

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

## Zadanie nr 1. Igły do biopsji. (CPV: 33.14.10.00-0)

| L.p. | Opis przedmiotu dostawy   | Ilość sztuk zamówienie podst. |
|------|---|-------------------------------|
| 1.   | Igła do biopsji nerki 16G, długość 16cm, sterylna, jednorazowego użytku do automatycznego aparatu do biopsji BARD MAGNUM lub równoważna   | 40                            |
| 2.   | Jednorazowa, uniwersalna igła do aspiracji cytologicznej, miejscowego znieczulenia, wstrzykiwania kontrastu, nakłuć diagnostycznych. Wyjmowany mandryn idealnie dopasowany do igły. Dzięki ruchomej blokadzie oraz oznaczeniom możliwa bezpieczna kontrola głębokości wkłucia. Echogeniczne końcówki oraz wewnętrzny, echogeniczny marker zapobiegające przemieszczaniu się tkanek nowotworowych. Średnica igły 22G, długość 20cm   | 150                           |
| 3.   | Półautomatyczna igła do biopsji histologicznej tkanek miękkich w rozmiarze 16Gx250mm:<br>możliwość doboru długości pobranego materiału: jednokrotne naciągnięcie igły– 1 cm, dwukrotne naciągnięcie igły– 2 cm; wygodny uchwyt; oznaczenia echogeniczne i centymetrowe na igle pozwalające kontrolować głębokość wkłucia.   | 10                            |
| 4.   | Igła do aspiracji szpiku kostnego z mostka i talerza biodrowego z masywnym uchwytem typu „młotek”. Igła znakowana co 1 cm. W uchwycie kaniuli gniazdo typu Luer-Lock do podłączenia strzykawki. Igła zaopatrzona w regulator długości, który może zostać całkowicie usunięty. Wymagane zakresy regulacji ostrza igły:<br>10-30 mm, dł. maksymalna 75 mm<br>20-40 mm, dł. maksymalna 85 mm<br>35-55 mm, dł. maksymalna 100 mm<br>Średnica igły 14-18 G (do wyboru przez Zamawiającego)   | 10                            |
| 5.   | Igła do trepanobiopsji szpiku kostnego z kaniulą ekstrakcyjną, jako osobny element, igła znakowana, co 1 cm, mandryn ostrzony w trzech płaszczyznach, łączący się z uchwytem kaniuli na zatrzask; krawędź tnąca z dwoma ząbkami dla łatwej penetracji; profilowana do dłoni rączka typu „młotek” z nadrukowaną średnicą igły; w uchwycie kaniuli gniazdo typu luer; koreczek zamykający igłę po usunięciu mandrynu; osobny pakowany wypychacz; osłona zabezpieczająca ostrze igły.<br>Rozmiary: 8G x 100 mm; 8G x 150 mm; 9G x 100 mm; 9G x 150 mm; 11G x 100 mm; 11G x 150 mm; 13G x 60 mm; 13G x 100 mm ( do wyboru przez Zamawiającego). | 100                           |

## Zadanie nr 2. Dreny, worki do drenażu (CPV 33.14.16.40-8, 33.14.16.42-2, 33.14.12.40-4)

| L.p. | Opis przedmiotu dostawy   | Ilość sztuk zamówienie podst. |
|------|---|-------------------------------|
| 1.   | Dren do drenażu typu LightFlow wykonany z silikonu, bezlateksowy, sterylny, długość: min. 30 cm, posiadający asymetryczne uźebrowanie na wewnętrznej stronie, przezroczysty, posiadający znacznik RTG, jednorazowego użytku, pakowany podwójnie | 50                            |
| 2.   | Worek do drenażu o pojemności 200 ml, bezlateksowy, posiadający warstwę adhezyjną i ochronną, wyposażony w zastawkę antyzwrotną i odpływ, jednorazowego użytku, podwójnie pakowany  | 50                            |
| 3.   | Uniwersalna zatyczka do cewników o budowie schodkowej, sterylna, pakowana pojedynczo, posiadająca ergonomiczny uchwyt   | 3 000                         |
| 4.   | Łącznik typu Fingertip o budowie obustronnie schodkowej, posiadający otwór umożliwiający kontrolę odsysania, sterylny, pakowany pojedynczo  | 3 000                         |

