**Zestawienie asortymentowo-cenowe przedmiotu umowy**

**Narzędzia laryngologiczne**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Narzędzia laryngologiczne** | **Nr kat.** | **J.m.** | **Ilość** | **Cena netto** | **Wartość netto** | **Stawka Vat** | **Kwota brutto** |
|  | Nożyczki nosowe , proste, długość robocza 13 cm, ze złączem do czyszczenia; |  | szt. | 5 |  |  |  |  |
|  | Kleszczyki uszne WULLSTEIN, bardzo drobne, owalne miseczki, zakrzywione do góry; 0,9mm, długość robocza 8 cm; |  | szt. | 2 |  |  |  |  |
|  | Kleszczyki uszne WULLSTEIN, bardzo delikatne, owalne miseczki; 0,9 mm, długość robocza 8 cm; |  | szt. | 2 |  |  |  |  |
|  | Kleszczyki uszne WULLSTEIN, bardzo drobne, owalne miseczki, zakrzywione w lewo, 0,9 mm, długość robocza 8 cm; |  | szt. | 2 |  |  |  |  |
|  | Rurka ssąca, kątowa, z LUER-Lock, średnica zewnętrzna 1,5 mm, długość robocza 6 cm; |  | szt. | 3 |  |  |  |  |
|  | Rurka ssąca, kątowa, z LUER-Lock, średnica zewnętrzna 2 mm, długość robocza 6 cm.; |  | szt. | 3 |  |  |  |  |
|  | Rurka ssąca, kątowa, z LUER-Lock, średnica zewnętrzna 2,5 mm, długość robocza 6 cm; |  | szt. | 3 |  |  |  |  |
|  | Adapter FISCH, z otworem odcinającym, ze stożkiem LUER, długość 5,5 cm, do zastosowania z kaniulami ssącymi; |  | szt. | 2 |  |  |  |  |
|  | Preparator BEHRBOHM; ostra szpatułka, zagięta 15°, rozmiar 2 mm, długość 17 cm; |  | szt. | 2 |  |  |  |  |
|  | Igła WULLSTEIN; długo, mocno zakrzywiona; długość 16,5 cm; |  | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Igła WULLSTEIN; średnio zakrzywiona; długość 16,5 cm; |  | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Igła WULLSTEIN; lekko zakrzywiona; długość 16,5 cm; |  | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Nóż okrągły 45°, średnica 2,5 mm, długość 16 cm; |  | szt. | 2 |  |  |  |  |
|  | Nóż okrągły 45°, średnica 3,5 mm, długość 16 cm; |  | szt. | 2 |  |  |  |  |
|  | Nóż okrągły 90°, średnica 2,5 mm, długość 16 cm; |  | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Nóż PLESTER, okrągły, pionowy, rozmiar 3,5 x 2,5 mm, długość 16 cm; |  | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Osteotom, 2 mm, 19 cm;  – 1 szt. |  | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Kleszcze zatokowe OSTRUM, tnące do tyłu, lekko zakrzyw. do góry, okienko 3,5 x 4,5 mm, długość robocza 9 cm; |  | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Kleszcze zatokowe grzybkowe STAMMBERGER, tnące okrągło, proste, średnica 3,5 mm, długość 18 cm; |  | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Kleszcze zatokowe grzybkowe STAMMBERGER, tnące okrągło, proste, średnica 4,5 mm, długość 18 cm; |  | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Kleszcze zatokowe grzybkowe STAMMBERGER, tnące okrągło, zakrzywione 65°, średnica 3,5 mm, długość 17 cm; |  | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Odgryzacz KAMEL tnący okrągło, zagięty do góry 45°, średnica 4,5 mm, długość robocza 13 cm; |  | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Kleszcze nosowe KUHN-BOLGER, bransze miseczkowe 2 mm, poziome, zakrzyw. 90°, długość robocza 13 cm; |  | szt. | 2 |  |  |  |  |
|  | Kleszcze nosowe KUHN-BOLGER, bransze miseczkowe 2 mm, pionowe, zakrzyw. 90°, długość robocza 13 cm; |  | szt. | 2 |  |  |  |  |
|  | Kleszcze nosowe STAMMBERGER , bransze miseczkowe 3 mm, pionowe, zakrzyw. 65°, długość 12 cm; |  | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Kleszcze nosowe STAMMBERGER , bransze miseczkowe 3 mm, poziome, zakrzyw. 65°, długość 12 cm; |  | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Odgryzacz HOSEMANN do zatoki czołowej, smukły model, zagięty 70° do góry, górna część puch’a nieruchoma, dolna część ruchoma, średnica końcówki 3,5 mm, średnica płaszcza 2,5 mm, narzędzie z centralnym kanałem płuczącym, długość robocza 13 cm; |  | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Kleszczyki uszne, bardzo delikatne, ząbkowane, zakrzywione w prawo, długość robocza 8 cm; |  | szt. | 2 |  |  |  |  |
|  | Kleszczyki uszne, bardzo delikatne, ząbkowane, zakrzywione w lewo, długość robocza 8 cm; |  | szt. | 2 |  |  |  |  |
|  | Kleszczyki uszne FISCH, bardzo delikatne, łagodne; 0,4 x 3,5 mm, długość robocza 8 cm; |  | szt. | 2 |  |  |  |  |
|  | Hak VOLKMANN, 6 zębów tępych, długość 21 cm; |  | szt. | 2 |  |  |  |  |
| **RAZEM** | | | | | |  |  |  |

