**ZAŁĄCZNIK NR 1B do SWZ - Formularze asortymentowo-cenowe dla pakietów od 26 do 31 (Endoprotezy) – Dokument składany wraz z ofertą, nie podlega uzupełnieniu!**

**Pakiet nr 26**

**FORMULARZ ASORTYMENTOWO- CENOWY**

Nazwa wykonawcy .................................................................................................

Adres wykonawcy .................................................................................................

Miejscowość ................................................ Data .....................

**Oferta cenowa za wykonanie przedmiotu zamówienia:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia –** **Wymagany asortyment**  | **J.m.** | **Ilość szac.** | **Numer katalogowy do każdego rozmiaru w podanym zakresie** **oraz nazwa producenta** | **Nazwa zaoferowanego produktu jaka będzie umieszczona na fakturze** | **Klasa wyrobu** | **Cena jedn. netto**  | **Wartość netto** | **Wartość brutto** |
| 1. | **Endoproteza bezcementowa stawu biodrowego:****Trzpień bezcementowy** – prosty, ze stopu tytanu, trzpień wyposażony w elementy poprawiające jego stabilność pierwotną. Stożek konusa 12/14. Trzpień min. w 11 rozmiarach. Dostępny w wersji standard i o podwyższony offsecie. | szt | 45 |  |  |  |  |  |  |
| Głowa metalowa – na konus 12/14, średnica co najmniej w rozmiarach 28 mm, 32 mm, w min. 4 długościach szyjki. | szt | 25 |  |  |  |  |  |  |
| Głowa ceramiczna – wykonana ze wzmocnionej ceramiki, na konus 12/14, średnica zewnętrzna co najmniej w rozmiarach 28, 32, 36 mm w min. 3 długościach szyjki | szt | 5 |  |  |  |  |  |  |
| Głowa bipolarna – o średnicy zewnętrznej w zakresie min. 43 do 55 mm | szt | 15 |  |  |  |  |  |  |
| Wkładka polietylenowa (kształt wkładki polietylenowej: standard, asymetryczna lub z okapem). Rozmiary: Ø wewnętrzna: 28 mm, 32 mm i 36 mm.  | szt | 20 |  |  |  |  |  |  |
| Wkładka polietylenowa z wysoce usieciowanego polietylenu z antyutleniaczem (Vit. E) (kształt wkładki polietylenowej: standard, asymetryczna lub z okapem)Rozmiary: Ø wewnętrzna: 28 mm, 32 mm i 36 mm.  | szt | 10 |  |  |  |  |  |  |
| Panewka bezcementowa typu *press-fit* – ze stopu tytanu, pokryta porowatym tytanem, z możliwością użycia min. 3 śrub mocujących. Dostępna także w wersji bezotworowej. Dostępne średnice od 44 do 68 mm. Uniwersalna dla wkładki ceramicznej i polietylenowej. | szt | 30 |  |  |  |  |  |  |
| Śruby do mocowania panewki ze stopu tytanu. Rozmiary: Ø 6,5 mm, długość przynajmniej w przedziale od 16 do 66 mm  | szt | 15 |  |  |  |  |  |  |
| Spacer biodrowy z jednym lub dwoma antybiotykami | szt | 1 |  |  |  |  |  |  |
| **OGÓŁEM** |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. Wykonawca zobowiązany będzie do nieodpłatnego użyczenia na okres trwania umowy instrumentariów do implantacji powyżej wymienionych endoprotez stawu biodrowego. Instrumentarium powinno być wyposażone w uchwyty umożliwiające implantację z małego dostępu operacyjnego oraz zestaw umożliwiający ewentualne usunięcie trzpienia endoprotezy.
2. Wykonawca zobowiązany będzie do depozytowego utrzymywania w siedzibie Zamawiającego wszystkich rozmiarów wyrobów z każdego zaoferowanego rodzaju endoprotez stawu biodrowego, kolanowego w ilości co najmniej po 1 sztuce.
3. Minimalny termin ważności sterylności oferowanego przedmiotu zamówienia powinien wynosić – min 24 miesiące od daty dostawy.

Wartość z pozycji OGÓŁEM należy przenieść do formularza ofertowego.

*/miejscowość i data/elektroniczny podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy/*

**Pakiet nr 27**

**FORMULARZ ASORTYMENTOWO-CENOWY**

Nazwa wykonawcy .................................................................................................

