

Załącznik nr 2 do SWZ / Załącznik nr 2 do umowy

## Formularz cenowy (OPZ)

## Zadanie nr 4

| Lp. | Asortyment   | Producent/ nr kat  | Jedn. miary | Ilość | Cena netto jedn | Wartość netto | podatek VAT % | Wartość brutto |
|-----|--|--|-------------|-------|-----------------|---------------|---------------|----------------|
| 1   | <p>Podłużna płytka typu endobutton z czterema otworami wykonana ze stopu tytanu pozwalająca na zawieszenie przeszczepu w kanale udowym. Wymaga się by płytka na trwałe była związana fabrycznie z pętlą plecioną poliestrową o wysokiej wytrzymałości min 1000N (bez węzła). Długość pętli od 10-60 mm. Skok pętli co 5 mm. Implant powinien zawierać dwie fabryczne nitki o grubościach #5 i #5 służące do przeciągnięcia i obrócenia implantu w kanale udowym</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zamiennie wymaga się dostarczenia płytki na trwałe związanej z podwójną pętlą w rozmiarach 20-60 mm skok co 5mm do więzadła właściwego rzepki</li> <li>• endobutton wydłużony 20mm stanowiący nakładkę na endobutton służący do zabiegów rewizyjnych</li> <li>• endobutton okrągły w rozmiarach 15, 17, 21 mm</li> <li>• endobutton owalny w rozmiarach 9x16 mm, 11x18 mm, 15x21</li> </ul> <p>płytką z 8 otworami wykonaną ze stopu tytanu o kształcie prostokąta z zaokrąglonymi bokami o dł. 12mm na stałe połączoną z grubą pętlą chroniącą przeszczep, z nici niewchłanialnej UHMWPE, pozwalającą na zawieszenie przeszczepu w kanale udowym oraz z nici do przeciągnięcia implantu na zewnętrzną korówkę. Pętla do podciągnięcia przeszczepu musi posiadać możliwość redukcji długości pętli w zakresie 90 mm - 15 mm za pomocą jednej ręki. Implant wstępnie załadowany na kartonik, ułatwiający założenie przeszczepu."</p> |  | szt.        | 100   |                 |               |               |                |
| 1.1 | zamiennie wymaga się dostarczenia płytki na trwałe związanej z podwójną pętlą w rozmiarach 20-60 mm skok co 5mm do więzadła właściwego rzepki  | Smith&Nephew<br>72203331, 72290003<br>72200146 - 72200155  | szt.        | 70    | 769,00          | 53 830,00     | 8%            | 58 136,40      |
| 1.2 | endobutton wydłużony 20mm stanowiący nakładkę na endobutton służący do zabiegów rewizyjnych  | Smith&Nephew<br>72200134                                   | szt.        | 5     | 750,00          | 3 750,00      | 8%            | 4 050,00       |
| 1.3 | endobutton okrągły w rozmiarach 15, 17, 21 mm  | Smith&Nephew<br>71935601 - 71935603                        | szt.        | 5     | 1 110,00        | 5 550,00      | 8%            | 5 994,00       |
| 1.4 | endobutton owalny w rozmiarach 9x16 mm, 11x18 mm, 15x21  | Smith&Nephew<br>71935604 - 71935606                        | szt.        | 5     | 1 110,00        | 5 550,00      | 8%            | 5 994,00       |
| 1.5 | płytką z 8 otworami wykonaną ze stopu tytanu o kształcie prostokąta z zaokrąglonymi bokami o dł. 12mm na stałe połączoną z grubą pętlą chroniącą przeszczep, z nici niewchłanialnej UHMWPE, pozwalającą na zawieszenie przeszczepu w kanale udowym oraz z nici do przeciągnięcia implantu na zewnętrzną korówkę. Pętla do podciągnięcia przeszczepu musi posiadać możliwość redukcji długości pętli w zakresie 90 mm - 15 mm za pomocą jednej ręki. Implant wstępnie załadowany na kartonik, ułatwiający założenie przeszczepu   | Smith&Nephew<br>7210080 - 7210088<br>72203330              | szt.        | 15    | 860,00          | 12 900,00     | 8%            | 13 932,00      |
| 2   | <p>Biowchłanialna śruba PLLA z hydroksyapatytem ( HA) oraz śruba z polimeru PEEK (Polieteroeteroketon) o średnicach 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 mm i długościach 20-25-30-35mm, w tym również lewoskrętne lub śruba biowchłanialna, o otwartej architekturze, w składzie : 65% PLGA, 20% siarczan wapnia oraz 15% B-TCP w której to użyty materiał zostaje zastąpiony całkowicie przez nową kość w ciągu 24 miesięcy.</p>   |  | szt.        | 100   |                 |               |               |                |
| 2.1 | Biowchłanialna śruba PLLA z hydroksyapatytem ( HA) oraz śruba z polimeru PEEK (Polieteroeteroketon) o średnicach 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 mm i długościach 20-25-30-35mm, w tym również lewoskrętne  | Smith&Nephew<br>72201768 - 72201791<br>72202259 - 72202282 | szt.        | 20    | 785,00          | 15 700,00     | 8%            | 16 956,00      |
| 2.2 | śruba biowchłanialna, o otwartej architekturze, w składzie : 65% PLGA, 20% siarczan wapnia oraz 15% B-TCP w której to użyty materiał zostaje zastąpiony całkowicie przez nową kość w ciągu 24 miesięcy   | Smith&Nephew<br>72204389 - 72204414                        | szt.        | 80    | 871,00          | 69 680,00     | 8%            | 75 254,40      |

