Załącznik nr 1 do SWZ

**Pakiet nr 1**

Endoprotezy stawu biodrowego I

Zadanie 1

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT. 12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
|  | **Endoproteza bezcementowa stawu biodrowego** | 100 |  |  |  |  |  |
| 1. | Głowa- o średnicy 28 mm, 32 mm i 36 mm ze stopu tytanowego pokryta okładziną ceramiczną w 5 długościach szyjki. | 75 |  |  |  |  |  |
| 2. | Głowa- ceramiczna o średnicy 28 mm, 32 mm, 36 mm i 40 mm odpowiednio do rosnącej średnicy panewki w trzech długościach szyjki. | 25 |  |  |  |  |  |
| 3. | Panewka bezcementowa w kształcie spłaszczonej hemisfery typu press-fit wykonana ze stopu tytanowego, pokryta dodatkowo porowatym tytanem (cpTi) dla ułatwienia osteointegracji, z trzema otworami do śrub stabilizujących, wyposażona fabrycznie w zaślepki do śródoperacyjnego usunięcia lub panewka bezotworowa, w rozmiarach od 46 do 68 mm ze skokiem co 2 mm. Wymiennie:Panewka bezcementowa w kształcie spłaszczonej hemisfery typu press-fit wykonana ze stopu tytanowego, pokryta dodatkowo tytanowym stopem o strukturze kości gąbczastej dla ułatwienia osteointegracji, z trzema otworami do śrub stabilizujących, wyposażona fabrycznie w zaślepki do śródoperacyjnego usunięcia lub panewka bezotworowa, w rozmiarach od 42 do 72 mm ze skokiem co 2 mm. | 80 |  |  |  |  |  |
| 4. | Panewka bezcementowa w kształcie spłaszczonej hemisfery typu press-fit multihole wykonana ze stopu tytanowego, pokryta dodatkowo tytanowym stopem o strukturze kości gąbczastej dla ułatwienia osteointegracji, z otworami do śrub stabilizujących na całym obwodzie panewki, wyposażona fabrycznie w zaślepki do śródoperacyjnego usunięcia, w rozmiarach od 42 do 72 mm ze skokiem co 2 mm.  | 20 |  |  |  |  |  |
| 5. | Panewka antyluksacyjna bezcementowa w 12 rozmiarach o średnicy zewnętrznej 42 mm-64 mm ze skokiem co 2 mm, wykonana ze stopu CoCrMo pokryta tytanem oraz dodatkowo hydroksyapatytem.  | 15 |  |  |  |  |  |
| 6. | Panewka antyluksacyjna cementowa w 11 rozmiarach o średnicy zewnętrznej 44 mm-64 mm ze skokiem co 2 mm, wykonana ze stopu CoCrMo  | 15 |  |  |  |  |  |
| 7. |  Głowa wykonana z polietylenu z wit. E o średnicy wewn. 22 mm, 28 mm i 32 mm rosnącej wraz ze średnica panewki | 30 |  |  |  |  |  |
| 8. | Spacery do uzupełniania ubytków kostnych w panewce; wykonane ze stopu tytanowego o strukturze kości gąbczastej dla poprawy osteointegracji (beleczki w strukturze spacera o średnicy 330-390 µm. Spacery dostępne w trzech wysokościach 10mm, 15mm i 20mm dla każdej z czterech średnic (54mm, 58mm, 62mm i 66mm). | 10 |  |  |  |  |  |
| 9. | Trzpień- prosty (nie anatomiczny) wykonany ze stopu tytanowego pokryty w 1/2 proksymalnej porowatą okładziną tytanową i dodatkowo hydroksyapatytem na całej długości, dostępny w 10 rozmiarach od 6,25mm do 20,00 mm mierzonych w najszerszym miejscu, konus 12/14, kąt CCD 138° dodatkowo dostępność trzpienia lateralizowanego (offset). | 40 |  |  |  |  |  |
| 10. | Trzpień prosty, uniwersalny, bezkołnierzowy o przekroju prostokątnym, wykonany ze stopu tytanowego, bezcementowy, pokryty w 2/3 części proksymalnej porowatą okładziną tytanową i dodatkowo hydroksyapatytem, dostępny w długościach trzpieni od 97,5mm do 125mm, z dodatkowymi wzdłużnymi rowkami dla poprawienia stabilizacji pierwotnej, konus 12/14, kąt CCD 133° | 60 |  |  |  |  |  |
| 11. | Wkład panewki- polietylenowy typu cross link z 0 lub 10 stopniowym offsetem dla głów 28, 32, 36 mm odpowiednich do rosnącej średnicy panewki | 75 |  |  |  |  |  |
| 12. | Wkład panewki- ceramiczny- biolox delta dla głów 28, 32,36 i 40 mm odpowiednich do rosnącej średnicy panewki. | 25 |  |  |  |  |  |
| 13. | Jednorazowe ostrze piły oscylacyjnej grubość cięcie od 0,9 do 1,47, szerokość cięcia od 19 do 23 mm | 100 |  |  |  |  |  |
| 14. | Śruby tytanowe mocujące panewkę o średnicy 6,5 mm | 20 |  |  |  |  |  |
| 15. | Wkładka metalowa do panewki bezcementowej, wykonana ze stopu CoCrMo z okładziną hypoalergiczną pozwalająca na użycie głowy dwumobilnej PE. Wkładka przeznaczona do panewki o śr. 50-72 mm dla głów dwumobilnych PE o średnicy 38, 42 i 46 mm | 30 |  |  |  |  |  |

Zadanie 2

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT. 12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
|  | **Endoproteza cementowana stawu biodrowego** | 20 |  |  |  |  |  |
| 1. | Głowa metalowa - średnica 22mm,28mm, 32 mm i 36mm w co najmniej 5 długościach szyjki. | 20 |  |  |  |  |  |
| 2. | Panewka- polietylenowa w rozmiarach od 44 do 60mm, średnica wewnętrzna 28 lub 32 mm, zaopatrzona w znacznik RTG, możliwość zastosowania panewki zatrzaskowej i dysplastycznej. | 20 |  |  |  |  |  |
| 3. | Trzpień prosty, cementowany, bezkołnierzowy, niewymagający stosowania centralizera (samocentrujący się), wykonany ze stopu tytanowego o zmatowionej powierzchni, w 9 rozmiarach, konus szyjki 12/14, z wzdłużnymi rowkami dla lepszej stabilizacji pierwotnej, kąt CCD 138°. Opcjonalnie trzpień prosty, lateralizowany, bezkołnierzowy niewymagający stosowania centralizera /samocentrujący się/ o zmatowionej powierzchni, w 5 rozmiarach, konus szyjki 12/14, z wzdłużymi rowkami dla lepszej stabilizacji pierwotnej, kąt CCD 138˚ | 20 |  |  |  |  |  |
| 4. | Cement kostny z antybiotykiem pakowany 2 x 40g o średniej gęstości do mieszania próżniowego zawierający barwnik dla odróżnienia od struktur tkankowych | 20 |  |  |  |  |  |
| 5. | Mieszalnik do cementu podwójny | 20 |  |  |  |  |  |

Zadanie 3

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT.****12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
|  | **Endoproteza bipolarna stawu biodrowego** | 100 |  |  |  |  |  |
| 1. | Głowa bipolarna o średnicy zewnętrznej od 44mm do 60mm ze skokiem co 1mm, wyposażona w plastikowy pierścień antyluksacyjny, średnica głowy wewnętrznej 28mm. | 100 |  |  |  |  |  |
| 2. | Głowa wewnętrzna modularna -średnica 28mm, wykonana ze stopu tytanowego pokryta okładziną ceramiczną w co najmniej 5 długościach szyjki. | 100 |  |  |  |  |  |
| 3. | Trzpień- prosty (nie anatomiczny) wykonany ze stopu tytanowego pokryty w 1/3 proksymalnej porowatą okładziną tytanową i dodatkowo hydroksyapatytem na całej długości, dostępny w 10 rozmiarach od 6,25mm do 20,00mm (długości trzpieni od 132mm do 160mm) mierzonych w najszerszym miejscu, konus 12/14, kąt CCD 138° dodatkowo dostępność trzpienia lateralizowanego (offset). | 50 |  |  |  |  |  |
| 4. | Trzpień prosty, cementowany, bezkołnierzowy, niewymagający stosowania centralizera (samocentrujący się), wykonany ze stopu tytanowego o zmatowionej powierzchni, w 9 rozmiarach, konus szyjki 12/14, z wzdłużnymi rowkami dla lepszej stabilizacji pierwotnej, kąt CCD 138°. Opcjonalnie trzpień prosty, lateralizowany, bezkołnierzowy niewymagający stosowania centralizera /samocentrujący się/ o zmatowionej powierzchni, w 5 rozmiarach, konus szyjki 12/14, z wzdłużnymi rowkami dla lepszej stabilizacji pierwotnej, kąt CCD 138˚ | 50 |  |  |  |  |  |
| 5. | Cement kostny z antybiotykiem pakowany 1 x 40g o średniej gęstości do mieszania próżniowego zawierający barwnik dla odróżnienia od struktur tkankowych | 50 |  |  |  |  |  |
| 6. | Mieszalnik do cementu pojedynczy | 50 |  |  |  |  |  |
| 7. | Jednorazowe ostrze piły oscylacyjnej grubość cięcie od 0,9 do 1,47, szerokość cięcia od 19 do 23 mm | 100 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM PAKIET NR 1:** **(Zadanie nr 1-3)** |  |  |  |

**Do każdego zadania z pakietu wymagane jest instrumentarium oraz system napędów akumulatorach /oddzielnie napęd do nasadek wiertarskich i frezerskich, oddzielnie piła oscylacyjna/. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno znajdować się na terenie Szpitala przez cały okres stosowania dostarczonych implantów. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ... godzin od wszczepienia implantów.**

**Pakiet nr 2**

Endoproteza stawu biodrowego II

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT. 12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
|  | **Endoproteza stawu biodrowego /trzpień przynasadowy/** | 70 |  |  |  |  |  |
| 1. | Głowa- ceramiczna średnica od 32mm do 40mm w czterech rozmiarach. | 15 |  |  |  |  |  |
| 2. | Głowa bipolarna w rozmiarze od 39 do 60 mm , dostosowana do głów metalowych w rozm. 22,2 oraz 28 mm , rozmiar głowy rosnący co 1 mm | 30 |  |  |  |  |  |
| 3. | Glowa polietylenowa panewki dwumobilnej . Głowa z witamina E dla głów metalowych w rozmiarze 22,2 mm oraz 28 mm. Głowy rosnące dla panewek od 46mm do 72 mm | 30 |  |  |  |  |  |
| 4. | Glowa metalowa, konus 12/14 mm z kołnierzem ochronnym redukującym możliwość ścierania się głowy polietylenowej o konus trzpienia protezy . Głowa o śr. 28 mm w rozmiarze S,L,M | 30 |  |  |  |  |  |
| 5. | Głowa metalowa , konus 12/14 mm średnica głowy 22,2 mm w rozmiarze M,L oraz 28 mm,32mm, 36 mm, 40 mm w rozmiarze S,M,L,XL,XXL | 60 |  |  |  |  |  |
| 6. | Panewka pierwotna bezcementowa , w wersji bezotworowej lub 3,5,7 otworowej , zamiennie do wyboru przez operatora dostepna w rozmiarach 40 do 70 mm .Konus 12/14 mm . | 70 |  |  |  |  |  |
| 7. | Trzpień bezcementowy, krótki przynasadowy, oszczędzający kość szyjki udowej, w 2/3 napylany dwu warstwowo, w min 8 rozmiarach o kącie szyjkowym 120 st., 130 st., 135 st. Stożek konusa 12/14 mm. | 30 |  |  |  |  |  |
| 8. | Trzpień bezcementowy krótki stabilizowany w części krętarzowej , mocowany przynasadowo wykonane z kutego stopu tytanu (Ti6Al4V) w części proksymalnej pokryte porowatą powłoką z czystego tytanu. Trzpień w kształcie potrójnego stożka o długości od 119,50 do 141,50 mm z polerowaną końcówką, w 12-u rozmiarach dla każdej z 3 wersji kąta szyjkowo- trzonowego (kąt CCD) 122° ,132° i 142° , konus 12/14. Dodatkowo opcja trzpienia dysplastycznego w 11 rozmiarach  | 40 |  |  |  |  |  |
| 9. | Wkład ceramiczny- symetryczny dla głów rosnących wraz z rozmiarem panewki od 28 mm do 40 mm włącznie, dostępne dla panewek bezcementowych od 44 do 70 mm. | 15 |  |  |  |  |  |
| 10. | Wkład polietylenowy do panewki pierwotnej z witaminą E , w wersji symetrycznej, ściana tylna , asymetrycznej dla głów 22,2 mm , 28 mm , 32 mm , 36 mm , 40 mm . Wkłady rosnące wraz z rozmiarem panewki | 60 |  |  |  |  |  |
| 11. | Wkład metalowy dla głów panewki dwumobilnej . Wkład metalowy pokryty powłoką ochronną eliminującą kontakt metal/metal dla panewek w rozmiarze 46 mm do 72 mm. | 30 |  |  |  |  |  |
| 12. | Śruba ryglująca do panewki bezcementowej | 20 |  |  |  |  |  |
| 13. | Jednorazowe ostrze piły oscylacyjnej: grubość od 0,9 mm do 1,47 mm, szerokość cięcia od 19 mm do 23 mm | 70 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** |  |  |  |

**Do każdego zadania z pakietu wymagane jest instrumentarium oraz system napędów akumulatorach /oddzielnie napęd do nasadek wiertarskich i frezerskich, oddzielnie piła oscylacyjna/. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno znajdować się na terenie Szpitala przez cały okres stosowania dostarczonych implantów. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ... godzin od wszczepienia implantów.**

**Pakiet nr 3**

Endoproteza stawu biodrowego III

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT. 12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
|  | **Endoproteza stawu biodrowego** | 70 |  |  |  |  |  |
| 1. | Trzpień bezcementowy, prosty, proporcjonalny (rozmiar szyjki rośnie wraz z rozmiarem trzpienia), taperowany, 2 kąty szyjkowo-trzonowe (standard 132st oraz o zwiększonym offsecie bocznym 127 st,) wykonany ze stopu tytanu, w 12 rozmiarach dla każdego z kątów, trzpień rośnie zarówno w wymiarze bocznym jak i przyśrodkowym, stożek V40 | 60 |  |  |  |  |  |
| 2. | Panewka typu press fit z dodatkowo wbudowanym poszerzeniem brzeżnym o wartości 1,8 mm, wykonana z tytanu, powierzchnia zewnętrzna pokryta czystym tytanem i hydroksyapatytem, wymiary zewnętrzne 40-72 mm. Możliwość wyboru panewki pełnej 3-5 otworami uzupełnianymi wkrętami fiksującymi. | 30 |  |  |  |  |  |
| 3. | Panewka pierwotna, sferyczna, wydrukowana z tytanu w technologii 3D. Implant o strukturze przestrzennej, imitujący kość gąbczastą, umożliwiający przerost tkanką kostną wraz z jej unaczynieniem i unerwieniem, tzw. biointegracja panewki. Współczynnik tarcia 1,2; porowatość panewki wynosi 76%. Dostępna w opcji pełnej i otworowej do dodatkowej fiksacji śrubami. Panewka w rozmiarach zewnętrznych od 42 do 66 mm, w opcji wielootworowej do 72 mm. Możliwość zastosowania głowy 36 mm już od panewki 48 mm. | 30 |  |  |  |  |  |
| 4. | Wkłady polietylenowe z polietylenu bez dodatków organicznych, o zwiększonej wytrzymałości mechanicznej i oksydacyjnej dzięki procesowi radiacji i wyżarzaniu; średnica wewnętrzna dla głów 32mm, 36mm, 40mm, 44mm | 40 |  |  |  |  |  |
| 5. | Wkładki chromokobaltowe do implantacji w panewkę bezcementową z pozycji 2 przeznaczone do artykulacji w układzie głowa polietylenowa zewnętrzna plus głowa wewnętrzna metalowa bądź ceramiczna. Głowa polietylenowa w rozmiarach zewnętrznych 42 do 64 dla głów wewnętrznych 22- 28. Wkładka chromokobaltowa do panewki o średnicy od 44 mm.  | 20 |  |  |  |  |  |
| 6. | Głowy metalowe CrCo o powierzchni wygładzonej dzięki napylaniu jonami azotu; w rozmiarach 36mm, 40mm, 44mm w minimum 5 rozmiarach offsetu | 30 |  |  |  |  |  |
| 7. | Głowy ceramiczne w rozmiarach 28-32-36mm w 3 długościach szyjki | 10 |  |  |  |  |  |
| 8. | Głowa metalowa CrCo 22 mm, 28 mm i 32 mm w 4 długościach szyjki | 20 |  |  |  |  |  |
| 9. | Śruby panewkowe w długościach 16-20-25-30-35-40-45-50mm o średnicy 6,5mm | 20 |  |  |  |  |  |
| 10. | ostrza piły oscylacyjnej | 70 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** |  |  |  |

**Do każdego zadania z pakietu wymagane jest instrumentarium oraz system napędów akumulatorach /oddzielnie napęd do nasadek wiertarskich i frezerskich, oddzielnie piła oscylacyjna/.** I**nstrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno znajdować się na terenie Szpitala przez cały okres stosowania dostarczonych implantów. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do … godzin od wszczepienia implantów.**