Adres wykonawcy .................................................................................................

Miejscowość ................................................ Data .....................

**Oferta cenowa za wykonanie przedmiotu zamówienia:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia –** **Wymagany asortyment** | **J.m.** | **Ilość szac.** | **Numer katalogowy do każdego rozmiaru w podanym zakresie** **oraz nazwa producenta** | **Nazwa zaoferowanego produktu jaka będzie umieszczona na fakturze** | **Klasa wyrobu** | **Cena jedn. netto**  | **Wartość netto** | **Wartość brutto** |
| 1. | **Endoproteza bezcementowa stawu biodrowego:****Trzpień bezcementowy** – Trzpień–tytanowy, prosty, nieanatomiczny, zwężający się dystalnie, bezkołnierzowy, kołnierzowy pokryty hydroxyapatytem na całej długości, w minimum 10 rozmiarach, od 125mm do 190mm, w opcji trzpień Coxa Vara oraz trzpienie bezkołnierzowe typu High Offset. Stożek trzpienia 12/14 | szt | 45 |  |  |  |  |  |  |
| Głowa metalowa – na konus 12/14, średnica co najmniej w rozmiarach 28, 32, 36 mm, w min. 3 długościach szyjki;  | szt | 25 |  |  |  |  |  |  |
| Głowa ceramiczna – wykonana z ceramiki, na konus 12/14, średnica zewnętrzna co najmniej w rozmiarach 28, 32, 36 mm w min. 3 długościach szyjki. | szt | 5 |  |  |  |  |  |  |
| Głowa bipolarna – o średnicy zewnętrznej w zakresie minimum 42 do 54 mm, zaopatrzona w system zapobiegający zwichnięciom. | szt | 15 |  |  |  |  |  |  |
| Wkład polietylenowy neutralny lub z offsetem 4 mm i dodatkowo z 10-cio stopniowym stropem w rozmiarach minimum 48-66 mm, ze skokiem co 2 mm,średnica wewnętrzna: co najmniej w rozmiarach 28 mm, 32 mm i 36 mm | szt | 30 |  |  |  |  |  |  |
| Panewka bezcementowa typu *press-fit* – ze stopu tytanu, pokryta porowatym tytanem, pełna (bezotworowa), wielootworowa z możliwością użycia min 3 śrub mocujących. Rozmiary przynajmniej w przedziale 48 – 66 mm. | szt | 30 |  |  |  |  |  |  |
| Śruby do mocowania panewki ze stopu tytanu. Rozmiary: Ø 6,5 mm, długość przynajmniej w przedziale od 20 do 50 mm  | Szt. | 15 |  |  |  |  |  |  |
| Zaślepka do panewki | szt. | 5 |  |  |  |  |  |  |
| **OGÓŁEM** |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. Wykonawca zobowiązany będzie do nieodpłatnego użyczenia na okres trwania umowy instrumentariów do implantacji powyżej wymienionych endoprotez stawu biodrowego, kolanowego.
2. Wykonawca zobowiązany będzie do depozytowego utrzymywania w siedzibie Zamawiającego wszystkich rozmiarów wyrobów z każdego zaoferowanego rodzaju endoprotez stawu biodrowego, kolanowego w ilości co najmniej po 1 sztuce.
3. Minimalny termin ważności sterylności oferowanego przedmiotu zamówienia powinien wynosić – min 24 miesiące od daty dostawy.

Wartość z pozycji OGÓŁEM należy przenieść do formularza ofertowego.

*/miejscowość i data/elektroniczny podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy/*

**Pakiet nr 28**

**FORMULARZ ASORTYMENTOWO- CENOWY**

Nazwa wykonawcy .................................................................................................

Adres wykonawcy .................................................................................................

Miejscowość ................................................ Data .....................