**Parametry techniczne**

1. Wszystkie dostarczone narzędzia muszą być nowe i nieużywane, rok produkcji 2022.
2. Nie dopuszcza się tolerancji w rozmiarach długości, wymiarów ostrzy (szczęk) , skoku ząbków lub kątów zakrzywienia ze względu na kompatybilność z posiadanym instrumentarium.
3. Oferowane narzędzia powinno cechować: narzędzia muszą być wykonane ze stali zgodnie z DIN 58298, ISO 13402, ISO 7741, spełniać standard dla stali ISO 7153-1 oraz dla poszczególnych grup wyrobów, posiadać stal wg norm DIN (wraz z potwierdzeniem parametrów stali certyfikatem producenta).

Zakres twardości stali użytych do produkcji dla poszczególnych grup narzędzi chirurgicznych Grupy narzędzi :

• haki operacyjne, retraktory, podważki, pincety, kleszczyki, klemy, sztance, imadła bez twardej wkładki – min. 42 – 47 HRC

• nożyczki bez twardej wkładki , dłuta – min. 50 – 57 HRC

• nożyczki z twardą wkładką / twarda wkładka – min. 42 – 47 HRC / min. 60 – 64 HRC

• mikro-instrumenty  -  min. 42 – 47 HRC

4. Oferowany przedmiot zamówienia musi posiadać certyfikat CE oraz deklarację zgodności CE zgodną z dyrektywą unijną dotyczącą wyrobów medycznych 93/42/EEC . Musi posiadać aktualnie obowiązujące dokumenty dopuszczające do obrotu w jednostkach służby zdrowia na terenie RP zgodnie z Ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. Nr 107 poz. 679)

5 . Narzędzia muszą posiadać możliwość : --mycia (ultradźwięki, neutralizacja i środki myjące posiadające dopuszczenie PZH), -dezynfekcji (temperaturowa i chemiczna środkami dopuszczonymi przez PZH), - sterylizacji (parowa w autoklawach 134C, tlenek etylenu dla materiałów wrażliwych temperatura 51C)

6. Każdy zaoferowany element specyfikacji asortymentowo-cenowej musi być przedstawiony w dołączonych do oferty oryginalnych firmowych katalogach, prospektach, folderach lub ich kopiach potwierdzonych za zgodność z oryginałem, a jego jakość musi być potwierdzona dołączonym do oferty certyfikatem CE , deklaracją zgodności CE i/lub wpisem do Rejestru Wyrobów Medycznych.

7. Wykonawca dysponować będzie działem regeneracji narzędzi chirurgicznych z pełnym zakresem usługi regeneracji oferowanych narzędzi z przywróceniem im w 100% funkcjonalności, regeneracja powierzchni łącznie z pasywacją, matowaniem oraz niklowanie lub chromowanie narzędzi z takimi powłokami. Min. 6 miesięcy gwarancji na wykonaną usługę.

Do oferty należy dołączyć materiały informacyjne (w języku polskim) zawierające pełne dane techniczne, w których winny być zaznaczone informacje potwierdzające spełnienie wymagań parametrów granicznych. W przypadku braku potwierdzenia parametrów granicznych Zamawiający ma prawo do odrzucenia oferty.

**Treść oświadczenia Wykonawcy:**

1. Oświadczamy, że przedstawione powyżej dane są prawdziwe oraz zobowiązujemy się w przypadku wygrania postępowania do dostarczenia sprzętu spełniającego wyspecyfikowane parametry.
2. Oświadczamy, że oferowany, powyżej wyspecyfikowany sprzęt jest kompletny i po zainstalowaniu będzie gotowy do eksploatacji, bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji.

…………….…dnia……………

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

podpis i pieczęć osób wskazanych w dokumencie

uprawniającym do występowania w obrocie prawnym lub

posiadających pełnomocnictwo