**Pakiet nr 4**

Endoprotezy stawu kolanowego I

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT. 12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
| 1. | **Endoproteza stawu kolanowego-** bezcementowa hypoalergiczna, modularna:- element udowy anatomiczny /prawy, lewy/ w 5 rozmiarach, wykonany ze stopu CoCrMo, pokryty okładziną ceramiczną, porowaty od strony wewnętrznej. Opcjonalnie element udowy anatomiczny tylno-stabilizowany w 5 rozmiarach, wykonany ze stopu CoCrMo, pokryty okładziną ceramiczną, porowaty od strony wewnętrznej- część piszczelowa- uniwersalna wykonana ze stopu CoCrMo w 6 rozmiarach pokrytej okładziną ceramiczną. Powierzchnia plateau wygładzona, umożliwiająca ruchy rotacyjne. Mocowanie typu press-fit z dodatkową warstwą hydroksyapatytu. Możliwość zastosowania trzpieni przedłużających do części piszczelowej- wkładka polietylenowa typu rotating platform o grubości 10/12,5/15/17,5/20mm wysoce dopasowana do elementu udowego- trzpień przedłużający w trzech długościach 25, 50 i 75mm pokryty okładziną ceramiczną | 4040404010 |  |  |  |  |  |
| 2. | **Endoproteza stawu kolanowego-** cementowa modularna:- część udowa- anatomiczna (prawa i lewa), wykonana ze stopu CoCrMo pokryta okładziną ceramiczną w 5 rozmiarach. . Opcjonalnie element udowy anatomiczny tylno-stabilizowany w 5 rozmiarach, wykonany ze stopu CoCrMo, pokryty okładziną ceramiczną- część piszczelowa- uniwersalna wykonana ze stopu CoCrMo w 6 rozmiarach pokrytej okładziną ceramiczną. Powierzchnia plateau wygładzona, umożliwiająca ruchy rotacyjne. Możliwość zastosowania trzpieni przedłużających do części piszczelowej- wkładka polietylenowa typu rotating platform o grubości 10/12,5/15/17,5/20mm wysoce dopasowana do elementu udowego- cement kostny z antybiotykiem pakowany 2x 40g o średniej gęstości do mieszania próżniowego zawierający barwnik dla odróżnienia od struktur tkankowych- mieszalnik do cementu pojedyńczy- komponent rzepki cementowy w 4 rozmiarach | 5050505050405 |  |  |  |  |  |
| 3. | Jednorazowe ostrze piły oscylacyjnej: grubość od 0,9 mm do 1,47 mm, szerokość cięcia od 19 mm do 23 mm | 90 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM :** |  |  |  |

**Do każdego zadania z pakietu wymagane jest instrumentarium oraz system napędów akumulatorach /oddzielnie napęd do nasadek wiertarskich i frezerskich, oddzielnie piła oscylacyjna/. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno znajdować się na terenie Szpitala przez cały okres stosowania dostarczonych implantów. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do … godzin od wszczepienia implantów.**

**Pakiet nr 5**

Endoprotezy stawu kolanowego II

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT.** **12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
| 1. | **Endoproteza kłykciowa stawu kolanowego:**Element udowy jednopromieniowy w płaszczyźnie strzałkowej w zakresie 10-100 stopni, anatomiczny (prawy, lewy) wykonany ze stopu kobaltowo-chromowego, z podniesioną o 7° przednią częścią zapobiegającą tzw. notching; w 8 rozmiarach dla każdej ze stron.Element piszczelowy modularny, wykonany ze stopu kobaltowo-chromowego, w 8 rozmiarach. Taca piszczelowa pierwotna standardowa oraz taca piszczelowa uniwersalna do tzw. trudnych kolan, z możliwością dokręcenia przedłużek cementowych i zastosowania bloczków uzupełniających ubytki kostne.Przedłużki cementowe o średnicach 9mm, 12mm i 15mm. I w długościach 50 lub 100 mm.Bloczki uzupełniające ubytki kostne o grubościach 5mm i 10mm.Wkładka z polietylenu o zwiększonej odporności na utlenianie i wytrzymałości mechanicznej względem standardowych polietylenów crosslinkowanych, bez dodatków organicznych:- CR (bez stabilizacji),- PS (z tylną stabilizacją),- CS (o zwiększonej stabilizacji w płaszczyźnie czołowej),Wszystkie wkładki blokowane obwodowo o geometrii zapewniającej poruszanie się elementu udowego po łuku rotacyjnym bez konieczności opcji mobile bearing o grubościach: 9mm, 11mm, 13mm, 16mm i 19mm. W wersji PS oraz CS. Opcjonalnie dostępne instrumentarium przednioreferencyjne dla kolan koślawych; Dostępna płyta piszczelowa w całości wykonana z polietylenu w 4 grubościach zarówno w wersji PS jak i CS.Wersja cementowanaWersja bezcementowa | 704030 |  |  |  |  |  |
| 2. | Ostrza piły oscylacyjnej | 70 |  |  |  |  |  |
| 3. | Cement kostny z antybiotykiem zawierający barwnik do odróżniania od struktur tkankowych | 40 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** |  |  |  |

**Do każdego zadania z pakietu wymagane jest instrumentarium oraz system napędów akumulatorach /oddzielnie napęd do nasadek wiertarskich i frezerskich, oddzielnie piła oscylacyjna/.** I**nstrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno znajdować się na terenie Szpitala przez cały okres stosowania dostarczonych implantów. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do … godzin od wszczepienia implantów.**

**Pakiet nr 6**

Endoprotezy stawu kolanowego III

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT.** **12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
|  | **Endoproteza stawu kolanowego****modularna, bezcementowa i cementowa** | 70 |  |  |  |  |  |
| 1. | część udowa anatomiczna (lewa i prawa) w wersji CR i PS, wykonana ze stopu CoCr przynajmniej w 12 rozmiarach dla każdej ze stron | 70 |  |  |  |  |  |
| 2. | część piszczelowa uniwersalna, wykonana ze stopu CoCr, modularna (nie związana na stałe z wkładką polietylenową) przynajmniej w 11 rozmiarach. Opcjonalnie z możliwością zastosowania elementów przedłużających do kanału śródszpikowego oraz podkładek do rewizji ubytków kostnych  | 70 |  |  |  |  |  |
| 3. | część udowa antyalergiczna anatomiczna (lewa i prawa) w wersji CR/PS, wykonana z chromokobaltu przynajmniej w 12 rozmiarach dla każdej ze stron | 5 |  |  |  |  |  |
| 4. | część piszczelowa antyalergiczna dla wersji CR/PS , wykonana z chromokobaltu, modularna (nie związana na stałe z wkładką polietylenową) przynajmniej w 11 rozmiarach. Opcjonalnie z możliwością zastosowania elementów przedłużających do kanału śródszpikowego oraz podkładek argumentacyjnych ubytków kości piszczelowej | 5 |  |  |  |  |  |
| 5. | wkład polietylenowy realizujący 3 stopniowe tyłopochylenie dla wersji CR - standard , PS - tylnostabilizowanej oraz typ UC ( duża zborność po usunięciu więzadła krzyżowego). Wysokość wkładów w rozmiarze od 10 do 20 mm ze skokiem co 2 mm | 80 |  |  |  |  |  |
| 6. | komponent rzepki | 1 |  |  |  |  |  |
| 7. | podkładka metalowa umożliwiająca uzupełnienie ubytków zrębu kostnego o grubościach 4 i 8mm w 5 rozmiarach | 10 |  |  |  |  |  |
| 8. | podkładka metalowa antyalergiczna umożliwiająca uzupełnienie ubytków zrębu kostnego o grubościach 4 i 8mm w 5 rozmiarach | 4 |  |  |  |  |  |
| 9. | przedłużka komponentów piszczelowych cementowa o śr. 10mm, 12mm i 14mm, w dwóch długościach | 10 |  |  |  |  |  |
| 10. | przedłużka komponentów piszczelowych antyalergiczna cementowa o śr. 10mm, 12mm i 14mm, w dwóch długościach | 2 |  |  |  |  |  |
| 11. | przedłużka bezcementowa komponentów piszczelowych o średnicy 10,12,14 mm w dwóch długościach | 10 |  |  |  |  |  |
| 12. | przedłużka bezcementowa antyalergiczna komponentów piszczelowych o średnicy 10,12,14 mm w dwóch długościach | 2 |  |  |  |  |  |
| 13. | cement kostny 60 g z antybiotykiem z zestawem do mieszania próżniowego | 45 |  |  |  |  |  |
| 14. | ostrze do piły oscylacyjnej kompatybilne z wymogami instrumentarium Wykonawcy | 70 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** |  |  |  |

**Do każdego zadania z pakietu wymagane jest instrumentarium oraz system napędów akumulatorach /oddzielnie napęd do nasadek wiertarskich i frezerskich, oddzielnie piła oscylacyjna/.** I**nstrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno znajdować się na terenie Szpitala przez cały okres stosowania dostarczonych implantów. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do … godzin od wszczepienia implantów.**

**Pakiet nr 7**

Endoproteza stawu łokciowego

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT. 12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
| 1. | **Endoproteza stawu łokciowego*** komponent ramienny, prawy i lewy, każdy w rozmiarach: mały, duży, duży+5mm, duży+10mm. Otwory umieszczone w dystalnej części implantu umożliwiające dodatkowe mocowanie fragmentów kości
* komponent łokciowy, prawy i lewy, w rozmiarach mini, standard i duży
* obręcz zapewniająca związanie endoprotezy
 | 333 |  |  |  |  |  |
| 2. | Cement kostny z antybiotykiem pakowany 1 x 40g o średniej gęstości do mieszania próżniowego zawierający barwnik dla odróżnienia od struktur tkankowych | 3 |  |  |  |  |  |
| 3. | Mieszalnik do cementu pojedynczy  | 3 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** |  |  |  |

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium.** I**nstrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium wraz z implantami powinno być dostarczone na Blok Operacyjny w systemie „lotnym” na czas trwania zabiegu operacyjnego do … h od złożonego telefonicznego zamówienia u przedstawiciela handlowego.**

**Pakiet nr 8**

Endoproteza stawu ramiennego I

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT.** **12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
| 1. | Proteza odwrócona stawu ramiennego - modularny system do endoprotezoplastyki stawu barkowego umożliwiający konwersje z opcji anatomicznej na odwróconą bez usuwania trzpienia i elementu panewkowego: trzpienie cementowane ( 12-20mm) lub bezcementowe ( 14-24mm) o długości 80mm oraz trzpienie mini ( 11-13mm) o długości 60mm, Element proksymalny odwrócony ( artroza, uraz) . Opcja przedłużenia wkładki +9mm przy protezie odwróconej .Wkładki do systemu odwróconego: polietylenowe pod glenosfery metalowe 36 , metalowe lub ceramiczne pod glenosfery polietylenowe 40/44mm. Wkładki laterlizowane 40 i 44mm w 2 wysokosciach. Element panewkowy bezcementowy wykonany ze stopu tytanu pokryty porowatym tytanem i HA ( 4 opcje), śruby panewkowe w długosciach 15-50mm skalowane co 5mm. Łączniki do glenosfery standardowe i laterlizowane 2-4mm:1. Trzpień
2. Wkładka odwrócona metalowa- 40,44mm
3. Wkładka odwrócona polietylenowa- 36mm
4. Przedłuzka wkładki +9mm
5. Panewka
6. Element odwrócony- urazowy lub artrotyczny
7. Glenosfera- 36,40,44 mm
8. Konektor glenosfery
9. Śruby panewkowe
 | 10105521010101020 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM :** |  |  |  |

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium.** I**nstrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium wraz z implantami powinno być dostarczone na Blok Operacyjny w systemie „lotnym” na czas trwania zabiegu operacyjnego do ... h od złożonego telefonicznego zamówienia u przedstawiciela handlowego**

**Pakiet nr 9**

Endoproteza stawu ramiennego II

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT. 12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
| 1. | **Endoproteza barku modularna anatomiczna:**- trzpień bezcementowy tytanowy w czterech długościach od 60 do 240mm i średnicy od 9 do 16 mm co 1 mm - trzpień cementowany wykonany ze stopu CoCrMo w dwóch długościach od 90 do 120 mm i średnicy od 6 do 12 mm co 2 mm- część przynasadowa tytanowa o długości 30-40 mm- element przedłużający- o długościach od 5 do 10 mm co 2,5 mm umożliwiający właściwe dopasowanie długości oraz właściwe ostawienie rotacji co 5 stopni- śruba łącząca o średnicy 6 mm z okładziną ceramiczną- element głowy- wykonany ze stopu tytanu pokryty okładziną ceramiczną o średnicy od 44 do 53 mm w czterech rozmiarach, w grubościach od 14 do 20 mm w trzech wielkościach, ekscentryczny umożliwiający ustawienie co 10 stopni w różnych pozycjach- glenoid cementowany PE- panewka cementowana | 3365666 |  |  |  |  |  |
| 2. | **Endoproteza stawu barkowego modularna odwrócona:**- trzpień bezcementowy tytanowy w czterech długościach od 60 do 240mm i średnicy od 10 do 16 mm co 1 mm - trzpień cementowany wykonany ze stopu CoCrMo w dwóch długościach od 90 do 120 mm i średnicy od 6 do 12 mm co 2 mm- część przynasadowa tytanowa o długości 30-40 mm- element przedłużający- o długościach od 5 do 10 mm co 2,5 mm umożliwiający właściwe dopasowanie długości oraz właściwe ostawienie rotacji co 5 stopni- śruba łącząca o średnicy 6 mm z okładziną ceramiczną- odwrócona kapa wykonana ze stopu tytanowego i pokryta okładziną ceramiczną mocowana do trzpienia w trzech wielkościach 36, 40, 44mm i trzech długościach szyjki- kulista głowa- polietylenowa mocowana zatrzaskowo do pierścienia glenoidu w średnicach 36, 40, 44 mm- glenoid bezcementowy anatomiczny- śruba gąbczasta do stabilizacji kątowej o średnicy 4,2 mm w długościach od 2,0 do 3,6 mm | 2244444415 |  |  |  |  |  |
| 3. | Cement kostny (1x40g) z antybiotykiem wraz z mieszalnikiem do cementu pojedyńczym | 5 |  |  |  |  |  |
| 4. | Mieszalnik do cementu | 5 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** |  |  |  |

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium.** I**nstrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium wraz z implantami powinno być dostarczone na Blok Operacyjny w systemie „lotnym” na czas trwania zabiegu operacyjnego do … h od złożonego telefonicznego zamówienia u przedstawiciela handlowego.**

**Pakiet nr 10**

Endoprotezoplastyka rewizyjna stawu biodrowego I

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT.** **12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
| 1. | Trzpień rewizyjny modularny- o długościach od 240 mm do 400mm włącznie i promieniu wygięcia 1200mm; osadzana na press-fit z możliwością podwójnego ryglowania w części dalszej (jeden otwór statyczny, drugi dynamiczny) - pokryte celownikiem. Część proksymalna w trzech rozmiarach i trzech długościach dla każdego rozmiaru pokryta w części międzykrętarzowej napyleniem tytanowym, o zmiennym offsecie uzależnionym od stosowanego rozmiaru. W części bliższej grzebień poprawiający stabilność rotacyjną z otworami umożliwiającymi mocowanie krętarza wielkiego. System musi umożliwiać pełen zakres kombinacji zestawienia części bliższej i dalszej endoprotezy. Mocowanie obu części musi umożliwiać płynny wybór żądanego kąta ante lub retrotorsji. System musi umożliwiać procedurę operacyjną opartą na zestawianiu implantu in situ a także na jego implantację w całości (w zależności od potrzeb). | 4 |  |  |  |  |  |
| 2. | Trzpień rewizyjny lity- typu monoblok – bezcementowy lub cementowany, ze stopu tytanu /w wersji bezcementowej w 1/3 bliższej pokryta napyleniem porowatym/, trzpień prosty, w części bliższej zaopatrzony w dwa łukowato wygięte „skrzydła” gwarantujące stabilność rotacyjną i otwór umożliwiający zamocowanie specjalnego narzędzia do ekstrakcji trzpienia. Część krętarzowa trzpienia wyposażona w dwa otwory do mocowania masywu krętarza. Stożek konusa 12/14. Minimum dwie długości, średnica części dystalnej od 12mm do 14mm | 6 |  |  |  |  |  |
| 3. | Panewka- bezcementowa typu press-fit w rozmiarach 40 do 70 mm – uniwersalna do zastosowania wkładki polietylenowej lub ceramicznej. Dostępna w trzech opcjach: bezotrworowej, z trzema otworami na śruby mocujące lub z 7-otworami. Otwór montażowy zamykany zaślepką. Panewka w kształcie spłaszczonej hemisfery. | 5 |  |  |  |  |  |
| 4. | Panewka rewizyjna do zabiegów pierwotnych i rewizyjnych. Kształt hemisferyczny nieco spłaszczony na biegunie z pięcioma otworami na tytanowe śruby Ø 6,5 mm w tym dwa otwory podłużne z możliwością zainstalowania w nich jednej lub dwóch śrub. Dodatkowa na powierzchni panewki bardzo porowata struktura tytanowa 3D wytworzona za pomocą addytywnego procesu drukowania 3D . Powierzchnia panewki o zwiększonej porowatości ( do 52%) i średnicy porów ok 800 mikrometrów. Press-fit panewki 1,5 mm. Panewki w rozmiarach od 44 do 72mm | 3 |  |  |  |  |  |
| 5. | Augment ubytków panewki umożliwiający wypełnienie ubytków w przypadkach rewizyjnych i dysplastycznych. Implanty wykonane ze stopu tytanu. Implanty w min. 6 rozmiarach ( w zakresie 48-68 mm) i 5-u wysokościach dla każdego rozmiaru ( 12-30 mm) o takiej samej średnicy krzywizny zewnętrznej i wewnętrznej. Implanty przeznaczone do implantacji wraz z panewką bezcementową lub cementową. Każdy z implantów umożliwia mocowanie przynajmniej 2 śrubami gąbczastymi 6,5 mm. System umożliwiający zastosowanie w kombinacji z panewką o średnicy równej rozmiarowi implantu oraz o 4 mm większej i mniejszej | 2 |  |  |  |  |  |
| 6.7. | Wkład polietylenowy z wysokousieciowanego polietylenu z dodatkiem Witaminy E. Wkłady symetryczne, asymetryczne i z okapem dla głów do 36 mm. Wkłady polietylenowe dostępne dla panewek od 40 do 70 mm | 5 |  |  |  |  |  |
| Śruby ryglujące(ze stopu tytanu ) o zakresie długości od 24 mm do 60 mm ( włącznie) | 8 |  |  |  |  |  |
| 8. | Koszyczek rekonstrukcyjny- do endoprotezoplastyki rewizyjnej stawu biodrowego, tytanowy, anatomiczny /lewy i prawy/, o minimum trzech rozmiarach dla każdej strony, stabilizowany śrubami | 4 |  |  |  |  |  |
| 9. | Panewka polietylenowa- cementowa o średnicy wewnętrznej 28mm lub 32mm /do wyboru/, średnica zewnętrzna dostosowana do koszyczka | 4 |  |  |  |  |  |
| 10. | Śruba korowa- tytanowa do koszyczka rekonstrukcyjnego | 12 |  |  |  |  |  |
| 11. | Śruby ryglujące do panewki bezcementowej , rewizyjnej , dwumobilnej | 8 |  |  |  |  |  |
| 12. | Cement kostny 60 g z antybiotykiem z zestawem do mieszania próżniowego | 5 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** |  |  |  |