**Oferta cenowa za wykonanie przedmiotu zamówienia:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia –** **Wymagany asortyment** | **J.m.** | **Ilość szac.** | **Numer katalogowy do każdego rozmiaru w podanym zakresie** **oraz nazwa producenta** | **Nazwa zaoferowanego produktu jaka będzie umieszczona na fakturze** | **Klasa wyrobu** | **Cena jedn. netto**  | **Wartość netto** | **Wartość brutto** |
| 1. | **Endoproteza bezcementowa stawu biodrowego:****Trzpień przynasadowy** bezcementowy typu monoblok wykonany z litego stopu tytanu w części pokryty czystym tytanem o porowatej strukturze z dodatkowym pokryciem bioaktywnym, konus 12/14, w min 3 różnych offsetowo wariantach. Trzpień zakładany w technice oszczędzającej szyjkę kości udowej w stosunku do trzpieni tradycyjnych.  | szt | 20 |  |  |  |  |  |  |
|  | Głowa metalowa – na konus 12/14, średnica co najmniej w rozmiarach 28 mm, 32 mm, w min. 4 długościach szyjki. | szt | 15 |  |  |  |  |  |  |
|  | Głowa ceramiczna – wykonana ze wzmocnionej ceramiki, na konus 12/14, średnica zewnętrzna co najmniej w rozmiarach 28, 32, 36 mm w min. 3 długościach szyjki. | szt | 5 |  |  |  |  |  |  |
|  | Wkładka polietylenowa (kształt wkładki polietylenowej: standard, asymetryczna lub z okapem). Rozmiary: Ø wewnętrzna: 28mm,32 mm i 36 mm.  | szt | 20 |  |  |  |  |  |  |
|  | Panewka bezcementowa typu *press-fit* – ze stopu tytanu, pokryta porowatym tytanem, z możliwością użycia min. 3 śrub mocujących. Dostępna także w wersji bezotworowej. Dostępne średnice od 44 do 68 mm. Uniwersalna dla wkładki ceramicznej i polietylenowej. | szt | 20 |  |  |  |  |  |  |
|  | Śruby do mocowania panewki ze stopu tytanu.  | szt | 10 |  |  |  |  |  |  |
| **OGÓŁEM** |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. Wykonawca zobowiązany będzie do nieodpłatnego użyczenia na okres trwania umowy instrumentariów do implantacji powyżej wymienionych endoprotez stawu biodrowego, kolanowego. Instrumentarium powinno być wyposażone w uchwyty umożliwiające implantację z małego dostępu operacyjnego oraz zestaw umożliwiający ewentualne usunięcie trzpienia endoprotezy.
2. Wykonawca zobowiązany będzie do depozytowego utrzymywania w siedzibie Zamawiającego wszystkich rozmiarów wyrobów z każdego zaoferowanego rodzaju endoprotez stawu biodrowego, kolanowego w ilości co najmniej po 1 sztuce.
3. Minimalny termin ważności sterylności oferowanego przedmiotu zamówienia powinien wynosić – min 24 miesiące od daty dostawy.

Wartość z pozycji OGÓŁEM należy przenieść do formularza ofertowego.

*/miejscowość i data/elektroniczny podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy/*

**Pakiet nr 29**

**FORMULARZ ASORTYMENTOWO- CENOWY**

Nazwa wykonawcy .................................................................................................

Adres wykonawcy .................................................................................................

Miejscowość ................................................ Data .....................

