

Poznań, dnia 07-08-2013
EZ/350/61/2013/____975____

Wg rozdzielnika:

Do wszystkich uczestników i zainteresowanych postępowaniem o zamówienie publiczne.

Dotyczy: przetargu nieograniczonego 61/2013 Zakup i dostawa nici i staplerów.

Odpowiedzi na pytania.

Wielkopolskie Centrum Onkologii jako Zamawiający udziela odpowiedzi na pytania do specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

W dniu wczorajszym zostały zmienione terminy postępowania.

↓

Ustalono:

- termin składania ofert do dnia 10-09-2013 r. do godz. 9.00
- termin otwarcia ofert w dniu 10-09-2013 r. o godz.10.00.

MODYFIKACJA:

Zamawiający dokonuje zmiany w zapisach: pakietu 1, pakietu 3, pakietu 4.

Z uwagi na wymóg bezpieczeństwa zabiegów chirurgicznych na przewodzie pokarmowym i w zabiegach chirurgicznych kosmetycznych wymagane jest, aby przedmiot zamówienia w/w pakiecie posiadał cyt: „Atraumatyczne połączenie igły z nitką (nitka całkowicie wypełnia łożę po przejściu igły)”.

Zmienione formularze cenowe dla pakietu 1, pakietu 3, pakietu 4 znajdują się poniżej, pod wszystkimi odpowiedziami na pytania.

Pozostałe pakiety bez zmian.

ODPOWIEDZI NA PYTANIA:

PYTANIE: Czy w celu umiarkowania kar umownych Zamawiający dokona modyfikacji postanowień projektu przyszłej umowy w zakresie zapisów:

Dotyczy § 4 ust 6

W przypadku nieterminowego rozpatrzenia reklamacji Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Zamawiającego kar umownych za każdy dzień opóźnienia lub zwłoki w wysokości 0,2% wartości asortymentu podlegającego reklamacji jednak nie więcej niż 10% wartości asortymentu podlegającego reklamacji.

Dotyczy § 7 ust 1b)

b) nieuzasadnionego zerwania niniejszej umowy, przez co strony rozumieją w szczególności zaprzestanie przez Wykonawcę sprzedaży i dostarczania Przedmiotów umowy lub wykonywania innych obowiązków wynikających z postanowień niniejszej umowy, Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego karę umowną w wysokości:

- 5 % **wartości brutto niezrealizowanej części umowy**, jeżeli Wykonawca zerwie niniejszą umowę w terminie 8 miesięcy od dnia jej zawarcia.
- 2 % **wartości brutto niezrealizowanej części umowy**, jeżeli Wykonawca zerwie niniejszą umowę po upływie 8 miesięcy od dnia jej zawarcia

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie wyraża zgody na zaproponowane zmiany. Należy wskazać, że wysokość kar ustanowiona została na optymalnym poziomie, w związku z czym jakakolwiek zmiana będzie niekorzystna dla zamawiającego. Z uwagi na dysponowanie przez Zamawiającego środkami publicznymi oraz prowadzenie działalności mającej na celu ochronę zdrowia i życia pacjentów zasadne jest pozostawienie kar na dotychczasowym poziomie, co ma na celu dyscyplinowanie Wykonawcy i zapewnienie ochrony zamawiającego.

Pakiet 4, pozycja 1

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaferowanie igieł o dł. 19mm, przy zachowaniu pozostałych parametrów? **ODPOWIEDŹ:** Nie, gdyż igła nie mieści się w zakresie wymaganym w specyfikacji.

Pakiet 4, pozycja 1

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaferowanie nici o grubości 5/0, przy zachowaniu pozostałych parametrów? **ODPOWIEDŹ:** Nie, gdyż nitka nie mieści się w zakresie wymaganym w specyfikacji. Proponowana 5/0 jest używana sporadycznie i zamawiający w swoim zapotrzebowaniu wymaga 4/0 jako nitkę uniwersalną.

Pakiet 6, pozycja 1

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaferowanie igieł o dł. 37mm, przy zachowaniu pozostałych parametrów? **ODPOWIEDŹ:** Tak.

Pakiet 6, pozycja 2

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaferowanie igieł o dł. 30mm, przy zachowaniu pozostałych parametrów? **ODPOWIEDŹ:** Tak.

Pakiet 6, pozycja 4

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaferowanie igieł niewzmocnionych, przy zachowaniu pozostałych parametrów? **ODPOWIEDŹ:** Nie, Zamawiający wymaga, aby była zaferowana igła wzmocniona do tkanek grubych i opornych. Mocna tkanka wymaga igieł wzmocnionych.

Pakiet 10, pozycja 4

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaferowanie nici o długości 6x45cm, z odpowiednim przeliczeniem ilości? **ODPOWIEDŹ:** Nie, Zamawiający nie wyraża zgody - podtrzymuje zapisy specyfikacji.

Pakiet 10, pozycja 4

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaferowanie nici o długości 12x45cm z odpowiednim przeliczeniem ilości? **ODPOWIEDŹ:** Nie, Zamawiający nie wyraża zgody - podtrzymuje zapisy specyfikacji.

Dot. Pakietu 2, poz. 4

Czy Zamawiający dopuści igłę okrągłą tępa, która spełnia rolę igły przeciwzakłuciowej, pozostałe parametry bez zmian? Odpowiedź: Nie, ponieważ Zamawiający wymaga igły okrągłej przeciwzakłuciowej.

Dot. Pakietu 2, poz. 7

Czy Zamawiający dopuści igłę odwrotnie tnącą kosmetyczną 3/8 koła lub odwrotnie tnącą kosmetyczną z precyzyjnym ostrzem typu micro-point 3/8 koła, pozostałe parametry bez zmian? Odpowiedź: Nie, ponieważ Zamawiający wymaga igły dwuwklęsłej do wąskich przestrzeni anatomicznych.

Dot. Pakietu 4

Czy Zamawiający dopuści nici wchłaniające, syntetyczne, monofilamentowe, jednobarwne, o okresie całkowitego wchłonięcia 90-120 dni, zachowujące 40% podtrzymywania tkankowego po 14 dniach? Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza ale nie wymaga, przy zachowaniu pozostałych wymagań technicznych. Patrz modyfikacja str. 1.