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium.** I**nstrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium wraz z implantami powinno być dostarczone na Blok Operacyjny w systemie „lotnym” na czas trwania zabiegu operacyjnego do … h od złożonego telefonicznego zamówienia u przedstawiciela handlowego.**

**Pakiet nr 11**

Endoprotezoplastyka rewizyjna stawu biodrowego II

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT.** **12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
| 1. | Trzpień rewizyjny bezcementowy składający się z: trzpienia dystalnego w kształcie klina z promienistymi, wertykalnymi listwami dzięki czemu trzpień osiąga pierwotną stabilność wertykalną i rotacyjną bez konieczności ryglowania dystalnego; trzpień w 3 długościach: 155 (prosty)-195(prosty i zakrzywiony)-235mm (zakrzywiony) i średnicach 14-28mm włącznie (skalowane co 1mm); część krętarzowa w 4 wysokościach: 70-80-90-100mm i średnicach 19-31mm. Trzpień dystalny i element krętarzowy dobierane niezależnie | 2 |  |  |  |  |  |
| 2. | Panewka rewizyjna typu press-fit, acentryczna - przesunięte centrum rotacji głowy, anatomiczna (lewa i prawa), kształt zewnętrzny sferyczny; brzeżne i centralne otwory na śruby fiksujące; dostępna w rozmiarach 54-80 mm ze skokiem co 2 mm, okładzina zewnętrzna trójprzestrzenna co umożliwia wzrost tkanki kostnej wewnątrz okładziny panewki. Panewka umożliwia zastosowanie głowy ceramicznej lub CrCo. W skład kompletu wchodzą: panewka - 1 szt., śruba - 2 szt., plug- 1 szt. | 5 |  |  |  |  |  |
| 3. | Augmenty panewkowe do rewizji stawu biodrowego do uzupełniania ubytków ściany panewki wykonane z czystego tytanu, o budowie przestrzennej umożliwiającej przerost tkanką kostną. Implanty w min. 18 rozmiarach i 3 wysokościach dla każdego z rozmiarów, w średnicach zewnętrznych 46-68 (skok co 4mm). Implanty wyposażone w otwory do stabilizacji czasowej drutem Kirschnera i stabilizacji śrubami 6,5 mm z możliwością ustawienia kątowego 18 stopni w każdym kierunku | 5 |  |  |  |  |  |
| 4. | Wkłady polietylenowe z polietylenu bez dodatków organicznych, o zwiększonej wytrzymałości mechanicznej i oksydacyjnej dzięki procesowi radiacji i wyżarzaniu; średnica wewnętrzna dla głów 32mm, 36mm, 40mm, 44mm | 5 |  |  |  |  |  |
| 5. | Głowa metalowa CrCo w 4 długościach szyjki w średnicach 32-36-40-44 | 5 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** |  |  |  |

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium.** I**nstrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium wraz z implantami powinno być dostarczone na Blok Operacyjny w systemie „lotnym” na czas trwania zabiegu operacyjnego do … h od złożonego telefonicznego zamówienia u przedstawiciela handlowego.**

**Pakiet nr 12**

Endoprotezoplastyka rewizyjna stawu biodrowego IV

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT. 12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
| 1. | Kompletna panewka rewizyjna stawu biodrowego składająca się z:1.Panewki bezcementowej, anatomicznej /lewej, prawej/, wykonanej ze stopu tytanu, glinu i vanatu w rozmiarach od 46 mm do 62 mm, posiadającej ostry kolec umożliwiający zaczepienie w kości kulszowej oraz wypustkę w formie blaszki z otworami na śruby umożliwiające mocowanie do talerza kości biodrowej. Panewka musi posiadać otwory do przymocowania śrubami.2. Wkładu polietylenowego kompatybilnego z głowami o średnicy 32 mm i 36 mm, z 15 stopniowym okapem oraz opcją z 4 mm offsetem3. Śruby mocujące panewkę- gąbczaste średnica 6,5 mm w długościach 15-65mm4. Wkład do panewki dwu mobilnej pokryty okładiną TiN5. Zaślepka do panewki bezcementowej6. Bolec mocujący | 55520155 |  |  |  |  |  |
| 2. | Panewkowy koszyk rewizyjny anatomiczny /prawy i lewy/ wykonany ze stopu tytanowego posiadający odpowiednie otwory umożliwiające użycie śrub w rozmiarach od 44 mm do 62 mm ze skokiem co 6 mm | 3 |  |  |  |  |  |
| 3. | Panewkowy koszyk rewizyjny uniwersalny wykonany ze stopu tytanowego posiadający otwory umożliwiające użycie śrub w rozmiarach od 44 mm do 58 mm ze skokiem co 2 mm | 3 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** |  |  |  |

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium.** I**nstrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium wraz z implantami powinno być dostarczone na Blok Operacyjny w systemie „lotnym” na czas trwania zabiegu operacyjnego do … h od złożonego telefonicznego zamówienia u przedstawiciela handlowego.**

**Pakiet nr 13**

Endoprotezoplastyka rewizyjna stawu biodrowego V

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT. 12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
| 1. |  Trzpień rewizyjny modularny w wersji cementowej i bezcementowej. System daje możliwość wyboru kąta szyjkowo-trzonowego /127 i 135 stopni/ oraz zapewnia możliwość ustalenia kąta antetorsji po osadzeniu implantu w loży kostnej /skok co 5 stopni/. System posiada możliwość blokowania obwodowego:- część proksymalna- w dwóch opcjach kąta szyjkowego 127 i 135 stopni oraz wysokościach 32 i 42 mm, konus 12/14. Mechanizm umożliwiający ustawienie kąta antetorsji co 5 stopni- trzpień typu Wagnera z dwuspopniowym stożkiem, w częściowo o przekroju heksagonalnym, odpowiednio przygięte celem dopasowania do krzywizn kości udowej, w długościach 150, 200 mm i średnicy 12-20mm /skok co 2 mm/ w wersji cementowanej i bezcementowej. Opcjonalnie wersja o długości 250mm i średnicy 14-20mm /skok co 2 mm/ z otworami dystalnymi do blokowania śrubami korowymi 4,5mm- element krętarzowy w dwóch opcjach długości 40 mm i 50 mm- element przedłużający 25mm umożliwiający odpowiednie śródoperacyjne odtworzenie długości protezy- śruba o długości od 40 mm - 125mm | 888888 |  |  |  |  |  |
| 2. | Cement kostny z antybiotykiem 1x40g wraz z mieszalnikiem pojedyńczym | 6 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** |  |  |  |

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium.** I**nstrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium wraz z implantami powinno być dostarczone na Blok Operacyjny w systemie „lotnym” na czas trwania zabiegu operacyjnego do … h od złożonego telefonicznego zamówienia u przedstawiciela handlowego.**

**Pakiet nr 14**

Endoprotezoplastyka rewizyjna stawu biodrowego VI

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT.** **12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
| 1. | System reduktorów stożka do operacji rewizyjnych stawu biodrowego:1. Reduktor stożka na stożki 12/14 i 14/16 umożliwiające śródoperacyjną korekcję długości minimum 2cm, antewersji minimum do 10° i kąta CCD minimum do 10°.
2. Reduktor stożka na stożek V40 umożliwiające śródoperacyjną korekcję długości szyjki minimum do 2 cm, antewersji minimum do 10° i kąta CCD minimum do 10°
3. Głowy metalowe CoCr o średnicach 28mm, 32mm i 36mm dostosowane do reduktorów stożka
4. Głowy ceramiczne BioloxDelta o średnicach 28mm, 32mm i 36mm dostosowane do reduktorów stożka
 | 10101010 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** |  |  |  |

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium.** I**nstrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium wraz z implantami powinno być dostarczone na Blok Operacyjny w systemie „lotnym” na czas trwania zabiegu operacyjnego do … h od złożonego telefonicznego zamówienia u przedstawiciela handlowego.**

**Pakiet nr 15**

Endoprotezoplastyka rewizyjna stawu kolanowego I

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT.****12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
| 1. | Endoproteza rewizyjna stawu kolanowego:1.Część udowa, anatomiczna / prawa, lewa / wykonana ze stopu CoCrMo pokryta okładzina ceramiczną w wersji cementowanej w min 5-ciu rozmiarach, w opcji tylnostabilizowanej.2.Część piszczelowa endoprotezy uniwersalna, wykonana ze stopu CoCrMo w przynajmniej 5-ciu rozmiarach, w wersji cementowanej, pokrytej okładzina ceramiczną3.Wkładka polietylenowa typu rotating platform – tylnostabilizowanej-półzwiązanej o grubości 10; 12,5; 15; 17,5; 20 mm3. Podkładki uzupełniające 5mm i 10mm do części piszczelowej i udowej4. Adapter udowy offsetowy 0 mm, +2mm, +4mm i +6mm5. Adapter piszczelowy offsetowy 0 mm, +2mm, +4mm6. Stożki uzupełniające udowe metafizjalne (Sleeve) w 4 rozmiarach, tytanowe porowate wykonane techniką 3D i stożki uzupełniające ubytki nasady kości udowej (Cony) anatomiczne (prawy, lewy) w 4 rozmiarach i wysokościach 30, 40, 50 mm dla każdej strony, tytanowe porowate wykonane techniką 3D.7. Stożki uzupełniające piszczelowe metafizjalne (Sleeve) w 4 rozmiarach, oraz z wbudowanymi augmentami 5 i 10 mm, tytanowe porowate wykonane techniką 3 D i stożki uzupełniające ubytki nasady kości piszczelowej (Cony) w 4 rozmiarach i wysokościach 20, 30 mm i schodkowe (prawe i lewe) w 4 rozmiarach i wysokości 30 mm, tytanowe porowate wykonane techniką 3D. 8. Trzpienie przedłużające wykonane ze stopu tytanu, do części udowej i piszczelowej, do osadzenia za pomocą cementu lub bez cementu, w długościach od 100 do 200mm oraz przekroju od 12 do 22mm. | 8888888448 |  |  |  |  |  |
| 2. | Cement kostny (1x40g) z antybiotykiem wraz z mieszalnikiem pojedyńczym | 8 |  |  |  |  |  |
| 3. | Ostrza do napędów kompatybilne z instrumentarium | 8 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** |  |  |  |

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium.** I**nstrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium wraz z implantami powinno być dostarczone na Blok Operacyjny w systemie „lotnym” na czas trwania zabiegu operacyjnego do … h od złożonego telefonicznego zamówienia u przedstawiciela handlowego.**

**Pakiet nr 16**

Endoprotezoplastyka rewizyjna stawu kolanowego II

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT. 12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
| 1. | **Endoproteza rewizyjna stawu kolanowego- związana, oparta o mechanizm zawiasowy:**- komponent udowy przynajmniej w trzech rozmiarach dla każdej ze stron z możliwością dokręcenia przedłużek z adapterem offsetowym zarówno w wersji cementowanej (przynajmniej w dwóch długościach i trzech średnicach) jak i bezcementowej ( przynajmniej w dwóch długościach i dziewięciu średnicach ). Bloczki dystalne jak i tylno-dystalne o grubościach 4mm,8mm,12mm zapewniające uzupełnienie ubytków kostnych po stronie udowej- komponent udowy o parametrach j.w. pokryty powłoka antyalergiczną- komponent piszczelowy uniwersalny przynajmniej w trzech rozmiarach z możliwością dokręcenia przedłużek z adapterem offsetowym zarówno w wersji cementowanej(przynajmniej w dwóch długościach i trzech średnicach) jak i bezcementowej ( przynajmniej w dwóch długościach i dziesięciu średnicach). Podkładki augmentacyjne pod komponent piszczelowy o grubościach 4mm,8mm,12mm,16mm- komponent piszczelowy o parametrach j.w. pokryty powłoką antyalegriczną- wkładka polietylenowa wykonana z polietylenu o podwyższonej odporności na ścieranie o grubościach od 10mm do 24mm włącznie ze skokiem co 2mm- przedłużki udowe cementowane- przedłużki udowe bezcementowe- przedłużki piszczelowe cementowane- przedłużki piszczelowe bezcementowe- augment ubytków kostnych dla komponentu udowego- augment ubytków kostnych dla komponentu piszczelowego- przedłużki udowe cementowane pokryte powłoką antyalergiczną- przedłużki udowe bezcementowe pokryte powłoką antyalergiczną- przedłużki piszczelowe cementowane pokryte powłoką antyalergiczną- przedłużki piszczelowe bezcementowe pokryte powłoką antyalergiczną- augment ubytków kostnych dla komponentu udowego pokryte powłoką antyalergiczną- augment ubytków kostnych dla komponentu piszczelowego pokryte powłoką antyalergiczną- rzepka dostępna w sześciu rozmiarach. Endoproteza musi zapewniać możliwość wykonywania wahań rotacyjnych +/- 12 stopni  | 414152222551111221 |  |  |  |  |  |
| 2. | **Endoproteza rewizyjna stawu kolanowego półzwiązana:****-** komponent udowy anatomiczny (prawy, lewy), cementowany w min. 5 rozmiarach; w wersji tylnostabilizowanej lub półzwiązanej.- komponent udowy o parametrach j.w. pokryty powłoką antyalergiczną- komponent piszczelowy stały lub rotating platform, tylnostabilizowany lub półzwiązana w co najmniej 5 rozmiarach- komponent piszczelowy o parametrach j.w. pokryty powłoką antyalergiczną- wkład polietylenowy dla komponentu piszczelowego o średniej i wysokiej stabilizacji , grubość wkładu od 10 do 32 mm- przedłużki udowe z adapterem offsetowym cementowane i bezcementowe realizująca 6 st. koślawość uda- przedłużka udowa o parametrach j.w. pokryta powłoką antyalergiczną- przedłużki piszczelowe cementowane i bezcementowe z adapterem offsetowym - przedłużka piszczelowa o parametrach j.w. pokryta powłoką antyalergiczną- augment ubytków kostnych dla komponentu udowego o wysokości 5,10,15 mm - augment ubytków kostnych dla komponentu udowego o wysokości 5,10,15 mm pokryty powłoką antyalergiczną- augment ubytków kostnych dla komponentu piszczelowego o wysokości 5,10,15 mm- augment ubytków kostnych dla komponentu piszczelowego o wysokości 5,10,15 mm pokryty powłoką antyalergiczną | 4141541412232 |  |  |  |  |  |
| 3. | Cement kostny z antybiotykiem z zestawem do mieszania próżniowego | 8 |  |  |  |  |  |
| 4. | Ostrza do napędów kompatybilne z instrumentarium | 8 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** |  |  |  |

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium.** I**nstrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium wraz z implantami powinno być dostarczone na Blok Operacyjny w systemie „lotnym” na czas trwania zabiegu operacyjnego do … h od złożonego telefonicznego zamówienia u przedstawiciela handlowego.**

**Pakiet nr 17**

Endoprotezoplastyka rewizyjna stawu kolanowego III

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT.****12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
| 1. | Endoproteza kłykciowa rewizyjna stawu kolanowego, cementowana.Element udowy rewizyjny jednoosiowy w płaszczyźnie strzałkowej w zakresie 10-100 stopni, anatomiczny (prawy, lewy) wykonany ze stopu kobaltowo-chromowego, z podniesioną o 7º przednią częścią zapobiegającą tzw. notching – nadmiernemu naciskowi implantu na warstwę korową przedniej części uda, w 8 rozmiarach dla każdej ze stron.Element piszczelowy wykonany ze stopu kobaltowo-chromowego w 8 rozmiarach.Wkładka rewizyjna z podwyższonym bolcem stabilizacyjnym kompatybilna z systemem pierwotnym, mocowana zatrzaskowo, przynajmniej w 8 grubościach.Trzpienie przedłużające do elementu piszczelowego i udowego, bezcementowe, tytanowe, o długościach 100mm i 150mm i średnicach od 10mm do 25mm (skok co 1mm) z systemem umożliwiającym przesunięcie osi za pomocą mimośrodu (adaptery offsetowe: 2, 4, 6 i 8 mm) w zakresie 360 stopni. Możliwość dodatkowego przedłużenia trzpieni za pomocą tzw. extenderów o długościach 25 i 50mm.System dający możliwość zastosowania podkładek pod płytę piszczelową (o grubościach 5mm i 10mm) oraz bloczków uzupełniających ubytki kostne do elementu udowego (o grubości 5mm, 10mm i 15mm). Opcjonalne podkładki wypełniające masywne ubytki nasady dalszej kości udowej i nasady bliższej kości piszczelowej - wykonane z czystego tytanu umożliwiające przerost tkanką kostną | 5 |  |  |  |  |  |
| 2. | Cement kostny (1x40g) z antybiotykiem wraz z mieszalnikiem pojedyńczym | 5 |  |  |  |  |  |
| 3. | Ostrza do napędów kompatybilne z instrumentarium | 5 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** |  |  |  |