**Oferta cenowa za wykonanie przedmiotu zamówienia:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia –** **Wymagany asortyment** | **J.m.** | **Ilość szac.** | **Numer katalogowy do każdego rozmiaru w podanym zakresie** **oraz nazwa producenta** | **Nazwa zaoferowanego produktu jaka będzie umieszczona na fakturze** | **Klasa wyrobu** | **Cena jedn. netto**  | **Wartość netto** | **Wartość brutto** |
| 1. | **Endoproteza bezcementowa stawu biodrowego:****Trzpień przynasadowy** krótki: bezcementowy, fiksowany w przynasadzie, nieanatomiczny, wykonany ze stopu tytanu, pokryty okładziną porowatą oraz nieregularnymi szorstkimi blaszkami tytanu. Dostępny w min. 13 rozmiarach, w wersji standard offset oraz high offset umożliwiając bezpośrednia lateralizację bez wpływu na długość kończyny. Kąt szyjkowo-trzonowy 130° oraz stożek 12/14, o zwężonej geometrii A/P i polerowanej powierzchni w celu zmniejszenia ryzyka kontaktu z elementami panewki.**Instrumentarium wyposażone w uchwyty umożliwiające implantację z małego dostępu oraz zestaw umożliwiający ewentualne usunięcie trzpienia** | szt | 10 |  |  |  |  |  |  |
|  | Głowa metalowa – na konus 12/14, średnica co najmniej w rozmiarach 28, 32 i 36 mm, w min. 3 długościach szyjki;  | szt | 7 |  |  |  |  |  |  |
|  | Głowa ceramiczna – wykonana z ceramiki, na konus 12/14, średnica zewnętrzna co najmniej w rozmiarach 28, 32 i 36 mm w min. 3 długościach szyjki. | szt | 3 |  |  |  |  |  |  |
|  | Wkład polietylenowy typu neutralny lub z offsetem 4 mm i dodatkowo z 10-cio stopniowym stropem w rozmiarach minimum 48-66 mm, ze skokiem co 2 mm, średnica wewnętrzna: co najmniej w rozmiarach 28 mm, 32 mm i 36 mm | szt | 10 |  |  |  |  |  |  |
|  | Panewka bezcementowa typu *press-fit* – ze stopu tytanu, pokryta porowatym tytanem, pełna (bezotworowa), wielootworowa z możliwością użycia min 3 śrub mocujących. Rozmiary przynajmniej w przedziale 48 – 66 mm. | szt | 10 |  |  |  |  |  |  |
|  | Śruby do mocowania panewki ze stopu tytanu. Rozmiary: Ø 6,5 mm, długość przynajmniej w przedziale od 16 do 66 mm  | szt | 10 |  |  |  |  |  |  |
|  | Zaślepka do panewki | szt. | 5 |  |  |  |  |  |  |
| **OGÓŁEM** |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. Wykonawca zobowiązany będzie do nieodpłatnego użyczenia na okres trwania umowy instrumentariów do implantacji powyżej wymienionych endoprotez stawu biodrowego, kolanowego.
2. Wykonawca zobowiązany będzie do depozytowego utrzymywania w siedzibie Zamawiającego wszystkich rozmiarów wyrobów z każdego zaoferowanego rodzaju endoprotez stawu biodrowego, kolanowego w ilości co najmniej po 1 sztuce.
3. Minimalny termin ważności sterylności oferowanego przedmiotu zamówienia powinien wynosić – min 24 miesiące od daty dostawy.

Wartość z pozycji OGÓŁEM należy przenieść do formularza ofertowego.

*/miejscowość i data/elektroniczny podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy/*

**Pakiet nr 30**

**FORMULARZ ASORTYMENTOWO- CENOWY**

Nazwa wykonawcy .................................................................................................

Adres wykonawcy .................................................................................................

Miejscowość ................................................ Data .....................

**Oferta cenowa za wykonanie przedmiotu zamówienia:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia –** **Wymagany asortyment** | **J.m.** | **Ilość szac.** | **Numer katalogowy do każdego rozmiaru w podanym zakresie** **oraz nazwa producenta** | **Nazwa zaoferowanego produktu jaka będzie umieszczona na fakturze** | **Klasa wyrobu** | **Cena jedn. netto**  | **Wartość netto** | **Wartość brutto** |
| 1. | **Endoproteza stawu kolanowego cementowana dwukłykciowa:** Element udowy anatomiczny cementowy w min 14 rozmiarach w tym 10 standard oraz 4 wąskie. Element udowy o proporcjonalnym i stopniowo zmniejszającym się promieniu zgięcia. Wykonany ze stopu CoCr o stałej grubości tylnej. Występujący w opcji z zachowaniem więzadła krzyżowego tylnego PS i wycięciem więzadła krzyżowego tylnego CR.Komponent piszczelowy wykonany ze stopu CoCr w opcji MB i FB. W min 10 rozmiarach. System zatrzaskowy minimalizujący mikroruchy wkładki. Taca piszczelowa umożliwia zastosowanie trzpienia przedłużającego.Wkładka polyetylenowa z przeciwutleniaczem stabilizującym wolne rodniki. W rozmiarach od 5 do 16mm w opcji CR oraz 5 do 20mm w opcji PS o przyroście 1-2mm w zależności od rozmiaru. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Część udowa | Szt. | 40 |  |  |  |  |  |  |
| Wkładka polietylenowa | Szt. | 40 |  |  |  |  |  |  |
| Część piszczelowa | Szt. | 40 |  |  |  |  |  |  |
| Przedłużki cementowane | Szt. | 4 |  |  |  |  |  |  |
| Podkładki piszczelowe augmentacyjne | Szt. | 4 |  |  |  |  |  |  |
| Cement kostny CMW 1x40 gram z Gentamycyną lub bez | Szt. | 40 |  |  |  |  |  |  |
| Ostrze do piły oscylacyjnej, jednorazowe, kompatybilne z systemem napędów Zamawiającego | Szt. | 40 |  |  |  |  |  |  |
| **OGÓŁEM** |  |  |  |  |  |  |  |  |