**Zadanie nr 3. Kołdry grzewcze (CPV: 33.14.10.00-0)**

| <b>L.p.</b> | <b>Opis przedmiotu dostawy</b>  | <b>Ilość sztuk zamówienie podst.</b> |
|-------------|---|--------------------------------------|
| 1.          | Kołderka grzewcza górnych części ciała:<br>- wymiary 198 x 61 cm (+/-2%),<br>- do użytku u jednego pacjenta,<br>- bezlateksowa,<br>- kołdra skonstruowana w sposób zapewniający możliwość składania/złamania kołdry bez wpływu na przepływ ciepłego powietrza wewnątrz kołdry i na efektywność ogrzewania,<br>- kołdra posiadająca specjalne odrywane paski, służące do mocowania kołdry do pacjenta lub stołu operacyjnego,<br>- na całej dolnej powierzchni kołdry małe otworki, rozprowadzające ciepło równomiernie na ciało pacjenta,<br>- system mocowania idealnie dopasowany do węża urządzenia grzewczego,<br>- współpracujące z urządzeniami WarmAir, Thermacare lub Bair Hugger bez konieczności stosowania jakichkolwiek adapterów, czy osprzętu podłączeniowego,<br>- posiadające potwierdzenie wytwórcy kołder o możliwości stosowania z ogrzewaczami WarmAir, Thermacare lub Bair Hugger. | 300 szt.                             |
| 2.          | Kołderka grzewcza dolnych części ciała:<br>- wymiary 152cm x 91cm (+/-2%),<br>- do użytku u jednego pacjenta,<br>- bezlateksowa,<br>- kołdra skonstruowana z podłużnie ułożonych tub,<br>- na całej dolnej powierzchni kołdry małe otworki, rozprowadzające ciepło równomiernie na ciało pacjenta,<br>- system mocowania idealnie dopasowany do węża urządzenia grzewczego,<br>- współpracujące z urządzeniami WarmAir, Thermacare lub Bair Hugger bez konieczności stosowania jakichkolwiek adapterów, czy osprzętu podłączeniowego,<br>- posiadające potwierdzenie wytwórcy kołder o możliwości stosowania z ogrzewaczami WarmAir, Thermacare lub Bair Hugger.  | 300 szt.                             |
| 3.          | Kołderka grzewcza na całe ciało pacjenta dorosłego:<br>- wymiary 213 cm x 91 cm (+/-2%),<br>- do użytku u jednego pacjenta,<br>- bezlateksowa,<br>- kołdra skonstruowana z podłużnie ułożonych tub,<br>- na całej dolnej powierzchni kołdry małe otworki, rozprowadzające ciepło równomiernie na ciało pacjenta,<br>- system mocowania idealnie dopasowany do węża urządzenia grzewczego,<br>- współpracujące z urządzeniami WarmAir, Thermacare lub Bair Hugger bez konieczności stosowania jakichkolwiek adapterów, czy osprzętu podłączeniowego,<br>- posiadające potwierdzenie wytwórcy kołder o możliwości stosowania z ogrzewaczami WarmAir, Thermacare lub Bair Hugger.  | 600 szt.                             |

**Zadanie nr 4. Podkłady defibrylacyjne (CPV 33.14.10.00-0)**

| <b>L.p.</b> | <b>Opis przedmiotu dostawy</b>  | <b>Ilość kpl. zamówienie podst.</b> |
|-------------|---|-------------------------------------|
| 1.          | Podkład defibrylacyjny w rozmiarze 114x114 mm stosowany podczas defibrylacji / kardiowersji, zapobiegający oparzeniom pacjenta, zapewniający wysokie bezpieczeństwo stosowania., w komplecie 2 sztuki | 200 szt.                            |

**Zadanie nr 5. Ostrza jednorazowe (CPV: 33.14.00.00-3)**

| <b>Lp.</b> | <b>Opis przedmiotu dostawy</b>  | <b>Ilość sztuk<br/>zamówienie<br/>podst.</b> |
|------------|---|--|
| 1.         | Ostrza uniwersalne jednorazowego użytku kompatybilne ze strzyżarką z pozycji 1. Konstrukcja ostrzy minimalizująca ryzyko uszkodzenia skóry, górne ostrze ruchome natomiast dolne nieruchome. Posiadające widoczny numer seryjny bezpośrednio na każdym ostrzu. Pakowane pojedynczo. Opakowanie zbiorcze a'50 szt. | 1 000 szt.                                   |