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium.** I**nstrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium wraz z implantami powinno być dostarczone na Blok Operacyjny w systemie „lotnym” na czas trwania zabiegu operacyjnego do … h od złożonego telefonicznego zamówienia u przedstawiciela handlowego.**

**Pakiet nr 18**

Endoprotezoplastyka rewizyjna stawu kolanowego IV

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT.** **12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
| 1. | Endoproteza rewizyjna stawu kolanowego związana zapewniająca ruchy rotacyjne piszczeli:1.Element udowy anatomiczny odtwarzający powierzchnię stawową w minimum 4 rozmiarach , wykonany ze stopu CoCrMo, z możliwością zastosowania podkładek i sleev’ów wyrównujących ubytki kostne oraz trzpieni udowych / - wersja cementowana i bezcementowa2. Element piszczelowy- cementowany i bezcementowy w minimum 4 rozmiarach , wykonany ze stopu CoCrMo, z możliwością zastosowania podkładek i sleev’ów wyrównujących ubytki kostne oraz trzpieni piszczelowych3. Trzpień uniwersalny udowy i piszczelowy cementowanego o średnicy 11, 13, 15, 17, 19 mm w długościach 125, 150, 200, 250 mm, oraz bezcementowego o średnicy 12, 14, 16, 18, 20, 22 mm w długościach 125, 150, 200, 250 mm.4.Wkładka polietylenowa w wersji MB i FB kompatybilna w minimum 3 rozmiarach5.Siatka wykonana z włókien PET o długości minimum 280mm i średnicy 35-55 mm umożliwiająca doszycie tkanek miękkich6. Augmenty udowe dystalne i tylne7. Augmenty piszczelowe jedno- i dwustronne8. Sleeve udowy w 4 rozmiarach, tytanowych porowatych wykonanych techniką 3 D lub stożki uzupełniające ubytki nasady kości udowej anatomiczne /praw-lewy/ w 4 rozmiarach i trzech wysokościach 30,40, 50mm dla każdej ze stron, tytanowe wykonane techniką 3D9. Sleeve piszczelowy w 4 rozmiarach, oraz sleeve z wbudowanymi augmentami 5 i 10 mm, tytanowych porowatych wykonanych techniką 3 D lub stożki uzupełniające ubytki nasady kości piszczelowej w 4 rozmiarach i wysokościach 20-30mm, oraz stożki schodkowe /prawy-lewy/ w 4 rozmiarach , tytanowe wykonane techniką 3D10. Zamek łączący element udowy i piszczelowy11. Adapter offsertu uniwersalny udowy i piszczelowy od 0 do 6mm10. Cement kostny z antybiotykiem 1x40g wraz z mieszalnikiem pojedyńczym | 888168188338164 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM :** |  |  |  |

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium.** I**nstrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium wraz z implantami powinno być dostarczone na Blok Operacyjny w systemie „lotnym” na czas trwania zabiegu operacyjnego do … h od złożonego telefonicznego zamówienia u przedstawiciela handlowego.**

**Pakiet nr 19**

Endoprotezoplastyka czasowa z antybiotykiem

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT. 12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
| 1. | Spacer kolanowy fabrycznie sterylny, posiadający część udową i piszczelową, zawierający dwa antybiotyki: gentamycynę i wankomycynę. Szerokość tacy piszczelowej od 60mm do 90mm włącznie. Dawka gentamycyny zwiększająca się wraz z rozmiarem (od 0,9g do 2,7 g) | 5 |  |  |  |  |  |
| 2. | Spacer kolanowy fabrycznie sterylny, posiadający część udową i piszczelową, zawierający z gentamycyną Szerokość tacy piszczelowej od 60mm do 90mm włącznie. | 2 |  |  |  |  |  |
| 3. | Spacery biodrowe z gentamycyną – fabrycznie sterylne i gotowe do użycia- 12 rozmiarów. Każdy z metalowym trzpieniem wewnątrz, umożliwiającym częściowe obciążanie kończyny. Dostępne 3 rozmiary z krótkim trzpieniem ( do 98 mm włącznie) oraz 3 z długim trzpieniem ( do 211 mm włącznie). Niezależnie każdy spacer ( z długim i krótkim trzpieniem) dostępny w wersji o przekroju prostokątnym ( spłaszczony w projekcji A-P). Dawka gentamycyny zwiększająca się wraz z rozmiarem- od 1,1g do 3,2g.  | 5 |  |  |  |  |  |
| 4. | Spacer biodrowy fabrycznie sterylny, zawierający dwa antybiotyki: gentamycynę i wankomycynę. Dostępny przynajmniej w 6 rozmiarach (3 z krótkim trzpieniem i 3 z długim trzpieniem). Wewnątrz spacera znajduje się trzpień ze stali szlachetnej pozwalający na częściowe obciążanie. | 5 |  |  |  |  |  |
|  **RAZEM :** |  |  |  |

**Implanty dostarczane na Blok** **Operacyjny w systemie „lotnym” do … h od złożonego telefonicznego zamówienia u przedstawiciela handlowego.**

**Pakiet nr 20**

Endoprotezoplastyka resekcyjna

Zadanie 1

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT.**  **12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
| 1. | **Endoproteza poresekcyjna panewki biodrowej** umożliwiająca zastąpienia panewki biodrowej w operacji hemipelwektomii lub rewizji z rozległymi ubytkami kostnymi. Proteza składa się z:1. trzpienia bezcementowego lub cementowanego, mocowanego do talerza kości biodrowej, w dwóch długościach i 3 różnych średnicach
2. panewki w 3 różnych średnicach z możliwością śródoperacyjnego ustawienia odpowiedniej rotacji co 5 stopni. Kąt nachylenia regulowany za pomocą ustawienia panewki i wkładki z odpowiednim offsetem
3. Wkład polietylenowy z 15 stopniowym offsetem
4. Głowa metalowa 28,32,36 mm
5. Śruba łącząca trzpień i czaszę panewki
 | 111111 |  |  |  |  |  |

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium.** I**nstrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium wraz z implantami powinno być dostarczone na Blok Operacyjny w systemie „lotnym” na czas trwania zabiegu operacyjnego do … h od złożonego telefonicznego zamówienia u przedstawiciela handlowego.**

Zadanie 2

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT.** **12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
| 1. | **Endoproteza poresekcyjna części proksymalnej kości udowej:**Modularna umożliwiająca śródoperacyjnie różne wielkości resekcji co 2 cm, w wersji cementowej lub w wersji bezcementowej. Proteza pozwala na odtworzenie kości do 340mm długości. Wszystkie komponenty protezy zastępujące kość (część proksymalna, części przedłużające i łączące) pokryte są okładziną srebra zmniejszającą ryzyko infekcji Proteza składająca się z :**a)** trzpienia o różnych grubościach, heksagonalnego w przekroju poprzecznym umożliwiającego pewna stabilizację antyrotacyjną;**b)** części proksymalnej w dwóch długościach 50 i 70mm zaopatrzonej w mechanizm umożliwiający ustawienia kąta antetorsji co 5 stopni , konus 12/14**c)**części pośredniej umożliwiającej dopasowanie wysokości resekcji w długościach 40mm, 60mm, 80mm, 100mm.**d)** Całość łączona za pomocą śrub odpowiedniej długości;**f)** siatki wykonanej z włókna PET o długości 300 mm i średnicy 35 lub 55 mm umożliwiającej doszycie tkanek miękkich. | 10101010101 |  |  |  |  |  |

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium.** I**nstrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium wraz z implantami powinno być dostarczone na Blok Operacyjny w systemie „lotnym” na czas trwania zabiegu operacyjnego do … h od złożonego telefonicznego zamówienia u przedstawiciela handlowego.**

Zadanie 3

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT. 12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
| 1. | **Endoproteza poresekcyjna części dystalnej kości udowej:**Modularna proteza pozwala na odtworzenie kości do 320mm długości. Wszystkie komponenty protezy zastępujące kość (części przedłużające i łączące, część udowa i taca piszczelowa) pokryte są okładziną srebra zmniejszającą ryzyko infekcji. Dodatkowo możliwość użycia podkładek całkowitych i połowiczych do tacy piszczelowej pozwalające na uzupełnienie ubytków kostnych. Proteza umożliwiająca śródoperacyjnie różne wielkości resekcji co 2 cm w wersji cementowej lub bezcementowej składająca się z:1. części udowej stawowej anatomicznej /prawa, lewa/
2. trzpieni udowych w różnych grubościach o heksagonalnym przekroju cementowy lub bezcementowy
3. Część łącząca
4. elementów i przedłużających w rozmiarach 40, 60 , 80 mm. części łączonej o długości 100 mm
5. całość łączona za pomocą śrub odpowiedniej długości;
6. element piszczelowy w minimum 4 rozmiarach w werscji bezcementowej i cementowanej z możliwością zastosowania augmentów i sleeve
7. augment piszczelowy jedno- lub obustronny
8. adapter offsetu uniwersalny udowy i piszczelowy od 0mm do 6mm
9. trzpień uniwersalny udowy i piszczelowy cementowany i bezcementowy o średnicy od 11mm do 22mm i długościach 125-250mm
10. wkładki polietylenowej dostosowana do rozmiaru piszczeli w wersji MB i FB
11. część udowa łączona z częścią piszczelową za pomocą odpowiedniego mechanizmu - zamku

**i)** siatki wykonanej z włókna PET o długości 300 mm i średnicy 35 lub 55 mm umożliwiającej doszycie tkanek miękkich. | 2222422222221 |  |  |  |  |  |

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium.** I**nstrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium wraz z implantami powinno być dostarczone na Blok Operacyjny w systemie „lotnym” na czas trwania zabiegu operacyjnego do … h od złożonego telefonicznego zamówienia u przedstawiciela handlowego.**

Zadanie 4

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT.** **12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
| 1. | **Endoproteza totalnej resekcji kości udowej:**Modularna proteza totalnej resekcji kości udowej wraz ze stawem kolanowym pozwalająca na odtworzenie kości do 570mm długości. Wszystkie komponenty protezy zastępujące kość (część proksymalna, części przedłużające i łączące, część udowa i taca piszczelowa) pokryte są okładziną srebra zmniejszającą ryzyko infekcji umożliwiająca śródoperacyjnie różne wielkości resekcji co 2 cm , w wersji cementowanej lub w wersji bezcementowej. Dodatkowo możliwość użycia podkładek całkowitych i połowiczych do tacy piszczelowej pozwalające na uzupełnienie ubytków kostnych. Proteza składająca się z: **a)** części proksymalnej w dwóch długościach 50 i 70 mm zaopatrzonej w mechanizm umożliwiający ustawienia kąta antetorsji co 5 stopni oraz konus 12/14;**b)** części pośredniej umożliwiającej dopasowanie wysokości resekcji w długościach 40, 60, 80, 100 mm **c)** reduktora 20, 30 mm długości **d)** części łączącej**e)** części udowej stawowej anatomicznej /prawa, lewa/ w dwóch rozmiarach 90 i 110 mm długości połączonej z częścią łączącą.**f)** całość łączona za pomocą śrub odpowiedniej długości.;**g)** części piszczelowej w minimum 4 rozmiarach w werscji cementowanej i bezcementowej z możliwością zastosowania augmentów i sleeve**f)** trzpień uniwersalny udowy i piszczelowy cementowany i bezcementowy o średnicy od 11mm do 22mm i długościach 125-250mm**g)** wkładki polietylenowej dostosowana do rozmiaru piszczeli w wersji MB i FB**h)** część udowa łączona z częścią piszczelową za pomocą odpowiedniego mechanizmu- zamku**i)** adapter offsetu uniwersalny udowy i piszczelowy od 0mm do 6mm**j)** augment piszczelowy jedno- lub obustronny**j)** siatki wykonanej z włókna PET o długości 300 mm i średnicy 35 lub 55 mm umożliwiającej doszycie tkanek miękkich. | 11111111111111 |  |  |  |  |  |

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium.** I**nstrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium wraz z implantami powinno być dostarczone na Blok Operacyjny w systemie „lotnym” na czas trwania zabiegu operacyjnego do … h od złożonego telefonicznego zamówienia u przedstawiciela handlowego**

Zadanie 5

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT.** **12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
| 1. | **Endoproteza totalnej resekcji stawu kolanowego:**Modularna umożliwiająca śródoperacyjnie różne wielkości resekcji co 2 cmw wersji cementowanej lub w wersji bezcementowej. Proteza pozwala na odtworzenie kości udowej do 320mm długości a kości piszczelowej do 235mm. Wszystkie komponenty protezy zastępujące kość (części przedłużające i łączące, część udowa i część piszczelowa) pokryte są okładziną srebra zmniejszającą ryzyko infekcji. Proteza składająca sięz :1. części udowej anatomicznej /prawej i lewej/ stawowej w dwóch rozmiarach 90 i 110 mm długości
2. trzpieni udowych w różnych grubościach o heksagonalnym przekroju w wersji cementowej i bezcementowej
3. elementów przedłużających w rozmiarach 40, 60, 80 mm. części łączącej o długości 100 mm
4. całość łączona za pomocą śrub odpowiedniej długości.
5. Części łączącej do elementu udowego
6. części piszczelowej z trzpieniem heksagonalnym w różnych grubościach osadzanym cementowo lub bezcementowo
7. części łączącej do elementu piszczelowego
8. mechanizm łączący część piszczelową i udową
9. wkładki polietylenowej dostosowana do rozmiaru piszczeli w wersji MB i FB
10. trzpień piszczelowy cementowany lub bezcementowy o hehsagonalnym przekroju w różnych długościach
11. siatka wykonana z włókna PET o długości min.300mm i średnicy 35 lub 55mm umożliwiającej doszycie tkanek miękkich
 | 111321111111 |  |  |  |  |  |

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium.** I**nstrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium wraz z implantami powinno być dostarczone na Blok Operacyjny w systemie „lotnym” na czas trwania zabiegu operacyjnego do … h od złożonego telefonicznego zamówienia u przedstawiciela handlowego.**

Zadanie 6

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT. 12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
| 1. | **Endoproteza ograniczonej resekcji stawu kolanowego:**Endoproteza rewizyjna stawu kolanowego związana z ograniczona resekcja uda i piszczeli zapewniająca ruchy rotacyjne piszczeli:1. element udowy anatomiczny lewy i prawy w jednym rozmiarze umożliwiający resekcje uda do 50mm
2. trzpień udowy bezcementowy i cementowany min.w trzech długościach 150-250mm oraz min. 4 wielkościach
3. trzpień uniwersalny udowy i piszczelowy w minimum 4 długościach. 150-250mm oraz min.5 wielkościach cementowany lub bezcementowy
4. element piszczelowy /cementowany i bezcementowy/ z możliwością zastosowania augmentów i sleev’ów
5. wkładka polietylenowa dostosowana do wielkości piszczeli w wersji MB i FB
6. zamek umożliwiający ruch rotacyjny
7. adapter offsetu uniwersalny udowy i piszczelowy 0-6mm
8. element przedłużający 25 mm
9. śruba do trzpienia udowego średnicy 8mm i długościach 25,50mm
10. augment piszczelowy
11. siatka wykonana z włókna PET o długości min.300mm i średnicy 35 lub 55mm umożliwiającej doszycie tkanek miękkich
12. cement kostny z antybiotykiem 1x40g
 | 2222222422111 |  |  |  |  |  |

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium.** I**nstrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium wraz z implantami powinno być dostarczone na Blok Operacyjny w systemie „lotnym” na czas trwania zabiegu operacyjnego do … h od złożonego telefonicznego zamówienia u przedstawiciela handlowego.**

Zadanie 7

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT. 12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
| 1. | **Endoproteza poresekcyjna części proksymalnej kości piszczelowej:**Modularna proteza pozwala na odtworzenie kości do 235mm długości. Wszystkie komponenty protezy zastępujące kość (część piszczelowa, części przedłużające i łączące) pokryte są okładziną srebra zmniejszającą ryzyko infekcji. Możliwość użycia podkładek do części udowej umożliwiających uzupełnienie ubytków kostnych. Proteza umożliwiająca śródoperacyjnie różne wielkości resekcji co 2 cm w wersji cementowanej lub w wersji bezcementowej składająca sięz :**a)** części udowej stawowej anatomicznej /praw i lewa/ **b)** trzpieni udowych w wersji cementowej lub bezcementowej w różnych grubościach o heksagonalnym przekroju**c)** części piszczelowej **d)** adapter offsetu uniwersalny udowy i piszczelowy 0-6mm**e)** zamek łączący element udowy i piszczelowyf) trzpień piszczelowy cementowy lub bezcementowy, heksagonalny w przekroju**g)** części łączącej do części piszczelowej**h)** części przedłużających umożliwiających dopasowanie wysokości resekcji  **i)** wkładki polietylenowej**j) c**ałość łączona za pomocą śrub odpowiedniej długości.**k)** podkładka udowa**l)** siatki wykonanej z włókna PET o długości 300 mm i średnicy 35 lub 55 mm, umożliwiającej doszycie tkanek miękkich. | 1111211111111 |  |  |  |  |  |

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium.** I**nstrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium wraz z implantami powinno być dostarczone na Blok Operacyjny w systemie „lotnym” na czas trwania zabiegu operacyjnego do … h od złożonego telefonicznego zamówienia u przedstawiciela handlowego**