Dot. Pakietu 5

Czy Zamawiający dopuści nici bez udokumentowanego kontrolowanego rozciągania i plastycznego odkształcania węzła, pozostałe parametry bez zmian? Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuszcza ponieważ zastosowanie nitki wymaga udokumentowanego kontrolowanego rozciągania i plastycznego odkształcania węzła.

Dot. Pakietu 5, poz. 2

Czy Zamawiający dopuści igłę okrągłą z tnącym ostrzem odpowiednik igły CC firmy J&J, pozostałe parametry bez zmian? Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza, przy zachowaniu pozostałych wymagań technicznych.

Dot. Pakietu 7

Czy Zamawiający dopuści szew powlekany silikonem, pozostałe parametry bez zmian? Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza, przy zachowaniu pozostałych wymagań technicznych,.

Dot. Pakietu 8, poz. 2, 3

Czy Zamawiający dopuści igłę odwrotnie tnącą kosmetyczną, pokrytą silikonem lub odwrotnie tnącą kosmetyczną z precyzyjnym ostrzem typu micro-point, pokrytą silikonem, z wysmuklonym ostrzem, pozostałe parametry bez zmian? Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza, pod warunkiem zachowania pozostałych wymagań technicznych.

-
1. Czy Zamawiający dopuści w Pakiecie nr 1, Pozycji nr 2 nić o długości 90 cm, pozostałe parametry bez zmian?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza, przy zachowaniu pozostałych wymagań technicznych. Patrz modyfikacja str. 1.

2. Czy Zamawiający dopuści w Pakiecie nr 2 szew syntetyczny, pleciony, powlekany poliglaktyną i stearynianem wapnia, wchłaniający z mieszaniny kwasu poliglikolowego i polimlekowego, okres podtrzymywania tkankowego 28-35 dni. Okres wchłaniania 56-70 dni. Zachowanie pierwotnej zdolności podtrzymywania tkankowego: po 14 dniach - około 75 %, po 21 dniach - około 40 %, po 28 dniach - około 25 %?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza, przy zachowaniu pozostałych wymagań technicznych.

3. Czy Zamawiający dopuści w Pakiecie nr 10 szew syntetyczny, pleciony, powlekany poliglaktyną i stearynianem wapnia, wchłaniający z mieszaniny kwasu poliglikolowego i polimlekowego, okres podtrzymywania tkankowego 28-35 dni. Okres wchłaniania 56-70 dni. Zachowanie pierwotnej zdolności podtrzymywania tkankowego: po 14 dniach - około 75 %, po 21 dniach - około 40 %, po 28 dniach - około 25 %?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza, przy zachowaniu pozostałych wymagań technicznych.

4. Czy Zamawiający dopuści w Pakiecie nr 11, Pozycji nr 1 igłę odwrotnie tnącą, pozostałe parametry bez zmian?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza, przy zachowaniu pozostałych wymagań technicznych.

Pytania 1:

Czy Zamawiający w Pakiecie nr 1 dopuści:

- Nici chirurgiczne wykonane z kopolimeru glikolydu i laktydu, który jest syntetycznym poliestrem składającym się z glikolydu i laktydu (pochodnych kwasu glikolowego i mlekowego). Nici chirurgiczne są wykonane przez pokrycie nici mieszaniną kopolimeru kaprolaktonu/glikolidu i stearyoilomleczanu wapnia, spełniają wszystkie wymagania ustalone przez United States Pharmacopeia (USP) oraz European Pharmacopeia (EP).

Średnie wytrzymałości na zrywanie węzła wynoszą około 140% wartości określanych przez U.S.P., a początkowa minimalna wytrzymałość węzła według E.P. wynosi około 80% po dwóch tygodniach i przekracza o 30% po trzech tygodniach od wszczepienia. Wchłanianie nici chirurgicznych zostaje zakończone między 56 a 70 dniem? **Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuszcza innego składu chemicznego – podtrzymuje zapisy specyfikacji.**

- poz.1 – igła okrągła wzmocniona typ GS o długości 48mm? **Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuszcza – nie mieści się w tolerancji specyfikacji.**

- poz.4,7 – igła okrągła cienka typu V (równoważna do igły rozwarstwiającej)? **Odpowiedź: Tak, jeśli spełnia pozostałe wymogi parametrów technicznych. Patrz modyfikacja str. 1.**

- poz.6 – długość nici 90cm? **Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuszcza proponowanej długości – podtrzymuje zapisy specyfikacji.**

Pytanie 2:

Czy Zamawiający w Pakiecie nr 2 dopuści:

- Nici chirurgiczne wykonane z kopolimeru glikolydu i laktydu, który jest syntetycznym poliestrem składającym się z glikolydu i laktydu (pochodnych kwasu glikolowego i mlekowego). Nici chirurgiczne są wykonane przez pokrycie nici mieszaniną kopolimeru kaprolaktanu/glikolidu i stearyoilomleczanu wapnia, spełniają wszystkie wymagania ustalone przez United States Pharmacopeia (USP) oraz European Pharmacopeia (EP).

Średnie wytrzymałości na zrywanie wężła wynoszą około 140% wartości określanych przez U.S.P., a początkowa minimalna wytrzymałość wężła według E.P. wynosi około 80% po dwóch tygodniach i przekracza o 30% po trzech tygodniach od wszczęcia. Wchłanianie nici chirurgicznych zostaje zakończone między 56 a 70 dniem? **Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuszcza innego składu chemicznego – podtrzymuje zapisy specyfikacji.**

- poz.5 – igła okrągła wzmocniona typu HGS o długości 27mm lub 37mm? **Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuszcza – proponowana igła odbiega od wymagań Zamawiającego.**

- poz.7 – igła 3/8 koła odwrotnie tnąca kosmetyczna typu P (równoważna do igły typu dwuwkłęśła)? **Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuszcza – podtrzymuje się zapisy specyfikacji. Zastosowanie igły - do małych przestrzeni anatomicznych.**