|     |   |                                     |      |     |          |           |    |           |
|-----|---|-------------------------------------|------|-----|----------|-----------|----|-----------|
| 3   | Drut kierunkowy, wierzący o średnicy 2.4 mm x 381 mm z oczkiem  | Smith&Nephew<br>7208678             | szt. | 100 | 265,00   | 26 500,00 | 8% | 28 620,00 |
| 4   | Wiertło kaniulowane o średnicy 4.5 mm   | Smith&Nephew<br>7207315             | szt. | 100 | 431,00   | 43 100,00 | 8% | 46 548,00 |
| 5   | Drut kierunkowy nitynowy 1.2 mmx9", do śrub , opakowanie 5 szt  | Smith&Nephew<br>7211137, 7211138    | op.  | 40  | 701,00   | 28 040,00 | 8% | 30 283,20 |
| 6   | Dedykowany, sterylne, zestaw implantów, do artroskopowej rekonstrukcji korzenia łokotki, techniką jedno lub dwukanałową zawierający:<br>- wiertło o śr. 2 mm ze skrzydłami antyrotacyjnymi<br>- dwie osłonki o śr. 2,8 mm na wiertło, z laserowymi znacznikami wzdłuż całej długości, oddalonymi od siebie o 180°<br>- dwie taśmy chirurgiczne o długości 95 cm<br>- niewchłaniałna nić monofilamentowa<br>- płytka z 4 otworami o wymiarach 4x12 mm do mocowania piszczelowego   | Smith&Nephew<br>71935068            | szt. | 40  | 1 770,00 | 70 800,00 | 8% | 76 464,00 |
| 7   | Zestaw do szycia łokotki technika all-inside. System składający się z dwóch implantów PEEK, połączonych za pomocą polietylenowego, niewchłaniałnego, wzmocnionego szwu 2-0. Szew posiada samozaciskowy węzeł umożliwiający zmniejszanie dystansu pomiędzy implantami. Implanty załadowane są rzędowo w pojedynczą, półotwartą, jednorazową igłę. Igła z podziałką posiada regulowany ogranicznik zabezpieczający jej zbyt głębokie wbicie w łokotkę. Implanty wypychane są z igły poza jamę stawu za pomocą pierścieniowego spustu na rękojeści z jednoczesnym sygnałem dźwiękowym. Kąty zagięcia igieł : 0, 12, 27 stopni. Dodatkowo system do szycia łokotki zapewniający możliwość wygięcia igły do 80 stopni, o głębokości wbicia igły 12, 16, 20 mm i możliwość zaopatrzenia uszkodzeń rogu bocznego i jednej trzeciej przedniego rogu łokotki. Zamiennie system dwóch podłużnych implantów niewchłaniałnych z materiału PEEK połączonych nitką polietylenową, osadzonych na jednej igle. System zaopatrzony w samozaciskający się węzeł z kontrolowanym dociskiem. Jednorazowy wprowadzacz-aplikator o 3 zagięciach 0, 12, 27 stopni, na którym znajdują się implanty połączone nitką polietylenową, plecioną. System zaopatrzony w jednorazową kaniulę prowadzącą, chroniącą implanty przed uszkodzeniem podczas wprowadzania igły do stawu. |                                     | szt. | 100 |          |           |    |           |
| 7.1 | Zestaw do szycia łokotki technika all-inside. System składający się z dwóch implantów PEEK, połączonych za pomocą polietylenowego, niewchłaniałnego, wzmocnionego szwu 2-0. Szew posiada samozaciskowy węzeł umożliwiający zmniejszanie dystansu pomiędzy implantami. Implanty załadowane są rzędowo w pojedynczą, półotwartą, jednorazową igłę. Igła z podziałką posiada regulowany ogranicznik zabezpieczający jej zbyt głębokie wbicie w łokotkę. Implanty wypychane są z igły poza jamę stawu za pomocą pierścieniowego spustu na rękojeści z jednoczesnym sygnałem dźwiękowym. Kąty zagięcia igieł : 0, 12, 27 stopni.   | Smith&Nephew<br>72202467 - 72202469 | szt. | 50  | 905,00   | 45 250,00 | 8% | 48 870,00 |
| 7.2 | Dodatkowo system do szycia łokotki zapewniający możliwość wygięcia igły do 80 stopni, o głębokości wbicia igły 12, 16, 20 mm i możliwość zaopatrzenia uszkodzeń rogu bocznego i jednej trzeciej przedniego rogu łokotki. Zamiennie system dwóch podłużnych implantów niewchłaniałnych z materiału PEEK połączonych nitką polietylenową, osadzonych na jednej igle. System zaopatrzony w samozaciskający się węzeł z kontrolowanym dociskiem. Jednorazowy wprowadzacz-aplikator o 3 zagięciach 0, 12, 27 stopni, na którym znajdują się implanty połączone nitką polietylenową, plecioną. System zaopatrzony w jednorazową kaniulę prowadzącą, chroniącą implanty przed uszkodzeniem podczas wprowadzania igły do stawu.   | Smith&Nephew<br>72205324, 72205325  | szt. | 50  | 982,00   | 49 100,00 | 8% | 53 028,00 |