Zadanie 8

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT.** **12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
| 1. | **Endoproteza poresekcyjna- wstawka trzonu kości udowej:**Modularna proteza umożliwiająca zachowanie anatomicznego stawu biodrowego i kolanowego, minimalny poziom resekcji 100 mm, możliwość zwiększenia resekcji z użyciem elementu przedłużającego (do 300mm), część diafizjalna i część łącząca pokryte okładziną srebra zmniejszającą ryzyko infekcji lub opcjonalnie okładziną ceramiczną TiN redukującą reakcję alergiczną na metale. Proteza dostępna w wersji z trzpieniami udowymi bezcementowymi lub cementowymi. Proteza umożliwiająca śródoperacyjnie różne wielkości resekcji co 2 cm składająca się z:**a)** trzpienia diaphisialnego w różnych grubościach o przekroju heksagonalnym;  **b)** części łączącej do części diafizjalnej**c)** trzpienia udowego w różnych grubościach o przekroju heksagonalnym;**d)** część przedłużająca pozwalająca dopasowanie wysokości resekcji**e)** całość łączona za pomocą śrub odpowiedniej długości | 111112 |  |  |  |  |  |

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium.** I**nstrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium wraz z implantami powinno być dostarczone na Blok Operacyjny w systemie „lotnym” na czas trwania zabiegu operacyjnego do … h od złożonego telefonicznego zamówienia u przedstawiciela handlowego.**

Zadanie 9

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT. 12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
| 1. | **Endoproteza poresekcyjna kości ramiennej:**Modularna endoproteza umożliwiająca śródoperacyjnie różne wielkości resekcji co 2 cm w wersji cementowanej lub wersji bezcementowej. Proteza pozwala na odtworzenie całej kości ramiennej do 320mm długości. Wszystkie komponenty protezy zastępujące kość (część proksymalna, części przedłużające i łączące ) pokryte są okładziną srebra zmniejszającą ryzyko infekcji. Proteza dostępna w wersji z elementem łokciowym bezcementowym lub cementowym. Element głowy kości ramiennej pokryty okładziną ceramiczną TiN oraz glenoid zastępujący panewkę stawu wykonany z polietylenu. Proteza składająca się z:a) głowy kości ramiennej pokrytej okładziną ceramiczną w 3 średnicachb) elementu kotwiczącego do kości łokciowej w wersji cementowanej i bezcementowej;c ) części łączącej o dł. 80 mm, pokrytej antyzapalną powłoką srebra;d) części przedłużających pokrytych powłoką srebra, o dł. 20 mm, 40 mm i 60 mme) część proksymalna pokryta okładziną srebra, zaopatrzona w mechanizm umożliwiający ustawienie kąta antetorsji co 10 stopnif) elementu dystalnego kości ramiennej zaopatrzonego w mechanizm zawiasowy – łączący się z elementem kości łokciowejg) reduktorów pokrytych powłoką srebra; w dwóch długościach 10 mm i 100 mmh) całość łączona za pomocą śrub o odpowiedniej długościg) glenoid, element polietylenowy zastępujący panewkę stawui) ) odcinek proksymalny kości łokciowejj) odbój do elementu łokciowegok)śruba gąbczasta do zakotwiczenia elementu łokciowego | 2222222222222 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM PAKIET NR 20:** **(Zadanie nr 1-9)** |  |  |  |

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium.** I**nstrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium wraz z implantami powinno być dostarczone na Blok Operacyjny w systemie „lotnym” na czas trwania zabiegu operacyjnego do … h od złożonego telefonicznego zamówienia u przedstawiciela handlowego.**

**Pakiet nr 21**

Endoproteza stawu śródstopno – paliczkowego palucha

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT.** **12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
| 1. | Endoproteza MIP palucha całkowita składająca się z:1. komponentu śródstopnego bezcementowego, tytanowego pokrytego hydroksyapatytem, w 4 rozmiarach i wysokościach 13mm, 14mm, 15,5 mm, 16,5mm
2. głowy śródstopia ze stopu CoCrMo, w 3 rozmiarach 15mm, 16mm, 17 mm
3. wkładki paliczkowej polietylenowej w 3 rozmiarach, 11mm, 13mm, 14mm
4. komponentu paliczkowego tytanowego pokrytego hydroksyapatytem, w 4 rozmiarach i wysokościach 11 mm, 12 mm, 12,5 mm, 14,5 mm .
 | 1010101010 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM :** |  |  |  |

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium.** I**nstrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium wraz z implantami powinno być dostarczone na Blok Operacyjny w systemie „lotnym” na czas trwania zabiegu operacyjnego do … h od złożonego telefonicznego zamówienia u przedstawiciela handlowego.**

**Pakiet nr 22**

System do śródoperacyjnego mycia pola operacyjnego

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT. 12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
| 1. | Jałowy, gotowy do użycia roztwór do płukania śródoperacyjnego w pierwotnej i rewizyjnej alloplastyce stawu biodrowego i kolanowego, zapobiegający zakażeniom. W składzie zawierający roztwór Ringera i PHMB 0,04% (polihaeksanidynę), poj.250m | 200 |  |  |  |  |  |
| 2. | System jednorazowego akumulatorowego pulsacyjnego płukania ran | 200 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** |  |  |  |

**Pakiet nr 23**

Ostrza do usuwania komponenty panewkowej endoprotezy stawu biodrowego

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT.** **12 M-CY** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
| 1. | Ostrza jednorazowe, kompatybilne z urządzeniem Ezout Stryker będącym na wyposażeniu Bloku Operacyjnego, służące do usuwania komponenty panewkowej endoprotezy stawu biodrowego. Ostrza w rozmiarach 42-74 mm. | 10 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** |  |  |  |

**Pakiet nr 24**

Zestaw napędów ortopedycznych do zabiegów endoprotezoplastyki

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ****SZT.** | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
| 1. | Wiertarka ortopedyczna dwuprzyciskowa z funkcją oscylacji:* wbudowane dwa przyciski do niezależnego uruchamiania obrotów lewo/prawo oraz uruchamiania trybu oscylacyjnego napędu (wciśnięte dwa przyciski)
* funkcja blokowania przycisku uruchamiania obrotów w lewą stronę realizowana przełącznikiem w napędzie
* napęd z wbudowaną przekładnią do zwiększania momentu obrotowego napędu
* wybór między trybami pracy napędu: wiercenia i rozwiercania (frezowania) - realizowany przełącznikiem w napędzie
* zakres obrotów wiercenia 0-1200±5% obr/min na wszystkich nasadkach
* maksymalny moment obrotowy w trybie wiercenia 4.7±5% Nm
* zakres obrotów rozwiercania (frezowania) 0-270±5% obr/min na wszystkich nasadkach
* maksymalny moment obrotowy w trybie rozwiercania (frezowania) 18.5 ±5% Nm
* napęd wyposażony w silnik bezszczotkowy
* napęd niewymagający konserwacji i smarowania
* zabezpieczenie silnika napędu przed przeciążeniem
* kaniulacja wzdłuż osi napędu 4.25 mm
* zatrzaskowy montaż nasadek, akumulatorów, adapterów i ostrzy - bez użycia dodatkowych narzędzi
* możliwość zasilania napędu akumulatorami sterylnymi i niesterylnymi
* zestawy akumulatorowe dołączane od dołu rękojeści napędu - system zatrzaskowy
* napięcie zasilania napędu: 9.6 lub 9.9 V
* metody sterylizacji – parowa, gazem plazmowym Sterrad, nadtlenkiem wodoru w postaci gazowej Steris
* klasa ochronna obudowy wiertarki IPX9 - ochrona przed zalaniem strugą wody pod ciśnieniem 80-100 barów o temperaturze do +80 °C
* waga 1.05 ±5% kg
 | 2 |  |  |  |  |  |
| 2. | Piła oscylacyjna* płynna regulacja ruchu oscylacyjnego
* zakres ruchu oscylacyjnego 0-12 000±5% cykli/min
* możliwość ustawienia dwóch zakresów prędkości ruchu oscylacyjnego: 0-10 000±5% i 0-12 000±5% cykli/min - uruchamiane wbudowanym w napęd przełącznikiem
* skok ostrza (wychylenie kątowe) - 5°
* napęd niewymagający konserwacji i smarowania
* zestawy akumulatorowe dołączane od dołu rękojeści napędu - system zatrzaskowy
* napięcie zasilania napędu: 9.6 lub 9.9 V
* metody sterylizacji – parowa, gazem plazmowym Sterrad, nadtlenkiem wodoru w postaci gazowej Steris
* klasa ochronna obudowy wiertarki IPX9 - ochrona przed zalaniem strugą wody pod ciśnieniem 80-100 barów o temperaturze do +80 °C
* waga 1.1 ±5% kg
 | 2 |  |  |  |  |  |
| 3. | Akcesoria* nasadka do drutów Kirschnera z zakresem roboczym średnic 0.7-2.0 mm i mechanizmem wstępnie podtrzymującym drut Kirschnera
* nasadka do drutów Kirschnera z zakresem roboczym średnic 2.0-3.2 mm i mechanizmem wstępnie podtrzymującym drut Kirschnera
* nasadka wiertarsko-frezerska trójszczękowa z kluczykiem roboczym średnica robocza 0.0-6.4 mm, kaniulacja nasadki min.4.3±5% mm
* nasadka wiertarsko-frezerska typu Hudson zmodyfikowany
* nasadka wiertarsko-frezerska typu duże AO

Wszystkie nasadki do wiertarki z możliwością pracy wiercenia i rozwiercania* akumulator niesterylny /ogniwo Li-Ion, napięcie wyjściowe 9,9V,pojemność min.2,2 Ah
* dedykowana obudowa sterylna do akumulatora niesterylnego
* dedykowana kaseta sterylizacyjna z wyjmowaną tacą do napędów wraz z nasadkami
 | 22222552 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM**: |  |  |  |

**warunki ogólne:**

**- realizacja zamówienia do 6 m-cy od podpisania umowy**

**- gwarancja …. m-ce**

**- realizacja przeglądów i napraw w systemie door-to-door po telefonicznym uzgodnieniu terminu**

**Pakiet nr 25**

Zestaw napędów ortopedycznych do zabiegów na kościach długich

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **ASORTYMENT****SZCZEGÓŁOWY** | **ILOŚĆ SZT.**  | **CENA NETTO** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ NETTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | **PRODUCENT I NR KATALOGOWY** |
| 1. | Wiertarka akumulatorowa do nasadek wiertarskich i frezerskich:• tytanowa, pistoletowa obudowa dostosowana do mycia w środkach alkalicznych• silnik bezszczotkowy komutowany elektronicznie o mocy 250 W• obroty max. silnika 26000 obr./min.• obroty regulowane w zakresie od 0 do 1000 obr./min. na głowicy nasadek wiertarskich• obroty regulowane w zakresie od 0 do 250 obr./min. na głowicy nasadek frezerskich• zmiana kierunku obrotów przy pomocy przycisku na rękojeści napędu• kaniulacja Ø 4 mm• dystalna osłona drutu Kirschnera w zestawie• akumulator NiMH ze zintegrowaną elektroniką sterującą, o napięciu 9,6V i pojemności 1,95Ah, możliwość serwisowej wymiany samych ogniw akumulatora, w zestawie• zestaw do sterylnego wkładania akumulatora (lejek i pokrywa komory akumulatora)• akumulatory niesterylizowalne umieszczane systemem lejkowym w sterylnej komorze akumulatora w rękojeści, bez oddzielnego pojemnika na akumulator• adapter do oliwienia napędu, w zestawie• możliwość zasilania z sieci elektrycznej• blokada przed niezamierzonym uruchomieniem• na obudowie etykieta serwisowa z datą następnego przeglądu | 2 |  |  |  |  |  |
| 2. | Piła oscylacyjna:tytanowa, pistoletowa obudowa dostosowana do mycia w środkach alkalicznych• silnik bezszczotkowy komutowany elektronicznie o mocy 250 W• oscylacje regulowane w zakresie od 0 do 13000 osc./min. przy pomocy przycisku na rękojeści• głowica obrotowa 360°• co najmniej 8 pozycji blokady głowicy• brzeszczoty mocowane systemem zapadkowym z blokadą.• akumulator NiMH ze zintegrowaną elektroniką sterującą, o napięciu 9,6V i pojemności 1,95Ah, możliwość serwisowej wymiany samych ogniw akumulatora• zestaw do sterylnego wkładania akumulatora (lejek i pokrywa komory akumulatora), w zestawie• akumulatory niesterylizowalne umieszczane systemem lejkowym w sterylnej komorze akumulatora w rękojeści, bez oddzielnego pojemnika na akumulator• możliwość zasilania z sieci elektrycznej• blokada przed niezamierzonym uruchomieniem• wychylenie ostrza 4°1'• na obudowie etykieta serwisowa z datą następnego przeglądu | 2 |  |  |  |  |  |
| 3. | Akcesoria:* nasadka do drutów Kirschnera- zakres pracy 0,6-4,0 mm, kaniulacja 4mm, moment obrotowy 5Nm
* nasadka wiertarska typu Jakobs- zakres 0,6-6,5 mm, kaniulacja 4mm, maksymalna prędkość obrotowa 1000 obr./min, moment obrotowy 5Nm
* nasadka frezerska Zimmer/Hudson- kaniulacja 4mm, maksymalna prędkość obrotowa 250 obr./min, moment obrotowy 19Nm
* nasadka frezerska duże AO- kaniulacja 4mm, maksymalna prędkość obrotowa 250 obr./min, moment obrotowy 19Nm
* nasadka frezerska Harris- kaniulacja 4mm, maksymalna prędkość obrotowa 250 obr./min, moment obrotowy 19Nm
* kosz stalowy-, perforowany, uchwyt dla dwóch urządzeń /piła, wiertarka/, uchwyt pokrywy akumulatora, uchwyt dla lejka do sterylnego zakładania akumulatora, uchwyt dla czterech nasadek, uchwyt dla brzeszczotów, uchwyt na osłonę dystalną drutu Kirschnera
* wanna kontenerowa z tabliczką informacyjną- wykonana z aluminium, kompatybilna z koszem stalowym, uchwyty blokujące się pod kątem 90st., uchwyty na tabliczki identyfikacyjne po obu stronach wanny, tabliczki kolorowe z możliwością opisu do 13 znaków
* pokrywa wanny- kolor srebrny, podwójny system zabezpieczeń- plomby papierowe z identyfikatorem lub plomby plastikowe, filtr mikroskopowy, teflonowy na 5000 cykli sterylizacji
 | 22222222 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM :** |  |  |  |

**warunki ogólne:**

**- realizacja zamówienia do 6 m-cy od podpisania umowy**

**- gwarancja …. m-ce**

**- realizacja przeglądów i napraw w systemie door-to-door po telefonicznym uzgodnieniu terminu**

*Załącznik nr 2 do SWZ*

....................................... .......................................

 ( Wykonawca) (Data)

**O F E R T A**

**DLA**

**SPECJALISTYCZNEGO SZPITALA im. DRA**

**ALFREDA SOKOŁOWSKIEGO w WAŁBRZYCHU**

Nawiązując do ogłoszenia w sprawie przetargu nieograniczonego pn. **„Dostawa endoprotez pierwotnych, rewizyjnych i resekcyjnych” – Zp/90/PN/23** informujemy, że składamy ofertę w przedmiotowym postępowaniu.

1. Zarejestrowana nazwa Przedsiębiorstwa:

.............................................................................................................................................................

1. Zarejestrowany adres Przedsiębiorstwa:

.............................................................................................................................................................

REGON: ............................ NIP: ................................ WOJEWÓDZTWO: .........................................

Numer telefonu ..................................... e-mail .......................................................................

Numer telefonu …………………....... e-mail ....................................................................... (do zamówień składanych przez Zamawiajacego)

3. Czy **Wykonawca jest:**

□ mikroprzedsiębiorstwem

□ małym przedsiębiorstwem

□ średnim przedsiębiorstwem

□ jednosobowa działaność gospodarcza

□ osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej

□ inny rodzaj: ………………………

 1) **proszę wskazać właściwe**

4. **OŚWIADCZAMY,** że zapoznaliśmy się i akceptujemy projekty umów, stanowiące Załączniki nr 3a, 3b, 3c i 3d do Specyfikacji Warunków Zamówienia.

5. Oferujemy dostawę towaru o parametrach określonych w załączniku nr 1 do SWZ, zgodnie z formularzem cenowym stanowiącym załącznik do oferty za wynagrodzeniem w kwocie:

dla pakietu nr …….. *(należy kolejno wymienić wszystkie pakiety, na które Wykonawca składa ofertę)*

„netto” ...................... PLN, (słownie: .....................................................................................................

................................................................................... złotych),

podatek VAT – …….. %: .................. PLN, (słownie: ………………………..........................................

…………………………………………………….. złotych),

„brutto” ........................ PLN, (słownie: ...................................................................................................

.................................................................................................... złotych).

6. Gwarantujemy uzupełnienie zużytych implantów od momentu ich wszczepienia w terminie do… **godzin**\**(dotyczy pakietu nr 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21).*

7. Gwarantujemy ... **dniowy** termin dostawy przedmiotu zamówienia dla zamówień bieżących liczony od momentu złożenia zamówienia\*\* *(dotyczy pakietów nr 22,23)*

8. Udzielamy ... **miesięcznego** terminu gwarancji na przedmiot zamówienia\*\*\* (*dotyczy pakietów nr 24-25).*

Załączniki do oferty (zgodnie z SWZ dla Wykonawców):

1. ..............................................................................................................................
2. ..............................................................................................................................
3. ..............................................................................................................................