Pytanie 3:

Czy Zamawiający w Pakiecie nr 3 dopuści:

- Syntetyczne, wchłanialne nici chirurgiczne są wykonane z syntetycznego poliestru, w którego skład wchodzi glikolid, dioksanon, węglan trimetylu, spełniające wszystkie wymagania ustalone przez United States Pharmacopeia (USP) oraz European Pharmacopeia (EP) dla syntetycznych, wchłanialnych nici chirurgicznych, średnie wytrzymałości na rozciąganie wynoszą około 75% minimalnej wytrzymałości wężła według U.S.P. i E.P. po dwóch tygodniach oraz 40% po trzech tygodniach od wszczęcia. Wchłanianie zostaje zakończone między 90 a 110 dniem? **Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza ale nie wymaga z zastrzeżeniem, że jeśli są to nici monofilamentowe, jednobarwne i nasączone substancją antybakteryjną o szerokim spektrum działania oraz przy zachowaniu pozostałych wymagań technicznych. Patrz modyfikacja str. 1.**

- poz.1 – igła okrągła cienka typu V (równoważna do igły okrągłej rozwarstwiającej)? **Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza, przy zachowaniu pozostałych wymagań technicznych. Patrz modyfikacja str. 1.**

Pytanie 4:

Czy Zamawiający w Pakiecie 4 dopuści:

- Syntetyczne, wchłanialne nici chirurgiczne są wykonane z syntetycznego poliestru, w którego skład wchodzi glikolid, dioksanon, węglan trimetylu, spełniające wszystkie wymagania ustalone przez United States Pharmacopeia (USP) oraz European Pharmacopeia (EP) dla syntetycznych, wchłanialnych nici chirurgicznych, średnie wytrzymałości na rozciąganie wynoszą około 75% minimalnej wytrzymałości wężła według U.S.P. i E.P. po dwóch tygodniach oraz 40% po trzech tygodniach od wszczęcia. Wchłanianie zostaje zakończone między 90 a 110 dniem? **Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza**

proponowany skład chemiczny jednakże nić ma spełniać wszystkie pozostałe parametry techniczne. Patrz modyfikacja str. 1.

- poz.1 – długość igły 19mm? **Odpowiedź: Nie Zamawiający nie dopuszcza – nie spełnia tolerancji zawartej w specyfikacji.**

Pytanie 5:

Czy Zamawiający w Pakiecie nr 6 poz.4 dopuści igłę 3/8 koła 30mm odwrotnie tnąca wzmocniona? **Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza ale nie wymaga przy zachowaniu pozostałych wymagań technicznych.**

Pytanie 6:

Czy Zamawiający w Pakiecie nr 7 poz.1,2 dopuści igłę ½ koła 25mm o długości 75cm kolor niebieski?

Odpowiedź:

1. Nie, Zamawiający nie dopuszcza w poz. 1,2 igły ½ koła 25 mm o dł. 75 cm – nie mieści się w tolerancji wymaganej w specyfikacji.

2. Tak, zamawiający dopuszcza w poz. 1,2 kolor niebieski, przy zachowaniu pozostałych parametrów technicznych.

Pytanie 7:

Czy Zamawiający w Pakiecie nr 8 poz.2 dopuści długość igły 24mm, długość nici 45cm? **Odpowiedź: Nie Zamawiający nie dopuszcza – nie spełnia wymagań specyfikacji.**

Pytanie 8:

Czy Zamawiający w Pakiecie nr 9 dopuści jednowłótkowe, wchłaniające syntetyczne nici chirurgiczne z poliglikonianu - wykonane z kopolimeru kwasu glikolowego i węglanu trimetylenu wchłaniające się do 180dni zachowujące około 80% pierwotnej wytrzymałości w pierwszym tygodniu po wszczępieniu. W dwa tygodnie od wszczępienia pozostaje około 75% pierwotnej wytrzymałości na rozciąganie, w trzy tygodnie - 65%, w cztery tygodnie - 50% oraz w sześć tygodni - 25%? **Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza ale nie wymaga , przy zachowaniu pozostałych wymagań technicznych**

Pytanie 9:

Czy Zamawiający w Pakiecie nr 10 dopuści:

- Nici chirurgiczne wykonane z kopolimeru glikolydu i laktydu, który jest syntetycznym poliestrem składającym się z glikolydu i laktydu (pochodnych kwasu glikolowego i mlekowego). Nici chirurgiczne są wykonane przez pokrycie nici mieszaniną kopolimeru kaprolaktonu/glikolidu i stearyoilomleczanu wapnia, spełniają wszystkie wymagania ustalone przez United States Pharmacopeia (USP) oraz European Pharmacopeia(EP).

Średnie wytrzymałości na zrywanie węzła wynoszą około 140% wartości określanych przez U.S.P., a początkowa minimalna wytrzymałość węzła według E.P. wynosi około 80% po dwóch tygodniach i przekracza o 30% po trzech tygodniach od wszczępienia. Wchłanianie nici chirurgicznych zostaje zakończone między 56 a 70 dniem? **Odpowiedź: Nie Zamawiający nie dopuszcza z uwagi na inny skład chemiczny.**

- poz.4 – długość nici 6x75cm? **Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza, przy zachowaniu pozostałych wymagań technicznych**

Pakiet nr 1: Wchłaniálny szew plecionym wykonanym z kopolimeru 90% glikolidu i 10% L-laktydu.

Szew jest powlekany kopolimerem glikolidu i l-laktydu w proporcji 35/65 oraz stearynianem wapnia. Powleczenie zachowuje proporcje 50/ 50% **Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie zgadza się – nie spełnia wymogu powleczenia substancją antybakteryjną.**

- poz. nr 1: tolerancja wielkości igły 43- 45 mm, igła okrągła **Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie zgadza się – wymagana jest tolerancja w zakresie 44-46 mm i wymagana jest igła okrągła wzmocniona.**

- poz. nr 2,4,5,7,9: igła okrągła **Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie zgadza się na poz. 2,4,5,7; natomiast poz. 9 –tak – przy zachowaniu parametrów technicznych specyfikacji.**

- poz. nr 3: igła wzmocniona **Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie zgadza się – zamawiający wymaga igły przeciwzakłuciowej.**

Pakiet nr 2: Wchłaniálny szew plecionym wykonanym z kopolimeru 90% glikolidu i 10% L-laktydu.