1.Wykonawca zobowiązany będzie do nieodpłatnego użyczenia na okres trwania umowy instrumentariów do implantacji powyżej wymienionych endoprotez stawu biodrowego, kolanowego.

2.Wykonawca zobowiązany będzie do depozytowego utrzymywania w siedzibie Zamawiającego wszystkich rozmiarów wyrobów z każdego zaoferowanego rodzaju endoprotez stawu biodrowego, kolanowego w ilości co najmniej po 1 sztuce.

3.Minimalny termin ważności sterylności oferowanego przedmiotu zamówienia powinien wynosić – min 24 miesiące od daty dostawy.

Wartość z pozycji OGÓŁEM należy przenieść do formularza ofertowego.

*/miejscowość i data/elektroniczny podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy/*

**Pakiet nr 31**

**FORMULARZ ASORTYMENTOWO-CENOWY**

Nazwa wykonawcy .................................................................................................

Adres wykonawcy .................................................................................................

Miejscowość ................................................ Data .....................

**Oferta cenowa za wykonanie przedmiotu zamówienia:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia –** **Wymagany asortyment** | **J.m.** | **Ilość szac.** | **Numer katalogowy do każdego rozmiaru w podanym zakresie** **oraz nazwa producenta** | **Nazwa zaoferowanego produktu jaka będzie umieszczona na fakturze** | **Klasa wyrobu** | **Cena jedn. netto**  | **Wartość netto** | **Wartość brutto** |
| 1. | **Endoproteza stawu kolanowego cementowana dwukłykciowa:** Element udowy anatomiczny protezy stawu kolanowego cementowy w opcji z zachowaniem lub wycięciem PCL, kompatybilny z wkładką typu „mobile bearing” i „fixed bearing”, protezy w rozmiarach 2; 2,5; 3; 4; 5; 6. Stop CoCr.Element piszczelowy stawu kolanowego cementowy kompatybilny z wkładką typu „fixed bearing”, protezy w rozmiarach 2; 2,5; 3; 4; 5; 6. Stop tytanowy.Wkładka polietylenowa typu „fixed bearing” mocowana zatrzaskowo na obwodzie w opcji z zachowaniem lub wycięciem PCL. Polietylen wysokiej gęstości „cross-link”, w grubościach: 8mm, 10mm; 12,5mm; 15mm; 17,5mm dla każdego z rozmiarów; Opcjonalnie: wkładka umożliwiająca półzwiązanie protezy. |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Część udowa | Szt. | 2 |  |  |  |  |  |  |
|  | Wkładka polietylenowa | Szt. | 2 |  |  |  |  |  |  |
|  | Część piszczelowa | Szt. | 2 |  |  |  |  |  |  |
| **OGÓŁEM** |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. Wykonawca zobowiązany będzie do nieodpłatnego użyczenia na okres trwania umowy instrumentariów do implantacji powyżej wymienionych endoprotez stawu biodrowego, kolanowego. Instrumentarium powinno być wyposażone w uchwyty umożliwiające implantację z małego dostępu operacyjnego oraz zestaw umożliwiający ewentualne usunięcie trzpienia endoprotezy.
2. Wykonawca zobowiązany będzie do depozytowego utrzymywania w siedzibie Zamawiającego wszystkich rozmiarów wyrobów z każdego zaoferowanego rodzaju endoprotez stawu biodrowego, kolanowego w ilości co najmniej po 1 sztuce.
3. Minimalny termin ważności sterylności oferowanego przedmiotu zamówienia powinien wynosić – min 24 miesiące od daty dostawy.

Wartość z pozycji OGÓŁEM należy przenieść do formularza ofertowego.

*/miejscowość i data/elektroniczny podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy/*