 (*rozszerzyć zgodnie z wymaganiami*)

................................................................. (podpis Wykonawcy lub osób upoważnionych przez Wykonawcę)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*1)* ***Mikroprzedsiębiorstwo*** *– przedsiębiorstwo, które zatrudnia* ***mniej niż 10 osób*** *i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa* ***nie przekracza 2 milionów EUR.***

***Małe przedsiębiorstwo*** *- przedsiębiorstwo, które zatrudnia* ***mniej niż 50 osób*** *i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa* ***nie przekracza 10 milionów EUR.***

***Średnie przedsiębiorstwo –*** *przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają* ***mniej niż 250 osób*** *i których roczny obrót* ***nie przekracza 50 milionów EUR*** *lub roczna suma bilansowa* ***nie przekracza 43 milionów EUR.***

*\***Maksymalny czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczepienia do 24 godzin*

*\*\*Maksymalny termin dostawy dla zamówień bieżących liczony od momentu przyjęcia zamówienia 5 dni* *roboczych*

*\*\*\* Minimalny termin gwarancji 24 miesiące*

*Załącznik nr 4 do SWZ*

**Standardowy formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia**

**Część I: Informacje dotyczące postępowania o udzielenie zamówienia oraz instytucji zamawiającej lub podmiotu zamawiającego**

***W przypadku postępowań o udzielenie zamówienia, w ramach których zaproszenie do ubiegania się o zamówienie opublikowano w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, informacje wymagane w części I zostaną automatycznie wyszukane, pod warunkiem że do utworzenia i wypełnienia jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia wykorzystany zostanie elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia[[1]](#footnote-1).*Adres publikacyjny stosownego ogłoszenia*[[2]](#footnote-2)* w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej:**

**Dz.U. UE S numer[], data[], strona [],**

**Numer ogłoszenia w Dz.U. S:**

**Jeżeli nie opublikowano zaproszenia do ubiegania się o zamówienie w Dz.U., instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający muszą wypełnić informacje umożliwiające jednoznaczne zidentyfikowanie postępowania o udzielenie zamówienia:**

**W przypadku gdy publikacja ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie jest wymagana, proszę podać inne informacje umożliwiające jednoznaczne zidentyfikowanie postępowania o udzielenie zamówienia (np. adres publikacyjny na poziomie krajowym): [….]**

**Informacje na temat postępowania o udzielenie zamówienia**

**Informacje wymagane w części I zostaną automatycznie wyszukane, pod warunkiem że wyżej wymieniony elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia zostanie wykorzystany do utworzenia i wypełnienia tego dokumentu. W przeciwnym przypadku informacje te musi wypełnić wykonawca.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Tożsamość zamawiającego*[[3]](#footnote-3)*** | **Odpowiedź:** |
| Nazwa:  | **Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokołowskiego** |
| ***Jakiego zamówienia dotyczy niniejszy dokument?*** | ***Odpowiedź:*** |
| Tytuł lub krótki opis udzielanego zamówienia[[4]](#footnote-4): | **Dostawa endoprotez pierwotnych, rewizyjnych i resekcyjnych** |
| Numer referencyjny nadany sprawie przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający (*jeżeli dotyczy*)[[5]](#footnote-5): | **Zp/90/PN/23** |

**Wszystkie pozostałe informacje we wszystkich sekcjach jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia powinien wypełnić wykonawca*.***

**Część II: Informacje dotyczące wykonawcy**

**A: Informacje na temat wykonawcy**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identyfikacja:** | **Odpowiedź:** |
| Nazwa: | [ ] |
| Numer VAT, jeżeli dotyczy:Jeżeli numer VAT nie ma zastosowania, proszę podać inny krajowy numer identyfikacyjny, jeżeli jest wymagany i ma zastosowanie. | [ ][ ] |
| Adres pocztowy:  | [……] |
| Osoba lub osoby wyznaczone do kontaktów[[6]](#footnote-6):Telefon:Adres e-mail:Adres internetowy (adres www) (*jeżeli dotyczy*): | [……][……][……][……] |
| **Informacje ogólne:** | **Odpowiedź:** |
| Czy wykonawca jest mikroprzedsiębiorstwem bądź małym lub średnim przedsiębiorstwem[[7]](#footnote-7)? | [] Tak [] Nie |
| **Jedynie w przypadku gdy zamówienie jest zastrzeżone[[8]](#footnote-8):**czy wykonawca jest zakładem pracy chronionej, „przedsiębiorstwem społecznym”[[9]](#footnote-9) lub czy będzie realizował zamówienie w ramach programów zatrudnienia chronionego?**Jeżeli tak,**jaki jest odpowiedni odsetek pracowników niepełnosprawnych lub defaworyzowanych?Jeżeli jest to wymagane, proszę określić, do której kategorii lub których kategorii pracowników niepełnosprawnych lub defaworyzowanych należą dani pracownicy. | [] Tak [] Nie[…][….] |
| Jeżeli dotyczy, czy wykonawca jest wpisany do urzędowego wykazu zatwierdzonych wykonawców lub posiada równoważne zaświadczenie (np. w ramach krajowego systemu (wstępnego) kwalifikowania)? | [] Tak [] Nie [] Nie dotyczy |
| **Jeżeli tak**:**Proszę udzielić odpowiedzi w pozostałych fragmentach niniejszej sekcji, w sekcji B i, w odpowiednich przypadkach, sekcji C niniejszej części, uzupełnić część V (w stosownych przypadkach) oraz w każdym przypadku wypełnić i podpisać część VI.** a) Proszę podać nazwę wykazu lub zaświadczenia i odpowiedni numer rejestracyjny lub numer zaświadczenia, jeżeli dotyczy:b) Jeżeli poświadczenie wpisu do wykazu lub wydania zaświadczenia jest dostępne w formie elektronicznej, proszę podać:c) Proszę podać dane referencyjne stanowiące podstawę wpisu do wykazu lub wydania zaświadczenia oraz, w stosownych przypadkach, klasyfikację nadaną w urzędowym wykazie[[10]](#footnote-10):d) Czy wpis do wykazu lub wydane zaświadczenie obejmują wszystkie wymagane kryteria kwalifikacji?**Jeżeli nie:****Proszę dodatkowo uzupełnić brakujące informacje w części IV w sekcjach A, B, C lub D, w zależności od przypadku.****WYŁĄCZNIE jeżeli jest to wymagane w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia:**e) Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić zaświadczenie odnoszące się do płatności składek na ubezpieczenie społeczne i podatków lub przedstawić informacje, które umożliwią instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu uzyskanie tego zaświadczenia bezpośrednio za pomocą bezpłatnej krajowej bazy danych w dowolnym państwie członkowskim?Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:  | a) [……]b) (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):[……][……][……][……]c) [……]d) [] Tak [] Niee) [] Tak [] Nie(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):[……][……][……][……] |
| **Rodzaj uczestnictwa:** | **Odpowiedź:** |
| Czy wykonawca bierze udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia wspólnie z innymi wykonawcami[[11]](#footnote-11)? | [] Tak [] Nie |
| Jeżeli tak, proszę dopilnować, aby pozostali uczestnicy przedstawili odrębne jednolite europejskie dokumenty zamówienia. |
| **Jeżeli tak**:a) Proszę wskazać rolę wykonawcy w grupie (lider, odpowiedzialny za określone zadania itd.):b) Proszę wskazać pozostałych wykonawców biorących wspólnie udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia:c) W stosownych przypadkach nazwa grupy biorącej udział: | a): [……]b): [……]c): [……] |
| **Części** | **Odpowiedź:** |
| W stosownych przypadkach wskazanie części zamówienia, w odniesieniu do której (których) wykonawca zamierza złożyć ofertę. | [ ] |

**B: Informacje na temat przedstawicieli wykonawcy**

*W stosownych przypadkach proszę podać imię i nazwisko (imiona i nazwiska) oraz adres(-y) osoby (osób) upoważnionej(-ych) do reprezentowania wykonawcy na potrzeby niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia:*

|  |  |
| --- | --- |
| **Osoby upoważnione do reprezentowania, o ile istnieją:** | **Odpowiedź:** |
| Imię i nazwisko, wraz z datą i miejscem urodzenia, jeżeli są wymagane:  | [……],[……] |
| Stanowisko/Działający(-a) jako: | [……] |
| Adres pocztowy: | [……] |
| Telefon: | [……] |
| Adres e-mail: | [……] |
| W razie potrzeby proszę podać szczegółowe informacje dotyczące przedstawicielstwa (jego form, zakresu, celu itd.): | [……] |

**C: Informacje na temat polegania na zdolności innych podmiotów**

|  |  |
| --- | --- |
| **Zależność od innych podmiotów:** | **Odpowiedź:** |
| Czy wykonawca polega na zdolności innych podmiotów w celu spełnienia kryteriów kwalifikacji określonych poniżej w części IV oraz (ewentualnych) kryteriów i zasad określonych poniżej w części V?  | [] Tak [] Nie |

**Jeżeli tak**, proszę przedstawić – **dla każdego** z podmiotów, których to dotyczy – odrębny formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia zawierający informacje wymagane w **niniejszej części sekcja A i B oraz w części III**, należycie wypełniony i podpisany przez dane podmioty.
Należy zauważyć, że dotyczy to również wszystkich pracowników technicznych lub służb technicznych, nienależących bezpośrednio do przedsiębiorstwa danego wykonawcy, w szczególności tych odpowiedzialnych za kontrolę jakości, a w przypadku zamówień publicznych na roboty budowlane – tych, do których wykonawca będzie mógł się zwrócić o wykonanie robót budowlanych.
O ile ma to znaczenie dla określonych zdolności, na których polega wykonawca, proszę dołączyć – dla każdego z podmiotów, których to dotyczy – informacje wymagane w częściach IV i V[[12]](#footnote-12).

**D: Informacje dotyczące podwykonawców, na których zdolności wykonawca nie polega**

**(Sekcja, którą należy wypełnić jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wprost tego zażąda.)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Podwykonawstwo:** | **Odpowiedź:** |
| Czy wykonawca zamierza zlecić osobom trzecim podwykonawstwo jakiejkolwiek części zamówienia? | [] Tak [] NieJeżeli **tak i o ile jest to wiadome**, proszę podać wykaz proponowanych podwykonawców: […] |

**Jeżeli instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wyraźnie żąda przedstawienia tych informacji** oprócz informacji **wymaganych w niniejszej sekcji, proszę przedstawić – dla każdego podwykonawcy (każdej kategorii podwykonawców), których to dotyczy – informacje wymagane w niniejszej części sekcja A i B oraz w części III.**

**Część III: Podstawy wykluczenia**

**A: Podstawy związane z wyrokami skazującymi za przestępstwo**

W art. 57 ust. 1 dyrektywy 2014/24/UE określono następujące powody wykluczenia:

udział w **organizacji przestępczej[[13]](#footnote-13)**;

**korupcja[[14]](#footnote-14)**;

**nadużycie finansowe****[[15]](#footnote-15)**;

**przestępstwa terrorystyczne lub przestępstwa związane z działalnością terrorystyczną****[[16]](#footnote-16)**

**pranie pieniędzy lub finansowanie terroryzmu[[17]](#footnote-17)**

**praca dzieci** i inne formy **handlu ludźmi[[18]](#footnote-18)**.

|  |  |
| --- | --- |
| **Podstawy związane z wyrokami skazującymi za przestępstwo na podstawie przepisów krajowych stanowiących wdrożenie podstaw określonych w art. 57 ust. 1 wspomnianej dyrektywy:** | **Odpowiedź:** |
| Czy w stosunku do **samego wykonawcy** bądź **jakiejkolwiek** osoby będącej członkiem organów administracyjnych, zarządzających lub nadzorczych wykonawcy, lub posiadającej w przedsiębiorstwie wykonawcy uprawnienia do reprezentowania, uprawnienia decyzyjne lub kontrolne, **wydany został prawomocny wyrok** z jednego z wyżej wymienionych powodów, orzeczeniem sprzed najwyżej pięciu lat lub w którym okres wykluczenia określony bezpośrednio w wyroku nadal obowiązuje?  | [] Tak [] NieJeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):[……][……][……][……][[19]](#footnote-19) |
| **Jeżeli tak**, proszę podać[[20]](#footnote-20):a) datę wyroku, określić, których spośród punktów 1–6 on dotyczy, oraz podać powód(-ody) skazania;b) wskazać, kto został skazany [ ];**c) w zakresie, w jakim zostało to bezpośrednio ustalone w wyroku:** | a) data: [ ], punkt(-y): [ ], powód(-ody): [ ]b) [……]c) długość okresu wykluczenia [……] oraz punkt(-y), którego(-ych) to dotyczy.Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……][……][[21]](#footnote-21) |
| W przypadku skazania, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu wykazania swojej rzetelności pomimo istnienia odpowiedniej podstawy wykluczenia[[22]](#footnote-22) („**samooczyszczenie”)**? | [] Tak [] Nie  |
| **Jeżeli tak**, proszę opisać przedsięwzięte środki[[23]](#footnote-23): | [……] |

**B: Podstawy związane z płatnością podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne**

|  |  |
| --- | --- |
| **Płatność podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne:** | **Odpowiedź:** |
| Czy wykonawca wywiązał się ze wszystkich **obowiązków dotyczących płatności podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne**, zarówno w państwie, w którym ma siedzibę, jak i w państwie członkowskim instytucji zamawiającej lub podmiotu zamawiającego, jeżeli jest ono inne niż państwo siedziby? | [] Tak [] Nie |
| **Jeżeli nie**, proszę wskazać:a) państwo lub państwo członkowskie, którego to dotyczy;b) jakiej kwoty to dotyczy?c) w jaki sposób zostało ustalone to naruszenie obowiązków:1) w trybie **decyzji** sądowej lub administracyjnej:Czy ta decyzja jest ostateczna i wiążąca?Proszę podać datę wyroku lub decyzji.W przypadku wyroku, **o ile została w nim bezpośrednio określona**, długość okresu wykluczenia:2) w **inny sposób**? Proszę sprecyzować, w jaki:d) Czy wykonawca spełnił lub spełni swoje obowiązki, dokonując płatności należnych podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne, lub też zawierając wiążące porozumienia w celu spłaty tych należności, obejmujące w stosownych przypadkach narosłe odsetki lub grzywny? | **Podatki** | **Składki na ubezpieczenia społeczne** |
| a) [……]b) [……]c1) [] Tak [] Nie[] Tak [] Nie[……][……]c2) [ …]d) [] Tak [] Nie**Jeżeli tak**, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: [……] | a) [……]b) [……]c1) [] Tak [] Nie[] Tak [] Nie[……][……]c2) [ …]d) [] Tak [] Nie**Jeżeli tak**, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: [……] |
| Jeżeli odnośna dokumentacja dotycząca płatności podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: | (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):[[24]](#footnote-24)[……][……][……] |

**C: Podstawy związane z niewypłacalnością, konfliktem interesów lub wykroczeniami zawodowymi[[25]](#footnote-25)**

**Należy zauważyć, że do celów niniejszego zamówienia niektóre z poniższych podstaw wykluczenia mogą być zdefiniowane bardziej precyzyjnie w prawie krajowym, w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia. Tak więc prawo krajowe może na przykład stanowić, że pojęcie „poważnego wykroczenia zawodowego” może obejmować kilka różnych postaci zachowania stanowiącego wykroczenie.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Informacje dotyczące ewentualnej niewypłacalności, konfliktu interesów lub wykroczeń zawodowych** | **Odpowiedź:** |
| Czy wykonawca, **wedle własnej wiedzy**, naruszył **swoje obowiązki** w dziedzinie **prawa środowiska, prawa socjalnego i prawa pracy[[26]](#footnote-26)**? | [] Tak [] Nie |
| **Jeżeli tak**, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu wykazania swojej rzetelności pomimo istnienia odpowiedniej podstawy wykluczenia („samooczyszczenie”)?[] Tak [] Nie**Jeżeli tak**, proszę opisać przedsięwzięte środki: [……] |
| Czy wykonawca znajduje się w jednej z następujących sytuacji:a) **zbankrutował**; lubb) **prowadzone jest wobec niego postępowanie upadłościowe** lub likwidacyjne; lubc) zawarł **układ z wierzycielami**; lubd) znajduje się w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w krajowych przepisach ustawowych i wykonawczych[[27]](#footnote-27); lube) jego aktywami zarządza likwidator lub sąd; lubf) jego działalność gospodarcza jest zawieszona?**Jeżeli tak:**Proszę podać szczegółowe informacje:Proszę podać powody, które pomimo powyższej sytuacji umożliwiają realizację zamówienia, z uwzględnieniem mających zastosowanie przepisów krajowych i środków dotyczących kontynuowania działalności gospodarczej[[28]](#footnote-28).Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: | [] Tak [] Nie[……][……](adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……] |
| Czy wykonawca jest winien **poważnego wykroczenia zawodowego[[29]](#footnote-29)**? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: | Nie dotyczy [……] |
| **Jeżeli tak**, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? [] Tak [] Nie**Jeżeli tak**, proszę opisać przedsięwzięte środki: [……] |
| **Czy wykonawca** zawarł z innymi wykonawcami **porozumienia mające na celu zakłócenie konkurencji**?**Jeżeli tak**, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: | [] Tak [] Nie[…] |
| **Jeżeli tak**, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? [] Tak [] Nie**Jeżeli tak**, proszę opisać przedsięwzięte środki: [……] |
| **Czy wykonawca wie o jakimkolwiek konflikcie interesów[[30]](#footnote-30)** spowodowanym jego udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia?**Jeżeli tak**, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: | Nie dotyczy[…] |
| **Czy wykonawca lub** przedsiębiorstwo związane z wykonawcą **doradzał(-o)** instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu bądź był(-o) w inny sposób **zaangażowany(-e) w przygotowanie** postępowania o udzielenie zamówienia?**Jeżeli tak**, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: | [] Tak [] Nie[…] |
| Czy wykonawca znajdował się w sytuacji, w której wcześniejsza umowa w sprawie zamówienia publicznego, wcześniejsza umowa z podmiotem zamawiającym lub wcześniejsza umowa w sprawie koncesji została **rozwiązana przed czasem**, lub w której nałożone zostało odszkodowanie bądź inne porównywalne sankcje w związku z tą wcześniejszą umową?**Jeżeli tak**, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: | Nie dotyczy[…] |
| **Jeżeli tak**, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? [] Tak [] Nie**Jeżeli tak**, proszę opisać przedsięwzięte środki: [……] |
| Czy wykonawca może potwierdzić, że:**nie jest** winny poważnego **wprowadzenia w błąd** przy dostarczaniu informacji wymaganych do weryfikacji braku podstaw wykluczenia lub do weryfikacji spełnienia kryteriów kwalifikacji;b) **nie zataił** tych informacji;c) jest w stanie niezwłocznie przedstawić dokumenty potwierdzające wymagane przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający; orazd) nie przedsięwziął kroków, aby w bezprawny sposób wpłynąć na proces podejmowania decyzji przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający, pozyskać informacje poufne, które mogą dać mu nienależną przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia, lub wskutek zaniedbania przedstawić wprowadzające w błąd informacje, które mogą mieć istotny wpływ na decyzje w sprawie wykluczenia, kwalifikacji lub udzielenia zamówienia? | Nie dotyczy |