Szew jest powlekany kopolimerem glikolidu i l-laktydu w proporcji 35/65 oraz stearynianem wapnia. Powleczenie zachowuje proporcje 50/ 50%. Czas wchłaniania 56- 70 dni. **Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie zgadza się – nie dopuszczamy innego składu chemicznego.**

- poz. nr 4: igła okrągła **Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie zgadza się – zamawiający wymaga igły przeciwzakłuciowej.**

- poz. nr 7: igła kosmetyczna odwrrotnie tnąca **Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie zgadza się – zamawiający wymaga igły dwuwklęstej.**

Pakiet nr 3: Nici wchłaniálne, syntetyczne, monofilamentowe, jednobarwne, całkowite wchłonięcie 60- 90 dni, zachowujące 50% podtrzymywania tkankowego po 13- 14 dniach. Igły o zwiększonej odporności na odkształcenie, posiadające cechy zwiększające stabilność w imadle (spłaszczenie w części imadłowej) **Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza ale nie wymaga z zastrzeżeniem, że jeśli są to nici monofilamentowe, jednobarwne i nasączone substancją antybakteryjną o szerokim spektrum działania oraz przy zachowaniu pozostałych wymagań technicznych. Patrz modyfikacja str. 1.**

- poz. nr 1: igła okrągła **Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie zgadza się – zamawiający wymaga igły okrągłej, rozwarstwiającej.**

Pakiet nr 4: Nici wchłaniálne, syntetyczne, monofilamentowe, jednobarwne, całkowite wchłonięcie 60- 90 dni, zachowujące 50% podtrzymywania tkankowego po 13- 14 dniach. Igły o zwiększonej odporności na odkształcenie, posiadające cechy zwiększające stabilność w imadle (spłaszczenie w części imadłowej) **Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza, nie wymaga, przy zachowaniu pozostałych parametrów technicznych specyfikacji. Patrz modyfikacja str. 1.**

- poz. nr 1: dł. nici 70 cm **Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza, nie wymaga, przy zachowaniu pozostałych parametrów technicznych specyfikacji. Patrz modyfikacja str. 1.**

Pakiet nr 6:

- poz. nr 3: tolerancja wielkości igły 37-40 **Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie zgadza się – wymagana tolerancja w zakresie 39-41.**

Pakiet nr 7: Szew syntetyczny, pleciony, niewchłaniający, poliester powleczony silikonem. Pozostałe parametry bez zmian. **Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza, nie wymaga, przy zachowaniu pozostałych parametrów technicznych specyfikacji.**

Pakiet nr 8:

- poz. nr 2: tolerancja wielkości igły 24- 26 mm **Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie zgadza się – wymagana tolerancja w zakresie 25-27mm**

- poz. nr 4: tolerancja wielkości igły 37- 40 mm, dł. nici 100 cm **Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie zgadza się – wymagana tolerancja w zakresie 36-38 mm ; natomiast na długość nitki zgadzamy się.**

- poz. nr 5,6: igła ostra lub odwrotnie tnąca **Odpowiedź: w poz. 5,6 Zamawiający wymaga igły ostrej.**

Pakiet nr 10: Wchłaniający szew plecionym wykonanym z kopolimeru 90% glikolidu i 10% L-laktydu. Szew jest powlekany kopolimerem glikolidu i l-laktydu w proporcji 35/65 oraz stearynianem wapnia. Powleczenie zachowuje proporcje 50/ 50%. Czas wchłaniania 56- 70 dni. **Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie zgadza się na inny skład chemiczny.**

Pakiet nr 11:

- poz. nr 1: igły odwrotnie tnące 100 mm, dwie płytki polietylenowe, średnica nici 1,3 mm **Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza, nie wymaga, przy zachowaniu pozostałych parametrów technicznych specyfikacji.**

1 Czy Zamawiający w pakiecie 12 w dopuści w pozycji 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13 jednorazowy, jałowy stapler liniowy gdzie nóż jest wbudowany w ładunek. Reszta parametrów SIWZ bez zmian. **Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza, nie wymaga, przy zachowaniu pozostałych parametrów technicznych specyfikacji**

2 Czy Zamawiający w pakiecie 12 w pozycjach 2 , 4, 6, 8, 10, 12, 14 dopuści ładunek z zintegrowanym nożem? Reszta parametrów SIWZ bez zmian.

Uzasadnienie

Zastosowanie technologii z jednorazowym nożem wbudowanym w ładunek znacznie zmniejsza ryzyko zakażenia okolicznych tkanek podczas zabiegów onkologicznych, gdzie przy wielokrotnej aplikacji w czasie zabiegu zawsze dysponujemy ostrym, „czystym” nożem

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza, nie wymaga, przy zachowaniu pozostałych parametrów technicznych specyfikacji

3 W związku z wykonywanymi zaawansowanymi procedurami onkologicznymi zwracamy się z pytaniem, czy wszystkie zszywki znajdujące się w ładunkach powinny być obustronnie spłaszczone na całej długości w celu najbezpieczniejszego formowania zszywki w kształcie litery B?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza, nie wymaga, przy zachowaniu pozostałych parametrów technicznych specyfikacji.

