**FORMULARZE CENOWE ZAŁĄCZNIK NR 1**

**Pakiet 3 – Sprzęt neurochirurgiczny w zakresie kręgosłupa**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Podpakiet 10 - Stabilizacja międzykolczysta tylna, dynamiczna.** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |
|  | **Warunki przetargowe:** | | | | | | |  | | | | |  |  |  |  | |  |  |  | |
|  | - elastyczny, niemetalowy implant do rozpierania wyrostków kolczystych | | | | | | | | | | | | | |  |  | |  |  |  |  |
|  | - w instrumentarium narzędzia do przygotowania miejsca pod implant i jego założenia bez uszkodzania więzadła nadkolcowego | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |  |
|  | - wysokości od 8 do 14 mm ze skokiem maksymalnie, co 2 mm | | | | | | | | | | | | | |  |  | |  |  |  |  |
|  | - możliwość umocowania implantu za pomocą atraumatycznych linek | | | | | | | | | | | | | |  |  | |  |  |  |  |
|  | - budowa jednoelementowa | | | | | | |  | | | | |  |  |  |  | |  |  |  |  |
|  | - symetryczny kształt implantu umożliwiający wybór kierunku implantacji z prawej lub lewej strony od linii środkowej kręgosłupa | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |  |
|  | - implant dostarczany jako sterylny | | | | | | |  | | | | |  |  |  |  | |  |  |  |  |
|  | - w instrumentarium dystraktor do obustronnej dystrakcji wyrostków kolczystych | | | | | | | | | | | | | |  |  | |  |  |  |  |
|  | - materiał części nośnej implantu: silikon | | | | | | |  | | | | |  |  |  |  | |  |  |  |  |
|  | **Zestaw implantów dostarczony jednorazowo, uzupełniany w zależności od zużycia (w przeciągu 24 godzin) i zawierający:** | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | nazwa | | | | | | ilość szt. | | | | |  |  |  |  | |  |  |  |  |
|  |  | Implant międzywyrostkowy 8 mm | | | | | | 2 | | | | |  |  |  |  | |  |  |  |  |
|  |  | Implant międzywyrostkowy 10 mm | | | | | | 2 | | | | |  |  |  |  | |  |  |  |  |
|  |  | Implant międzywyrostkowy 12 mm | | | | | | 2 | | | | |  |  |  |  | |  |  |  |  |
|  |  | Implant międzywyrostkowy 14 mm | | | | | | 2 | | | | |  |  |  |  | |  |  |  |  |
|  | **Dostawca zapewnia szkolenie personelu w zakresie aktualnych koncepcji wszczepiania i rozwoju oferowanych systemów implantów.** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |
| **L.p** | | | **Nazwa międzynarodowa** | **J.m.** | **Ilość** | **Cena Netto** | **Cena Brutto** | | **Wartość Netto** | **Wartość VAT** | **Wartość Brutto** | **Producent/**  **Nazwa handlowa** | | | | | **Numer Kat.** | | | | | |
| 1 | | | implant | kpl | 10 |  |  | |  |  |  |  | | | | |  | | | | | |
| **RAZEM:** | | | | | | | | |  |  |  |  | | | | |  | | | | | |

**Dostawca dostarcza zestaw narzędzi umożliwiających implantację w kontenerze przeznaczonym do przechowywania i sterylizacji, które zostaną przekazane na stan szpitala.   
Dostawca zapewnia szkolenie personelu w zakresie aktualnych koncepcji wszczepiania i rozwoju oferowanych systemów implantów. Zestaw implantów dostarczony w kontenerze przeznaczonym do przechowywania i sterylizacji i uzupełniany w zależności od zużycia (w przeciągu 24 godzin).**