**D: Inne podstawy wykluczenia, które mogą być przewidziane w przepisach krajowych państwa członkowskiego instytucji zamawiającej lub podmiotu zamawiającego**

|  |  |
| --- | --- |
| **Podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym** | **Odpowiedź:** |
| Czy mają zastosowanie **podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym** określone w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia?Jeżeli dokumentacja wymagana w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: | [] Tak [] Nie(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):[……][……][……][[31]](#footnote-31) |
| **W przypadku gdy ma zastosowanie którakolwiek z podstaw wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym**, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? **Jeżeli tak**, proszę opisać przedsięwzięte środki:  | [] Tak [] Nie[……] |

**Część IV: Kryteria kwalifikacji**

W odniesieniu do kryteriów kwalifikacji (sekcja  lub sekcje A–D w niniejszej części) wykonawca oświadcza, że:

**: Ogólne oświadczenie dotyczące wszystkich kryteriów kwalifikacji**

**Wykonawca powinien wypełnić to pole jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wskazały w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu, że wykonawca może ograniczyć się do wypełnienia sekcji  w części IV i nie musi wypełniać żadnej z pozostałych sekcji w części IV:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Spełnienie wszystkich wymaganych kryteriów kwalifikacji** | **Odpowiedź** |
| Spełnia wymagane kryteria kwalifikacji: | [] Tak [] Nie |

**~~A: Kompetencje~~**

**~~Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.~~**

|  |  |
| --- | --- |
| **~~Kompetencje~~** | **~~Odpowiedź~~** |
| **~~1) Figuruje w odpowiednim rejestrze zawodowym lub handlowym~~** ~~prowadzonym w państwie członkowskim siedziby wykonawcy~~~~[[32]](#footnote-32)~~~~:Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:~~ | ~~[…](adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……]~~ |
| **~~2) W odniesieniu do zamówień publicznych na usługi:~~**~~Czy konieczne jest~~ **~~posiadanie~~** ~~określonego~~ **~~zezwolenia lub bycie członkiem~~** ~~określonej organizacji, aby mieć możliwość świadczenia usługi, o której mowa, w państwie siedziby wykonawcy? Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:~~ | ~~[] Tak [] NieJeżeli tak, proszę określić, o jakie zezwolenie lub status członkowski chodzi, i wskazać, czy wykonawca je posiada: [ …] [] Tak [] Nie(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……]~~ |

**B: Sytuacja ekonomiczna i finansowa**

**Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Sytuacja ekonomiczna i finansowa** | **Odpowiedź:** |
| ~~1a) Jego („ogólny”)~~ **~~roczny obrót~~** ~~w ciągu określonej liczby lat obrotowych wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący~~**~~:i/lub~~**~~1b) Jego~~ **~~średni~~** ~~roczny~~ **~~obrót w ciągu określonej liczby lat wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący~~~~[[33]](#footnote-33)~~ ~~(~~**~~)~~**~~:~~**~~Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:~~ | ~~rok: [……] obrót: [……] […] walutarok: [……] obrót: [……] […] walutarok: [……] obrót: [……] […] waluta(liczba lat, średni obrót)~~**~~:~~** ~~[……], [……] […] waluta~~~~(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……]~~ |
| ~~2a) Jego roczny („specyficzny”)~~ **~~obrót w obszarze działalności gospodarczej objętym zamówieniem~~** ~~i określonym w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia w ciągu wymaganej liczby lat obrotowych jest następujący:~~**~~i/lub~~**~~2b) Jego~~ **~~średni~~** ~~roczny~~ **~~obrót w przedmiotowym obszarze i w ciągu określonej liczby lat wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący~~~~[[34]](#footnote-34)~~~~:~~**~~Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:~~ | ~~rok: [……] obrót: [……] […] walutarok: [……] obrót: [……] […] walutarok: [……] obrót: [……] […] waluta(liczba lat, średni obrót)~~**~~:~~** ~~[……], [……] […] waluta(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……]~~ |
| ~~3) W przypadku gdy informacje dotyczące obrotu (ogólnego lub specyficznego) nie są dostępne za cały wymagany okres, proszę podać datę założenia przedsiębiorstwa wykonawcy lub rozpoczęcia działalności przez wykonawcę:~~ | ~~[……]~~ |
| ~~4) W odniesieniu do~~ **~~wskaźników finansowych~~~~[[35]](#footnote-35)~~** ~~określonych w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia wykonawca oświadcza, że aktualna(-e) wartość(-ci) wymaganego(-ych) wskaźnika(-ów) jest (są) następująca(-e):Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:~~ | ~~(określenie wymaganego wskaźnika – stosunek X do Y~~~~[[36]](#footnote-36)~~ ~~– oraz wartość):[……], [……]~~~~[[37]](#footnote-37)~~~~(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……]~~ |
| ~~5) W ramach~~ **~~ubezpieczenia z tytułu ryzyka zawodowego~~** ~~wykonawca jest ubezpieczony na następującą kwotę:~~**~~Jeżeli t~~**~~e informacje są dostępne w formie elektronicznej, proszę wskazać:~~ | ~~[……] […] waluta(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……]~~ |
| ~~6) W odniesieniu do~~ **~~innych ewentualnych wymogów ekonomicznych lub finansowych~~**~~, które mogły zostać określone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia, wykonawca oświadcza, żeJeżeli odnośna dokumentacja, która~~ **~~mogła~~** ~~zostać określona w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:~~ | ~~[……](adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……]~~ |

**~~C: Zdolność techniczna i zawodowa~~**

**~~Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.~~**

|  |  |
| --- | --- |
| **~~Zdolność techniczna i zawodowa~~** | **~~Odpowiedź:~~** |
| ~~1a) Jedynie w odniesieniu do~~ **~~zamówień publicznych na roboty budowlane~~**~~:W okresie odniesienia~~~~[[38]](#footnote-38)~~ ~~wykonawca~~ **~~wykonał następujące roboty budowlane określonego rodzaju~~**~~: Jeżeli odnośna dokumentacja dotycząca zadowalającego wykonania i rezultatu w odniesieniu do najważniejszych robót budowlanych jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:~~ | ~~Liczba lat (okres ten został wskazany w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): […]Roboty budowlane: [……](adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……]~~ |
| ~~1b) Jedynie w odniesieniu do~~ **~~zamówień publicznych na dostawy i zamówień publicznych na usługi~~**~~:W okresie odniesienia~~~~[[39]](#footnote-39)~~ ~~wykonawca~~ **~~zrealizował następujące główne dostawy określonego rodzaju lub wyświadczył następujące główne usługi określonego rodzaju~~**~~:Przy sporządzaniu wykazu proszę podać kwoty, daty i odbiorców, zarówno publicznych, jak i prywatnych~~~~[[40]](#footnote-40)~~~~:~~ | ~~Liczba lat (okres ten został wskazany w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): […]~~

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ~~Opis~~ | ~~Kwoty~~ | ~~Daty~~ | ~~Odbiorcy~~ |
|  |  |  |  |

 |
| ~~2) Może skorzystać z usług następujących~~ **~~pracowników technicznych lub służb technicznych~~~~[[41]](#footnote-41)~~**~~, w szczególności tych odpowiedzialnych za kontrolę jakości:W przypadku zamówień publicznych na roboty budowlane wykonawca będzie mógł się zwrócić do następujących pracowników technicznych lub służb technicznych o wykonanie robót:~~ | ~~[……][……]~~ |
| ~~3) Korzysta z następujących~~ **~~urządzeń technicznych oraz środków w celu zapewnienia jakości~~**~~, a jego~~ **~~zaplecze naukowo-badawcze~~** ~~jest następujące:~~  | ~~[……]~~ |
| ~~4) Podczas realizacji zamówienia będzie mógł stosować następujące systemy~~ **~~zarządzania łańcuchem dostaw~~** ~~i śledzenia łańcucha dostaw:~~ | ~~[……]~~ |
| ~~5)~~ **~~W odniesieniu do produktów lub usług o złożonym charakterze, które mają zostać dostarczone, lub – wyjątkowo – w odniesieniu do produktów lub usług o szczególnym przeznaczeniu:~~**~~Czy wykonawca~~ **~~zezwoli~~** ~~na przeprowadzenie~~ **~~kontroli~~~~[[42]](#footnote-42)~~** ~~swoich~~ **~~zdolności produkcyjnych~~** ~~lub~~ **~~zdolności technicznych~~**~~, a w razie konieczności także dostępnych mu~~ **~~środków naukowych i badawczych~~**~~, jak również~~ **~~środków kontroli jakości~~**~~?~~ | ~~[] Tak [] Nie~~ |
| ~~6) Następującym~~ **~~wykształceniem i kwalifikacjami zawodowymi~~** ~~legitymuje się:a) sam usługodawca lub wykonawca:~~**~~lub~~** ~~(w zależności od wymogów określonych w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia):b) jego kadra kierownicza:~~ | ~~a) [……]b) [……]~~ |
| ~~7) Podczas realizacji zamówienia wykonawca będzie mógł stosować następujące~~ **~~środki zarządzania środowiskowego~~**~~:~~ | ~~[……]~~ |
| ~~8) Wielkość~~ **~~średniego rocznego zatrudnienia~~** ~~u wykonawcy oraz liczebność kadry kierowniczej w ostatnich trzech latach są następujące~~ | ~~Rok, średnie roczne zatrudnienie:[……], [……][……], [……][……], [……]Rok, liczebność kadry kierowniczej:[……], [……][……], [……][……], [……]~~ |
| ~~9) Będzie dysponował następującymi~~ **~~narzędziami, wyposażeniem zakładu i urządzeniami technicznymi~~** ~~na potrzeby realizacji zamówienia:~~ | ~~[……]~~ |
| ~~10) Wykonawca~~ **~~zamierza ewentualnie zlecić podwykonawcom~~~~[[43]](#footnote-43)~~** ~~następującą~~ **~~część (procentową)~~** ~~zamówienia:~~ | ~~[……]~~ |
| ~~11) W odniesieniu do~~ **~~zamówień publicznych na dostawy~~**~~:Wykonawca dostarczy wymagane próbki, opisy lub fotografie produktów, które mają być dostarczone i którym nie musi towarzyszyć świadectwo autentyczności.Wykonawca oświadcza ponadto, że w stosownych przypadkach przedstawi wymagane świadectwa autentyczności.Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:~~ | ~~[] Tak [] Nie[] Tak [] Nie(adres internetowy, wydający urząd lub organ,dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……]~~ |
| ~~12) W odniesieniu do~~ **~~zamówień publicznych na dostawy~~**~~:Czy wykonawca może przedstawić wymagane~~ **~~zaświadczenia~~** ~~sporządzone przez urzędowe~~ **~~instytuty~~** ~~lub agencje~~ **~~kontroli jakości~~** ~~o uznanych kompetencjach, potwierdzające zgodność produktów poprzez wyraźne odniesienie do specyfikacji technicznych lub norm, które zostały określone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia?~~**~~Jeżeli nie~~**~~, proszę wyjaśnić dlaczego, i wskazać, jakie inne środki dowodowe mogą zostać przedstawione:Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:~~ | ~~[] Tak [] Nie[…](adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……]~~ |

**~~D: Systemy zapewniania jakości i normy zarządzania środowiskowego~~**

**~~Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają systemów zapewniania jakości lub norm zarządzania środowiskowego w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.~~**

|  |  |
| --- | --- |
| **~~Systemy zapewniania jakości i normy zarządzania środowiskowego~~** | **~~Odpowiedź:~~** |
| ~~Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić~~ **~~zaświadczenia~~** ~~sporządzone przez niezależne jednostki, poświadczające spełnienie przez wykonawcę wymaganych~~ **~~norm zapewniania jakości~~**~~, w tym w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych?~~**~~Jeżeli nie~~**~~, proszę wyjaśnić dlaczego, i określić, jakie inne środki dowodowe dotyczące systemu zapewniania jakości mogą zostać przedstawione:Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:~~ | ~~[] Tak [] Nie[……] [……](adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……]~~ |
| ~~Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić~~ **~~zaświadczenia~~** ~~sporządzone przez niezależne jednostki, poświadczające spełnienie przez wykonawcę wymogów określonych~~ **~~systemów lub norm zarządzania środowiskowego~~**~~?~~**~~Jeżeli nie~~**~~, proszę wyjaśnić dlaczego, i określić, jakie inne środki dowodowe dotyczące~~ **~~systemów lub norm zarządzania środowiskowego~~** ~~mogą zostać przedstawione:Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:~~ | ~~[] Tak [] Nie[……] [……](adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……]~~ |

**~~Część V: Ograniczanie liczby kwalifikujących się kandydatów~~**

**~~Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający określiły obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria lub zasady, które mają być stosowane w celu ograniczenia liczby kandydatów, którzy zostaną zaproszeni do złożenia ofert lub prowadzenia dialogu. Te informacje, którym mogą towarzyszyć wymogi dotyczące (rodzajów) zaświadczeń lub rodzajów dowodów w formie dokumentów, które ewentualnie należy przedstawić, określono w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.
Dotyczy jedynie procedury ograniczonej, procedury konkurencyjnej z negocjacjami, dialogu konkurencyjnego i partnerstwa innowacyjnego:~~**

**~~Wykonawca oświadcza, że:~~**

|  |  |
| --- | --- |
| **~~Ograniczanie liczby kandydatów~~** | **~~Odpowiedź:~~** |
| ~~W następujący sposób~~ **~~spełnia~~** ~~obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria lub zasady, które mają być stosowane w celu ograniczenia liczby kandydatów:W przypadku gdy wymagane są określone zaświadczenia lub inne rodzaje dowodów w formie dokumentów, proszę wskazać dla~~ **~~każdego~~** ~~z nich, czy wykonawca posiada wymagane dokumenty:Jeżeli niektóre z tych zaświadczeń lub rodzajów dowodów w formie dokumentów są dostępne w postaci elektronicznej~~~~[[44]](#footnote-44)~~~~, proszę wskazać dla~~ **~~każdego~~** ~~z nich:~~ | ~~[….][] Tak [] Nie~~~~[[45]](#footnote-45)~~~~(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……]~~~~[[46]](#footnote-46)~~ |

**Część VI: Oświadczenia końcowe**

*Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie oświadcza(-ją), że informacje podane powyżej w częściach II–V są dokładne i prawidłowe oraz że zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji poważnego wprowadzenia w błąd.*

*Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie oświadcza(-ją), że jest (są) w stanie, na żądanie i bez zwłoki, przedstawić zaświadczenia i inne rodzaje dowodów w formie dokumentów, z wyjątkiem przypadków, w których:*

*a) instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający ma możliwość uzyskania odpowiednich dokumentów potwierdzających bezpośrednio za pomocą bezpłatnej krajowej bazy danych w dowolnym państwie członkowskim*[[47]](#footnote-47)*, lub*

*b) najpóźniej od dnia 18 kwietnia 2018 r.*[[48]](#footnote-48)*, instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający już posiada odpowiednią dokumentację*.

*Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie wyraża(-ją) zgodę na to, aby [wskazać instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający określone w części I, sekcja A] uzyskał(-a)(-o) dostęp do dokumentów potwierdzających informacje, które zostały przedstawione w [wskazać część/sekcję/punkt(-y), których to dotyczy] niniejszego jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia, na potrzeby* [określić postępowanie o udzielenie zamówienia: (skrócony opis, adres publikacyjny w *Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej*, numer referencyjny)].

Data, miejscowość oraz – jeżeli jest to wymagane lub konieczne – podpis(-y): [……]

*Załącznik nr 4a do SWZ*

 **Zamawiający:**

………………………………………………………………………………

*(pełna nazwa/firma, adres)*

**Wykonawca:**

………………………………………………………………………………

*(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

reprezentowany przez:

………………………………………………………………………………

*(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)*

**Oświadczenia wykonawcy/wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia**

**DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z ART. 5K ROZPORZĄDZENIA 833/2014 ORAZ ART. 7 UST. 1 USTAWY o szczegÓlnych rozwiĄzaniach w zakresie przeciwdziaŁania wspieraniu agresji na UkrainĘ oraz sŁuŻĄCych ochronie bezpieczeŃstwa narodowego**

**składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy Pzp**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego **„Dostawa endoprotez pierwotnych, rewizyjnych i resekcyjnych” – Zp/90/PN/23,** prowadzonego przez **Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokołowskiego w Wałbrzychu***,* oświadczam, co następuje:

**OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:**

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1), dalej: rozporządzenie 833/2014, w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1), dalej: rozporządzenie 2022/576.
2. Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. poz. 835).

**INFORMACJA DOTYCZĄCA POLEGANIA NA ZDOLNOŚCIACH LUB SYTUACJI PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY W ZAKRESIE ODPOWIADAJĄCYM PONAD 10% WARTOŚCI ZAMÓWIENIA:**

[UWAGA*: wypełnić tylko w przypadku podmiotu udostępniającego zasoby, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca polega w zakresie odpowiadającym ponad 10% wartości zamówienia. W przypadku więcej niż jednego podmiotu udostępniającego zasoby, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca polega w zakresie odpowiadającym ponad 10% wartości zamówienia, należy zastosować tyle razy, ile jest to konieczne.*]

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez Zamawiającego w SWZ*,* polegam na zdolnościach lub sytuacji następującego podmiotu udostępniającego zasoby: ………………………………………………………………………...…………………………………….… *(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*,
w następującym zakresie: …………………………………………………………………………… *(określić odpowiedni zakres udostępnianych zasobów dla wskazanego podmiotu)*,co odpowiada ponad 10% wartości przedmiotowego zamówienia.