1. Czy Zamawiający w Pakiecie nr 2 , pozycja 2, dopuści zaoferowanie igły o długości 22 mm, pozostałe parametry bez zmian? **Odpowiedź: Nie, zamawiający nie zmienia zapisów specyfikacji, wymagane jest max 21 mm.**
2. Czy Zamawiający w pakiecie nr 2, pozycja 5 dopuści zaoferowanie igły o długości 27 mm pozostałe parametry bez zmian? **Odpowiedź: Nie, zamawiający nie dopuszcza - zaoferowana igła nie spełnia kryteriów technicznych.**
3. Czy Zamawiający w pakiecie nr 2 pozycja 5 dopuści zaoferowanie igły o długości 30mm, wykonanej ze stali serii 300 (najwyższy stop stali stosowany w produkcji igieł chirurgicznych, pozwalający na utrzymanie profilu standardowej igły bez konieczności stosowania igły wzmocnionej o grubszym profilu)? **Odpowiedź: Nie, zamawiający nie dopuszcza proponowanej igły – ma być igła wzmocniona.**
4. Czy Zamawiający w pakiecie nr 2, pozycja 7 dopuści zaoferowanie igły o komponowanej krzywiznie, odwrotnie tnącej, kosmetycznej, posiadające 5 krawędzi tnących z ostrzem typu Tanto? **Odpowiedź: Tak, zamawiający dopuszcza – przy zachowaniu pozostałych parametrów technicznych.**
5. Czy Zamawiający w pakiecie nr 4 dopuści zaoferowanie nitki monofilamentowej, wykonanej z kopolimeru glikolidu i e-kaprolaktonu, zachowującej 50% siły podtrzymania tkankowego po 8-13 dniach, wchłaniającej się w okresie 90-120 dni ? **Odpowiedź: Tak, zamawiający dopuszcza ale nie wymaga. Patrz modyfikacja str. 1.**
6. Czy Zamawiający w pakiecie nr 6, pozycje 1 i 3 dopuści zaoferowanie igieł o długości 36mm, wykonanych ze stali serii 300 (najwyższy stop stali stosowany w produkcji igieł chirurgicznych, pozwalający na utrzymanie profilu standardowej igły bez konieczności stosowania igły o grubszym profilu)? **Odpowiedź: Odpowiedź: Nie, zamawiający nie dopuszcza proponowanej igły – ma być igła wzmocniona.**
7. Czy Zamawiający w pakiecie nr 6, pozycja 4 dopuści zaoferowanie igły o długości 30mm, wykonanej ze stali serii 300 (najwyższy stop stali stosowany w produkcji igieł chirurgicznych, pozwalający na utrzymanie profilu standardowej igły bez konieczności stosowania igły o grubszym profilu)? **Odpowiedź: Nie zamawiający nie zgadza się – podtrzymujemy zapisy specyfikacji.**
8. Czy Zamawiający w Pakiecie nr 7, pozycje 1 i 2, dopuści zaoferowanie nici powlekanych silikonem? **Odpowiedź: tak dopuszczamy, ale nie wymagamy**
9. Czy Zamawiający w Pakiecie nr 7, pozycja 1, dopuści zaoferowanie nici niebarwionej? **Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuszcza - bezpieczeństwo zabiegu wymaga barwionych nici jak w opisie specyfikacji.**
10. Czy Zamawiający w pakiecie nr 9 dopuszcza szew syntetyczny monofilamentowy, będący polimerem poli-p-dwuoksanonu , utrzymujący 70-80% siły podtrzymania tkankowego po 2

dygodniach i 50%-70% siły podtrzymania tkankowego po 4 tygodniach, wchłaniający się w okresie 180-210 dni **Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza ale nie wymaga.**

11. Czy Zamawiający w Pakiecie nr 11, pozycja 1, dopuści zaoferowanie igły o długości 100mm, pozostałe parametry bez zmian? **Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza - w opisie zmieniamy w kolumnie „długość igły”**

Jest :90 mm

Powinno być: minimum 90 mm przy max 100 mm .

12. Czy Zamawiający w pakiecie nr 12, pozycja nr 1, 3, 5 dopuści jednorazowy stapler linowy z nożem o długości linii szwu 61 mm? Pozostałe parametry bez zmian. **Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza, nie wymaga - przy zachowaniu pozostałych parametrów technicznych specyfikacji.**

13. Czy Zamawiający w pakiecie nr 12, pozycja nr 2, 4, 6 dopuści ładunek do jednorazowego staplera liniowego z nożem o długości linii szwu 61 mm? Pozostałe parametry bez zmian.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza, nie wymaga - przy zachowaniu pozostałych parametrów technicznych specyfikacji.

14. Czy Zamawiający w pakiecie nr 12, pozycja nr 7 i 9 dopuści jednorazowy stapler linowy z nożem o długości linii szwu 81 mm?. Pozostałe parametry bez zmian. **Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza, nie wymaga - przy zachowaniu pozostałych parametrów technicznych specyfikacji**

15. Czy Zamawiający w pakiecie nr 12, pozycja nr 8 i 10 dopuści ładunek do jednorazowego staplera liniowego z nożem o długości linii szwu 81 mm?. Pozostałe parametry bez zmian.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza, nie wymaga - przy zachowaniu pozostałych parametrów technicznych specyfikacji.

Pytanie 1:

Pakiet 2

Czy Zamawiający dopuści materiał szewny o okresie wchłaniania 56-70 dni ?

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapisy specyfikacji - zakres opisany w wymaganiach dopuszcza taki zapis - w specyfikacji jest: 56-90 dni.

Pytanie 2:

Pakiet 2 , Poz. 4

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie igły tępej o długości 37 mm przy zachowaniu pozostałych paramentów bez zmian? **Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapisy specyfikacji - proponowany zakres mieści się w wymaganiach specyfikacji.**

Pytanie 3

Pakiet 2 , Poz. 5

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie igły okrągłej bez wzmocnienia ?
Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody - podtrzymuje zapisy specyfikacji, ponieważ grubość nitki służy do szycia mocnych tkanek.

Pytanie 4

Pakiet 2 , Poz. 7

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie zwykłej igły kosmetycznej odwrotnie tnącej?
Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody - podtrzymuje zapisy specyfikacji – wymagana igła stosowana w zabiegach laryngologicznych, używana w wąskich przestrzeniach anatomicznych.