***Wartość brutto: ……………………………..***

***Wartość brutto słownie: ………………………………………………………………………………………***

***W cenie dostawy uwzględniono koszty transportu do zamawiającego oraz koszty rozładunku u zamawiającego.***

………………………………

***(podpis i pieczęć osób wskazanych   
w dokumencie uprawniającym***

***do występowania w obrocie prawnym***

***lub posiadających pełnomocnictwo)***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Podpakiet 37 - zestaw do przeskórnej stabilizacji przeznasadowej.** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |
|  | **Komplet:** | |  |  |  | | | |  | |  | | |  | | |  | | |  |  |  | |
|  | - 4 śruby z brokerami | |  |  |  | | | |  | |  | | |  | | |  | | |  |  |  | |
|  | - 2 pręty | |  |  |  | | | |  | |  | | |  | | |  | | |  |  |  | |
|  | - 2 druty do wprowadzania śrub | |  |  |  | | | |  | |  | | |  | | |  | | |  |  |  | |
|  | - zestaw do podawania cementu (4 szt- śrubokręt-kaniula, 8 szt. podajnik do cementu) | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |  |  |  |
|  | **Wymagania:** | |  |  |  | | | |  | |  | | |  | | |  | | |  |  |  |
|  | - materiał: stop tytanu | |  |  |  | | | |  | |  | | |  | | |  | | |  |  |  |
|  | - wielokątowe, samogwintujące kaniulowane śruby tulipanowe z centralnym ułożeniem pręta względem osi śruby | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  |  |  |
|  | - walcowaty kształt gwintu i stożkowy kształt rdzenia śruby | | | |  | | | |  | |  | | |  | | |  | | |  |  |  |
|  | - system mocowania śruby do pręta na jednym elemencie blokująco-zabezpieczającym z gwintem o niesymetrycznym, ujemnym profilu pióra | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |  |
|  | - mechanizm blokowania umożliwiający jednoznaczne, powtarzalne blokowanie (zrywana nakrętka lub klucz dynamometryczny) | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  |  |  |
|  | - średnica łba śruby wraz z kompletnym elementem blokująco-mocującym nie może przekraczać 13 mm | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  |  |  |
|  | - średnica śrub 5,5-7,5 mm ze skokiem co 1 mm | | | |  | | | |  | |  | | |  | | |  | | |  |  |  |
|  | - pręty gładkie, wstępnie wygięte o różnych długościach od 3 do 10 cm z ostrym końcem | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |  |  |  |
|  | - kaniulowane instrumentarium pozwalające na przeskórne wprowadzenie śrub transpedikularnych i przezskórne ich połączenie z prętami | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |  |
|  | - instrumentarium pozwalające na jednoznaczne, powtarzalne pilotowanie trajektorii pręta w czasie jego wprowadzania do gniazda  śrub | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  |  |  |
|  | - instrumentarium zapewniające wykonanie przeskórnego wprowadzenia pręta poprzez 2 (stabilizacja jednosegmentowa) oraz 3 (stabilizacja wielosegmentowa) zaimplementowane przezskórnie. Określenie trajektorii ruchu pręta zależne od położenia śrub (narzędzia prowadzące pręty zamocowane na elementach tulipanowych śrub) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |  |
|  | - możliwość zastosowania cementu PMMA z hydroksyapatytem | | | | | | | |  | |  | | |  | | |  | | |  |  |  |
|  | - Firma zobowiązuje się do prowadzenia szkolenia i dostarczania informacji na temat modyfikacji i wprowadzenia udoskonaleń w oferowanym sprzęcie. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |
|  | * Materiał będzie dostarczany na zamówienie dla konkretnego pacjenta wraz z pełnym rozmiarem implantów, z których śródoperacyjnie wybrany będzie właściwy rozmiar orz kompletem narzędzi umożliwiających implantację | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |  |
| **L.p** | | **Nazwa międzynarodowa** | | | | **J.m.** | **Ilość** | **Cena Netto** | | **Cena Brutto** | | **Wartość Netto** | **Wartość VAT** | | **Wartość Brutto** | **Producent/**  **Nazwa handlowa** | | **Numer Kat.** |  | | | | |
| 1 | | Zestaw | | | | zestaw | 15 |  | |  | |  |  | |  |  | |  |  | | | | |
| 2 | | Cement PMMA | | | | zestaw | 6 |  | |  | |  |  | |  |  | |  |  | | | | |
| **RAZEM:** | | | | | | | | | | | |  |  | |  |  | |  |  | | | | |

***Wartość brutto: ……………………………..***

***Wartość brutto słownie: ………………………………………………………………………………………***

***W cenie dostawy uwzględniono koszty transportu do zamawiającego oraz koszty rozładunku u zamawiającego.***…………………………

***(podpis i pieczęć osób wskazanych   
w dokumencie uprawniającym***

***do występowania w obrocie prawnym***

***lub posiadających pełnomocnictwo)***