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY, NA KTÓREGO PRZYPADA PONAD 10% WARTOŚCI ZAMÓWIENIA:**

[UWAGA*: wypełnić tylko w przypadku podwykonawcy (niebędącego podmiotem udostępniającym zasoby), na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia. W przypadku więcej niż jednego podwykonawcy, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca nie polega, a na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia, należy zastosować tyle razy, ile jest to konieczne.*]

Oświadczam, że w stosunku do następującego podmiotu, będącego podwykonawcą, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia: ……………………………………………………………………………………………….………..….…… *(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*,
nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia przewidziane w  art.  5k rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576.

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE DOSTAWCY, NA KTÓREGO PRZYPADA PONAD 10% WARTOŚCI ZAMÓWIENIA:**

[UWAGA*: wypełnić tylko w przypadku dostawcy, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia. W przypadku więcej niż jednego dostawcy, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia, należy zastosować tyle razy, ile jest to konieczne.*]

Oświadczam, że w stosunku do następującego podmiotu, będącego dostawcą, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia: ……………………………………………………………………………………………….………..….…… *(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*,
nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia przewidziane w  art.  5k rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576.

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:**

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

 …………………………………….

  *Data;* *kwalifikowany podpis elektroniczny*

*Załącznik nr 4b do SWZ*

 *( jeżeli dotyczy )*

 **Zamawiający:**

………………………………………………………………………………

*(pełna nazwa/firma, adres)*

**Podmiot udostępniający zasoby:**

………………………………………………………………………………

*(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

reprezentowany przez:

………………………………………………………………………………

*(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)*

**Oświadczenia podmiotu udostępniającego zasoby**

**DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z ART. 5K ROZPORZĄDZENIA 833/2014 ORAZ ART. 7 UST. 1 USTAWY o szczegÓlnych rozwiĄzaniach w zakresie przeciwdziaŁania wspieraniu agresji na UkrainĘ oraz sŁuŻĄCych ochronie bezpieczeŃstwa narodowego**

**składane na podstawie art. 125 ust. 5 ustawy Pzp**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **„Dostawa endoprotez pierwotnych, rewizyjnych i resekcyjnych” – Zp/90/PN/23,** prowadzonego przez **Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokołowskiego w Wałbrzychu***,* oświadczam, co następuje:

**OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE PODMIOTU UDOSTEPNIAJĄCEGO ZASOBY:**

1. Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1), dalej: rozporządzenie 833/2014, w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1), dalej: rozporządzenie 2022/576.
2. Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. poz. 835).

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:**

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

 …………………………………….

  *Data; kwalifikowany podpis elektroniczny*

*Załącznik nr 5 do SWZ*

**Wykonawca:**

………………………………………

**Oświadczenie wykonawcy**

**o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania.**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego **„Dostawa endoprotez pierwotnych, rewizyjnych i resekcyjnych” – Zp/90/PN/23,** prowadzonego przez **Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokołowskiego w Wałbrzychu** oświadczam, co następuje:

Informacje zawarte w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania, o których mowa w:

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

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

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

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

**są nadal aktualne**

oraz:

**Oświadczenie wykonawcy**

**w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy o**:

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

***\*niepotrzebne skreślić***

Dnia ………………r.

 …………………………………………

 *(podpis)*

*Załącznik nr 6 do SWZ*

**Wykonawca:**

………………………………………

**Oświadczenie wykonawcy**

**o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania.**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn **„Dostawa endoprotez pierwotnych, rewizyjnych i resekcyjnych” – Zp/90/PN/23,**  prowadzonego przez **Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokołowskiego w Wałbrzychu** oświadczam, co następuje:

Informacje zawarte w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania , o których mowa w art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, odnośnie do naruszenia obowiązków dotyczących płatności podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1170)

**są nadal aktualne**

Dnia ………………r.

 …………………………………………

 *(podpis)*

*Załącznik nr 7 do SWZ*

*(jeśli dotyczy)*

**Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia (Konsorcjum oraz Spółki Cywilne):**

…………………………………….

…………………………………….

*(pełna nazwa/firma,adres, w zalezności od podmiotu NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

**Oświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia**

**składane na podstawie**

**art. 117 ust. 4 ustawy z dnia 11 września 2019 r.**

**Prawo zamówień publicznych (dalej jako: pzp)**

**DOTYCZĄCE DOSTAW, USŁUG LUB ROBÓT BUDOWLANYCH,**

**KTÓRE WYKONAJĄ POSZCZEGÓLNI WYKONAWCY**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **„Dostawa endoprotez pierwotnych, rewizyjnych i resekcyjnych” – Zp/90/PN/23**, oświadczam, że:

•Wykonawca………………………………………………………………………………………….......*(nazwa i adres Wykonawcy)*

zrealizuje następujące dostawy, usługi lub roboty budowlane:

……………………………………………………………………………………………...........

•Wykonawca………………………………………………………………………………………….......*(nazwa i adres Wykonawcy)*

zrealizuje następujące dostawy, usługi lub roboty budowlane:

……………………………………………………………………………………………..........

•Wykonawca………………………………………………………………………………………….......*(nazwa i adres Wykonawcy)*

zrealizuje następujące dostawy, usługi lub roboty budowlane:

……………………………………………………………………………………………..........

…………….…….*(miejscowość),*dnia………….…….r.

*Załącznik nr 8 do SWZ*

Wykonawca udostępniający zasoby *(jeżeli dotyczy)*

………………………………………………….

………………………………………………….

………………………………………………….

*(pełna nazwa/firma,adres,*

*NIP, Nr KRS/CEIDG*)

reprezentowany przez:

 ..............................................................................

…………………………………………………..

…………………………………………………..

 *(imię i nazwisko,*

*stanowisko/podstawa do reprezentacji)*

**ZOBOWIĄZANIE PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY WYKONAWCY**

**Na podstawie art. 118 ust.3 Ustawy z dnia 11 września 2019 roku –**

**Prawo zamówień publicznych**

Oświadczam, że udostępniam swoje zasoby Wykonawcy:……………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………

przystępującemu do postepowania o udzielenie zamówienia publicznego pod nazwą **„Dostawa endoprotez pierwotnych, rewizyjnych i resekcyjnych” – Zp/90/PN/23**

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………(podać zakres udostępnianych zasobów).

Jednocześnie oświadczam, iż:

* Udostępnione przeze mnie zasoby zostaną wykorzystane przy wykonywaniu zamówienia

……………………………………………………………………………………………………… (podać sposób udostępniania i wykorzystania zasobów) w okresie……………………………………….

* W odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia zrealizuje usługę/usługi/roboty budowlane………………………………………………..(podać zakres)

…………………………………………………………………………

(podpis upełnomocnionych przedstawicieli Wykonawcy)

……………………

(Data)

*Załącznik nr 9 do SWZ ( jeżeli dotyczy)*

**Zamawiający:**

**Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokołowskiego**

**ul. Sokołowskiego 4**

**58-309 Wałbrzych**

 **Wykonawca:**

*................................................................*

**TABELA – PODWYKONAWCY**

Nazwa Wykonawcy:

..................................................................................................................................

Adres Wykonawcy:

...................................................................................................................................

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa podwykonawcy | Zakres zlecony podwykonawcy |
|  |  |  |
|  |  |  |

Przedmiot Zamówienia **„Dostawa endoprotez pierwotnych, rewizyjnych i resekcyjnych” – Zp/90/PN/23.**

..................................................................

*(data i podpis Wykonawcy)*

*Załącznik nr 10 do SWZ*

.................................................. ................................

 (Wykonawca) (miejscowość i data)

 Oświadczenie

Oświadczamy, że oferowany przez naszą firmę przedmiot zamówienia posiada aktualne i ważne przez cały okres trwania umowy dokumenty dopuszczające do obrotu i stosowania na terytorium RP, zgodnie z ustawą z dnia 7 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2022r. poz. 974). Na każde żądanie Zamawiającego jesteśmy w stanie przedstawić stosowne dokumenty.

 .................................................................

 ( podpis Wykonawcy lub osób uprawnionych przez niego)

1. Służby Komisji udostępnią instytucjom zamawiającym, podmiotom zamawiającym, wykonawcom, dostawcom usług elektronicznych i innym zainteresowanym stronom bezpłatny elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia. [↑](#footnote-ref-1)
2. W przypadku **instytucji zamawiających**: **wstępne ogłoszenie informacyjne** wykorzystywane jako zaproszenie do ubiegania się o zamówienie albo **ogłoszenie o zamówieniu**.
W przypadku **podmiotów zamawiających**: **okresowe ogłoszenie informacyjne** wykorzystywane jako zaproszenie do ubiegania się o zamówienie, **ogłoszenie o zamówieniu** lub **ogłoszenie o istnieniu systemu kwalifikowania**. [↑](#footnote-ref-2)
3. Informacje te należy skopiować z sekcji I pkt I.1 stosownego ogłoszenia*.* W przypadku wspólnego zamówienia proszę podać nazwy wszystkich uczestniczących zamawiających. [↑](#footnote-ref-3)
4. Zob. pkt II.1.1 i II.1.3 stosownego ogłoszenia. [↑](#footnote-ref-4)
5. Zob. pkt II.1.1 stosownego ogłoszenia. [↑](#footnote-ref-5)
6. Proszę powtórzyć informacje dotyczące osób wyznaczonych do kontaktów tyle razy, ile jest to konieczne. [↑](#footnote-ref-6)
7. Por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz.U. L 124 z 20.5.2003, s. 36). Te informacje są wymagane wyłącznie do celów statystycznych.

Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR.

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które **zatrudniają mniej niż 250 osób** i których **roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR*lub*roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR**. [↑](#footnote-ref-7)
8. Zob. ogłoszenie o zamówieniu, pkt III.1.5. [↑](#footnote-ref-8)
9. Tj. przedsiębiorstwem, którego głównym celem jest społeczna i zawodowa integracja osób niepełnosprawnych lub defaworyzowanych. [↑](#footnote-ref-9)
10. Dane referencyjne i klasyfikacja, o ile istnieją, są określone na zaświadczeniu. [↑](#footnote-ref-10)
11. Zwłaszcza w ramach grupy, konsorcjum, spółki *joint venture* lub podobnego podmiotu. [↑](#footnote-ref-11)
12. Np. dla służb technicznych zaangażowanych w kontrolę jakości: część IV, sekcja C, pkt 3. [↑](#footnote-ref-12)
13. Zgodnie z definicją zawartą w art. 2 decyzji ramowej Rady 2008/841/WSiSW z dnia 24 października 2008 r. w sprawie zwalczania przestępczości zorganizowanej (Dz.U. L 300 z 11.11.2008, s. 42). [↑](#footnote-ref-13)
14. Zgodnie z definicją zawartą w art. 3 Konwencji w sprawie zwalczania korupcji urzędników Wspólnot Europejskich i urzędników państw członkowskich Unii Europejskiej (Dz.U. C 195 z 25.6.1997, s. 1) i w art. 2 ust. 1 decyzji ramowej Rady 2003/568/WSiSW z dnia 22 lipca 2003 r. w sprawie zwalczania korupcji w sektorze prywatnym (Dz.U. L 192 z 31.7.2003, s. 54). Ta podstawa wykluczenia obejmuje również korupcję zdefiniowaną w prawie krajowym instytucji zamawiającej (podmiotu zamawiającego) lub wykonawcy. [↑](#footnote-ref-14)
15. W rozumieniu art. 1 Konwencji w sprawie ochrony interesów finansowych Wspólnot Europejskich (Dz.U. C 316 z 27.11.1995, s. 48). [↑](#footnote-ref-15)
16. Zgodnie z definicją zawartą w art. 1 i 3 decyzji ramowej Rady z dnia 13 czerwca 2002 r. w sprawie zwalczania terroryzmu (Dz.U. L 164 z 22.6.2002, s. 3). Ta podstawa wykluczenia obejmuje również podżeganie do popełnienia przestępstwa, pomocnictwo, współsprawstwo lub usiłowanie popełnienia przestępstwa, o których mowa w art. 4 tejże decyzji ramowej. [↑](#footnote-ref-16)
17. Zgodnie z definicją zawartą w art. 1 dyrektywy 2005/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 października 2005 r. w sprawie przeciwdziałania korzystaniu z systemu finansowego w celu prania pieniędzy oraz finansowania terroryzmu (Dz.U. L 309 z 25.11.2005, s. 15). [↑](#footnote-ref-17)
18. Zgodnie z definicją zawartą w art. 2 dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/36/UE z dnia 5 kwietnia 2011 r. w sprawie zapobiegania handlowi ludźmi i zwalczania tego procederu oraz ochrony ofiar, zastępującej decyzję ramową Rady 2002/629/WSiSW (Dz.U. L 101 z 15.4.2011, s. 1). [↑](#footnote-ref-18)
19. Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne. [↑](#footnote-ref-19)
20. Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne. [↑](#footnote-ref-20)
21. Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne. [↑](#footnote-ref-21)
22. Zgodnie z przepisami krajowymi wdrażającymi art. 57 ust. 6 dyrektywy 2014/24/UE. [↑](#footnote-ref-22)
23. Uwzględniając charakter popełnionych przestępstw (jednorazowe, powtarzające się, systematyczne itd.), objaśnienie powinno wykazywać stosowność przedsięwziętych środków. [↑](#footnote-ref-23)
24. Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne. [↑](#footnote-ref-24)
25. Zob. art. 57 ust. 4 dyrektywy 2014/24/WE. [↑](#footnote-ref-25)
26. O których mowa, do celów niniejszego zamówienia, w prawie krajowym, w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia bądź w art. 18 ust. 2 dyrektywy 2014/24/UE. [↑](#footnote-ref-26)
27. Zob. przepisy krajowe, stosowne ogłoszenie lub dokumenty zamówienia. [↑](#footnote-ref-27)
28. Nie trzeba podawać tych informacji, jeżeli wykluczenie wykonawców w jednym z przypadków wymienionych w lit. a)–f) stało się obowiązkowe na mocy obowiązującego prawa krajowego bez żadnej możliwości odstępstwa w sytuacji, gdy wykonawcy są pomimo to w stanie zrealizować zamówienie. [↑](#footnote-ref-28)
29. W stosownych przypadkach zob. definicje w prawie krajowym, stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia. [↑](#footnote-ref-29)
30. Wskazanym w prawie krajowym, stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia. [↑](#footnote-ref-30)
31. Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne. [↑](#footnote-ref-31)
32. Zgodnie z opisem w załączniku XI do dyrektywy 2014/24/UE; wykonawcy z niektórych państw członkowskich mogą być zobowiązani do spełnienia innych wymogów określonych w tym załączniku. [↑](#footnote-ref-32)
33. Jedynie jeżeli jest to dopuszczone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia. [↑](#footnote-ref-33)
34. Jedynie jeżeli jest to dopuszczone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia. [↑](#footnote-ref-34)
35. Np. stosunek aktywów do zobowiązań. [↑](#footnote-ref-35)
36. Np. stosunek aktywów do zobowiązań. [↑](#footnote-ref-36)
37. Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne. [↑](#footnote-ref-37)
38. Instytucje zamawiające mogą **wymagać**, aby okres ten wynosił do pięciu lat, i **dopuszczać** legitymowanie się doświadczeniem sprzed **ponad** pięciu lat. [↑](#footnote-ref-38)
39. Instytucje zamawiające mogą **wymagać**, aby okres ten wynosił do trzech lat, i **dopuszczać** legitymowanie się doświadczeniem sprzed **ponad** trzech lat. [↑](#footnote-ref-39)
40. Innymi słowy, należy wymienić **wszystkich** odbiorców, a wykaz powinien obejmować zarówno klientów publicznych, jak i prywatnych w odniesieniu do przedmiotowych dostaw lub usług. [↑](#footnote-ref-40)
41. W przypadku pracowników technicznych lub służb technicznych nienależących bezpośrednio do przedsiębiorstwa danego wykonawcy, lecz na których zdolności wykonawca ten polega, jak określono w części II sekcja C, należy wypełnić odrębne formularze jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia. [↑](#footnote-ref-41)
42. Kontrolę ma przeprowadzać instytucja zamawiająca lub – w przypadku gdy instytucja ta wyrazi na to zgodę – w jej imieniu, właściwy organ urzędowy państwa, w którym dostawca lub usługodawca ma siedzibę. [↑](#footnote-ref-42)
43. Należy zauważyć, że jeżeli wykonawca **postanowił** zlecić podwykonawcom realizację części zamówienia **oraz** polega na zdolności podwykonawców na potrzeby realizacji tej części, to należy wypełnić odrębny jednolity europejski dokument zamówienia dla tych podwykonawców (zob. powyżej, część II sekcja C). [↑](#footnote-ref-43)
44. Proszę jasno wskazać, do której z pozycji odnosi się odpowiedź. [↑](#footnote-ref-44)
45. Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne. [↑](#footnote-ref-45)
46. Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne. [↑](#footnote-ref-46)
47. Pod warunkiem że wykonawca przekazał niezbędne informacje (adres internetowy, dane wydającego urzędu lub organu, dokładne dane referencyjne dokumentacji) umożliwiające instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu tę czynność. W razie potrzeby musi temu towarzyszyć odpowiednia zgoda na uzyskanie takiego dostępu. [↑](#footnote-ref-47)
48. W zależności od wdrożenia w danym kraju artykułu 59 ust. 5 akapit drugi dyrektywy 2014/24/UE. [↑](#footnote-ref-48)