Pytanie 5

Pakiet 1

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie materiału szewnego bez powleczenia antybakteryjnego przy zachowaniu pozostałych parametrów bez zmian? **Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody – wymaga powleczenia antybakteryjnego. Nici nie powlekane stanowią zawartość pakietu 2.**

Pytanie 6

Pakiet 1 , Poz. 2

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie nitki o długości 90cm? **Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga. Patrz modyfikacja str. 1.**

Pytanie 7

Pakiet 3, Poz. 1

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie materiału szewnego bez powleczenie antybakteryjnego? **Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody – wymaga powleczenia antybakteryjnego. Nici nie powlekane stanowią zawartość pakietu 2.**

Pytanie 8

Pakiet 5, Poz. 3

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie materiału szewnego z igłami o wielkości 17mm przy zachowaniu pozostałych paramentów bez zmian?
Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę igła tej wielkości mieści się w wymaganiach technicznych.

Pytanie 9

Pakiet 5, Poz. 4

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie materiału szewnego z igłami okrągło-tnącymi posiadającymi mikroostrza ? **Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody podtrzymuje się zapis specyfikacji.**

Pytanie 10

Pakiet 6, Poz. 1

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie materiału szewnego z igłą okrągłą bez wzmocnienia? **Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody podtrzymuje się zapis specyfikacji – wymagana jest wzmocniona do grubych tkanek.**

Pytanie 11

Pakiet 6, Poz. 3

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie materiału szewnego z igłą okrągłą bez wzmocnienia? **Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody podtrzymuje się zapis specyfikacji – wymagana jest wzmocniona do grubych tkanek.**

Pytanie 12

Pakiet 6 poz. 4

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie igły o krzywiznie 3/8 koła odwrotnie tnącej przy zachowaniu pozostałych parametrów bez zmian? **Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.**

1.1 Czy Zamawiający zmieni postanowienia SIWZ poprzez wykreślenie pkt 2 Załącznika nr 2 do SIWZ „Parametry do oceny technicznej staplerów liniowych z nożem pak 12 – wymogi bezwzględne”? **Odpowiedź: Zamawiający nie wykreśla.**

względnie – w przypadku nie uwzględnienia wniosku w pkt 1.1. - poprzez:

1.2. dookreślenie kryteriów „bezpiecznego badania” oraz wskazanie specyfikacji sprzętu medycznego do badań MRI i stosowanego przez Zamawiającego oprogramowania; **Odpowiedź: Zamawiający opiera się na certyfikacie wydanym przez niezależny podmiot, że producent przeprowadził odpowiednie badania stwierdzające bezpieczeństwo produktu w badaniu rezonansu magnetycznego. Zamawiający nie wskazuje specyfikacji stosowanego w szpitalu sprzętu medycznego do badań MRI i stosowanego przez Zamawiającego oprogramowania – wymagane kryterium dotyczy wszystkich pracowni również tych poza Wielkopolskim Centrum Onkologii do których pacjent trafi.**

1.3.. w przypadku nie uwzględnienia przez Zamawiającego pkt 1.1 i 1.2, Wykonawca zwraca się z wnioskiem o wyjaśnienia dot. w/w zapisu, tj. co Zamawiający rozumie poprzez zapis

„Możliwość reprodukcji i dołączania informacji do historii choroby oraz w dokumentacji pacjenta”? i jak zamierza oceniać spełnienie przez Wykonawców przedmiotowego warunku?;

Odpowiedź: zamawiający wymaga dołączenia do oferty załączników, które mogą być wydawane pacjentom – dokument taki musi określać skład materiału z jakiego wykonane są zszywki.

2.1 Czy Zamawiający zmieni postanowienia SIWZ poprzez wykreślenie zapisu pkt 5 Załącznika nr 2 do SIWZ „Parametry do oceny technicznej staplerów liniowych z nożem pak 12 – wymogi bezwzględne”? **Odpowiedź: Zamawiający nie wykreśla.**

względnie – w przypadku nie uwzględnienia wniosku w pkt 2.1.

2.2. Wykonawca prosi Zamawiającego o wyjaśnienia co do warunków, trybu i zasad dokonywania pomiarów celem oceny spełniania przedmiotowego warunku? **Odpowiedź: Podstawą oceny jest specyfikacja producenta. Zamawiający będzie oceniał produkt na podstawie szczegółowego opisu technicznego zawartego w specyfikacji producenta.**

Zamawiający dodaje dodatkowy parametr techniczny:

W tabeli dodaje się: „lp. 10. Wymagana pozycja pośrednia w trakcie zamykania szczęk umożliwiającą zmianę ułożenia tkanki przed całkowitym domknięciem szczęk staplera. TAK- 6pkt. NIE-0pkt.

3.1. Czy Zamawiający zmieni postanowienia SIWZ poprzez wykreślenie zapisu pkt 6 Załącznika nr 2 do SIWZ „Parametry do oceny technicznej staplerów liniowych z nożem pak 12 – wymogi bezwzględne”? **Odpowiedź: Zamawiający nie wykreśla.**

względnie – w przypadku nie uwzględnienia wniosku w pkt 3.1. -

3.2. czy Zamawiający zmieni SIWZ poprzez analogiczne wprowadzenie wymogów kompatybilności zszywek z staplerami określonymi w poz. 3,5,7,9,11,13 Załącznika nr 2 do SIWZ? **Odpowiedź: Zamawiający wyjaśnia, iż do zamykania tkanki naczyniowej potrzebny jest stapler 55-60 mm. To wielkość staplera jest wystarczająca do zamykania naczyń w każdej sytuacji w pracy oddziału chirurgicznego.**

4. Jak należy rozumieć w przedmiotowym postępowaniu wyrażenie „uszkodzony ładunek” zawarte w pkt 7 Załącznika nr 2 do SIWZ „Parametry do oceny technicznej staplerów liniowych z nożem pak 12 – wymogi bezwzględne”? **Odpowiedź: Zamawiający wyjaśnia, iż „uszkodzony ładunek” to np:**

- wypadnięcie zszywek przed użyciem sztaplera
- rozpoczęcie ruchu noża i zacięcie w trakcie zamykania sztaplera.

5.1 Czy Zamawiający zmieni postanowienia SIWZ poprzez wykreślenie pkt 8 Załącznika nr 2 do SIWZ „Parametry do oceny technicznej staplerów liniowych z nożem pak 12 – wymogi bezwzględne”? **Odpowiedź: Zamawiający nie wykreśla.**

Zamawiający dodał jak wyżej w pkt 2.2.

