230cm, <b>z rękojeścią</b>	<b>17 szt.</b>
2.	Koszyk do odzyskiwania polipów 8-drutowy wielokrotnego użytku -3x6 cm ,długość robocza 220-240 cm, średnica kanału roboczego min. 2,8mm, <b>z rękojeścią</b>	<b>17 szt.</b>

**Parametry podlegające ocenie jakości dla zadania nr 7 znajdują się w załączniku nr 1A-7 do SIWZ, które po wypełnieniu należy załączyć do oferty.**

**W ofercie asortymentowo - cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 sztukę**

**Zadanie nr 8. Dreny do pompy płuczącej kompatybilne z pompą Emed**

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	Dren śr.3,2 mm, dł 15 cm, wielorazowy, 2 x LuerLock	<b>45 szt.</b>
2.	Dren PCV, śr. 3,2mm, dł. 43cm, jednorazowy, do zbiornika cieczy, LuerLock	<b>300 szt.</b>
3.	Dren PCV, śr. 3,22 mm, przedłużacz dł. 150cm, jednorazowy, 2x LuerLock	<b>300 szt.</b>

**W ofercie asortymentowo - cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 sztukę.**

**Zadanie nr 9. Nasadki na endoskop**

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	Nasadki na endoskop kompatybilne z kolonoskopami firmy Pentax	<b>20 szt.</b>

**W ofercie asortymentowo - cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 sztukę.**

**Zadanie nr 10. Szczypce biopsyjne do ciał obcych**

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	Szczypce biopsyjne jednorazowego użytku, do ciał obcych, teflonowa osłonka bezpieczna dla kanałów biopsyjnych endoskopów; łyżeczki wykonane ze stali nierdzewnej; długość narzędzia 1150 mm, minimalna średnica części wprowadzonej do endoskopu 2,2 mm; maksymalna średnica kanału roboczego 2,8 mm	<b>50 szt.</b>

**W ofercie asortymentowo - cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 sztukę.**