„Zamawiający dodaje dodatkowy parametr techniczny:

W tabeli dodaje się: „lp. 10. Wymagana pozycja pośrednia w trakcie zamykania szczęk umożliwiająca zmianę ułożenia tkanki przed całkowitym domknięciem szczęk staplera. TAK- 6pkt. NIE-0pkt. „

względnie – w przypadku nie uwzględnienia wniosku w pkt 5.1. -

5.2. o potwierdzenie, iż w/w zapis nie znajduje zastosowania do staplerów z nożem; **Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapis specyfikacji – kryterium dotyczy staplerów z nożem.**

6.1. Czy Zamawiający zmieni postanowienia SIWZ poprzez wykreślenie pkt 9 Załącznika nr 2 do SIWZ „Parametry do oceny technicznej staplerów liniowych z nożem pak 12 – wymogi bezwzględne” względnie – w przypadku nie uwzględnienia wniosku w pkt 6.1. - **Odpowiedź: Zamawiający nie wykreśla. Żądanie fachowych publikacji naukowych jest powszechne i ogólnie przyjęte jako odpowiednia forma rekomendacji na sprzęt tego typu.**

6.2. czy Zamawiający dopuszcza rozwiązanie równoważne celem potwierdzenia spełnienia w/w warunku w postaci oświadczenia wytwórcy wyrobów medycznych o zastosowanych

rozwiązaniach technologicznych pozwalających na uzyskanie powtarzalnych oraz jednorodnych wyrobów medycznych i wdrożenia procedury nadzorowania jakości w procesie projektowania, produkcji, dystrybucji wyrobów medycznych lub zaświadczenia podmiotu uprawnionego do kontroli jakości, potwierdzającego, że wykonawca spełnia określone wymogi jakościowe w zakresie dostaw będących przedmiotem zamówienia lub równoważnych dokumentów potwierdzających jakość dostaw? **Odpowiedź: Zamawiający nie zmienia wymogu – jedynie publikacje naukowe są bardzo dobrą rekomendacją.**

7. W jaki sposób, w oparciu o jaką podstawę prawną i źródło pozyskania wiedzy Zamawiający zamierza oceniać spełnianie warunków granicznych postawionych w Załączniku nr 2 do SIWZ w zakresie czynności diagnostycznych, pomiarowych, oceny zgodności z przepisami prawa i normami technicznymi? **Odpowiedź: Zamawiający informuje, iż podstawą oceny będzie dokumentacja techniczna, szczegółowa specyfikacja producenta oraz rekomendacja w naukowych czasopismach. Oceny dokonuje komisja szpitalna składająca się z ekspertów -specjalistów - lekarzy chirurgów. Jedynie w przypadku powstałych wątpliwości do oceny zaoferowanego przedmiotu zamówienia będzie zaangażowany niezależny podmiot zewnętrzny.**

8. W oparciu o jakie kryteria i w jaki sposób Zamawiający będzie oceniał spełnianie poszczególnych parametrów technicznych i na jakiej zasadzie będzie przyznawał punkty w poszczególnych wartościach (0-6)? **Odpowiedź: Zamawiający informuje, iż pozostawia system oceny punktowej. Zaproponowana w specyfikacji punktacja jest jasna. Wyjaśniając – spełnienie warunku jest oceniane maksymalną ilością punktów, niespełnienie warunku jest oceniane jako 0 pkt.**

9. Wnosimy o wydzielenie z pakietu nr 12 pozycji 1 i 2 tj stapler liniowy z nożem oraz ładunki do ww staplera w osobny pakiet np. 12a. Podział pakietu spowoduje większą konkurencyjność, a więc pozwoli wyłonić dostawcę oferującego lepszy jakościowo towar po niższej cenie oraz umożliwi Zamawiającemu bardziej racjonalne wydatkowanie środków budżetowych. **Odpowiedź: Zamawiający informuje, iż nie wyraża zgody na wydzielenie z**

pakietu. Ze względu na kompatybilność ładunku ze staplerem najkorzystniejsze jest wybranie jednego Wykonawcy/Dostawcy. Ponadto podział pakietu ma wpływ na niewspółmierne podniesienie kosztów Zamawiającego.

UWAGA! Oferty będą badane i oceniane w oparciu o wymagania zawarte w specyfikacji z uwzględnieniem niniejszej modyfikacji.

Z poważaniem,
Z-ca Dyr. ds. ekonomiczno-eksploatacyjnych

inż. Małgorzata Kołodziej-Sarna

.....
 (Pieczęć Wykonawcy/ Wykonawców)

Formularz cenowy

Pakiet 1

Nici wchłaniające, syntetyczne, plecione, jednobarwne, dwuskładnikowe, mieszanka kwasu polimlekowego i poliglikolowego powleczone mieszaniną poliglaktyny i stearynianem wapnia wchłaniające się w ciągu 56 – 70 dni, zachowujące około 75% podtrzymania tkankowego po 14 dniach od implantacji. Nić z powleczeniem antybakteryjnym o szerokim spektrum działania. Igły o zwiększonej odporności na odkształcenie, posiadające cechy zwiększające stabilność w imadle (spłaszczenie w części imadłowej). Atraumatyczne połączenie igły z nitką (nitka całkowicie wypełnia łożę po przejściu igły)

Lp.	Kształt igły	Wielkość igły	Rodzaj igły nazwa handl.	Długość nitki	Grubość nitki	Ilość saszetek	Kod	Cena jednostkowa brutto	Wartość netto	Wartość brutto
1	Igła ½ koła	45 mm	Okrągła wzmocniona	70 cm	2	4000				
2	Igła ½ koła	48 mm	Okrągła wzmocniona	70 cm	1/0	2000				
3	Igła ½ koła	40 mm	okrągła przeciwzaktuciowa	90 cm	1/0	500				
4	Igła ½ koła	36 mm	okrągła rozwarstwiająca	70 cm	2/0	3500				
5	Igła ½ koła	26 mm	okrągła rozwarstwiająca	70 cm	3/0	9000				
6	Igła 3/8	65 mm	okrągła, tępą wątrobową	100 cm	1	350				

	koła									
7	Igła ½ koła	26 mm	okrągła rozwarstwiająca	70 cm	2/0	1200				
8	Igła ½ koła	13 mm	okrągła	70 cm niebarwiona	5/0	250				
9	Igła ½ koła	22 mm	Okrągła rozwarstwiająca lub okrągła	70 cm	4/0	2000				
									Razem	

Zestawienie parametrów podlegających ocenie w ramach kryterium walory użytkowe

Parametry:

1 – Zachowanie % początkowej zdolności podtrzymywania tkanek po 14 dniach (weryfikacja na podstawie orginalnej ulotki zawartej w opakowaniu zbiorczym)

75 – 80 % - 40 pkt.

50 – 74 % - 10 pkt.

30 – 49 % - 5 pkt.

< 30 % - 0 pkt.

2 – Stabilność igły w imadle (weryfikacja na podstawie próbek)

Tak – 10 pkt.

Nie – 0 pkt.

3 – Wytrzymałość igły (nie łamie się, nie wygina, weryfikacja na podstawie próbek)

Tak – 10 pkt.

Nie – 0 pkt.

4 – Wytrzymałość nitki na zrywanie (weryfikacja na podstawie próbek)

Tak – 10 pkt.

Nie – 0 pkt.

5 – Trwale połączenie igły z nitką (weryfikacja na podstawie próbek)

Tak – 10 pkt.

Nie – 0 pkt.

....., dn.

.....
 Podpisy wykonawcy osób upoważnionych
 do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy

Pakiet 3

Nici wchłaniające, syntetyczne, monofilamentowe, jednobarwne, całkowite wchłonięcie 90 – 120 dni, zachowujące około 20 – 30 % podtrzymywania tkankowego po 14 dniach. Nici nasączone substancją antybakteryjną o szerokim spektrum działania. Igły o zwiększonej odporności na odkształcenie, posiadające cechy zwiększające stabilność w imadle (spłaszczenie w części imadłowej). Atraumatyczne połączenie igły z nitką (nitka całkowicie wypełnia łożę po przejściu igły).

Lp.	Kształt igły	Wielkość igły	Rodzaj igły nazwa handlowa	Długość nitki	Grubość nitki	Ilość saszetek	Kod	Cena jednostkowa brutto	Wartość netto	Wartość brutto
1	Igła ½ kola	26 mm	okrągła rozwarstwiająca	70-75 cm fioletowa	3/0	400				
Razem										

Zestawienie parametrów podlegających ocenie w ramach kryterium walory użytkowe

Parametry:

1 – Zachowanie % zdolności podtrzymywania tkanek (odporności na rozciąganie) po 14 dniach(weryfikacja na podstawie oryginalnej ulotki zwartej w opakowaniu zbiorczym)

20 – 30 % - 40 pkt.

15 – 19 % - 5 pkt.

< 15 % - 0 pkt.

2 – Stabilność igły w imadle (weryfikacja na podstawie próbek)

Tak – 10 pkt.

Nie – 0 pkt.

3 – Wytrzymałość igły (nie łamie się, nie wygina, Weryfikacja na podstawie próbek)

Tak – 10 pkt.

Nie – 0 pkt.

4 – Wytrzymałość nitki na zrywanie (weryfikacja na podstawie próbek)

Tak – 10 pkt.

Nie – 0 pkt.

5 – Trwałe połączenie igły z nitką (weryfikacja na podstawie próbek)

Tak – 10 pkt.

Nie – 0 pkt.

....., dn.

.....
Podpisy wykonawcy osób upoważnionych
do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy

Pakiet 4

Nici wchłaniane, syntetyczne, monofilamentowe, jednobarwne, całkowite wchłonięcie 90 – 120 dni, zachowujące około 20 – 30 % podtrzymywania tkankowego po 14 dniach, Igły o zwiększonej odporności na odkształcenie, posiadające cechy zwiększające stabilność w imadle (spłaszczenie w części imadłowej). Atraumatyczne połączenie igły z nitką (nitka całkowicie wypełnia łożę po przejściu igły).

Lp.	Kształt igły	Wielkość igły	Rodzaj igły nazwa handlowa	Długość nitki	Grubość nitki	Ilość szaszetek	Kod	Cena jednostkowa brutto	Wartość netto	Wartość brutto
1	Igła 3/8 koła	16 mm	Kosmetyczna odwrotnie tnąca	45 cm	4/0	3000				
razem										

Zestawienie parametrów podlegających ocenie w ramach kryterium walory użytkowe

Parametry:

1 – Zachowanie % początkowej zdolności podtrzymywania tkanek (odporności na rozciąganie) po 14 dniach (weryfikacja na podstawie oryginalnej ulotki zawartej w opakowaniu)

20 – 30 % - 40 pkt.

15 – 19 % - 5 pkt.

< 15 % - 0 pkt.

2 – Stabilność igły w imadle (weryfikacja na podstawie próbek)

Tak – 10 pkt.

Nie – 0 pkt.

3 – Wytrzymałość igły (nie łamie się, nie wygina, weryfikacja na podstawie próbek)

Tak – 10 pkt.

Nie – 0 pkt.

4 – Wytrzymałość nitki na zrywanie (weryfikacja na podstawie próbek)

Tak – 10 pkt.

Nie – 0 pkt.

5 – Trwałe połączenie igły z nitką (weryfikacja na podstawie próbek)

Tak – 10 pkt.

Nie – 0 pkt.

....., dn.....

.....
Podpisy wykonawcy osób upoważnionych
do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy

Pakiet 2 - nie jest zmodyfikowany
Pakiet 5 - nie jest zmodyfikowany
Pakiet 6 - nie jest zmodyfikowany
Pakiet 7 - nie jest zmodyfikowany
Pakiet 8 - nie jest zmodyfikowany
Pakiet 9 - nie jest zmodyfikowany
Pakiet 10 - nie jest zmodyfikowany
Pakiet 11 - nie jest zmodyfikowany
Pakiet 12 - nie jest zmodyfikowany