|    |   |  |      |    |          |           |    |           |
|----|---|--|------|----|----------|-----------|----|-----------|
| 8  | System do szycia łątki, w formie pistoletu ze spustem, pozwalający na założenie szwu obwodowego w łątkce za pomocą nici, umożliwiający zaopatrzenie uszkodzeń łątki horyzontalnych, wertykalnych i radialnych. System charakteryzuje się cienką górną szczęką o gr.1.6 mm, tępą końcówką umożliwiającą manewrowanie w ciasnych aspektach kolana oraz wysuwaną dolną szczęką.  | Smith&Nephew<br>CTX-A003, CTX-A004         | szt. | 5  | 2 445,00 | 12 225,00 | 8% | 13 203,00 |
| 9  | Ładunek nici do w/w urządzenia.   | Smith&Nephew<br>CTX-A001, CTX-A002         | szt. | 5  | 1 100,00 | 5 500,00  | 8% | 5 940,00  |
| 10 | Wielorazowy zestaw narzędzi, tzw. dwururek do szycia łątki, techniką ""inside-out"", zawierający :<br>- dwururka zagięta w górę i w prawo,<br>- dwururka zagięta w górę i w lewo,<br>- dwururka prosta,<br>- dwururka zagięta lewo/prawo,<br>- dwururka zagięta góra/dół,<br>- pojedyncza kaniula,<br>- nasadka/tuleja do przechwytywania,<br>- kaniula do dostępu tylnego<br>- urządzenie do zagniania dwururek,<br>- taca sterylizacyjna  | Smith&Nephew<br>012601 - 012612,<br>011702 | szt. | 2  | 880,00   | 1 760,00  | 8% | 1 900,80  |
| 11 | Sterylna igła z oczkiem do szycia łątki, kompatybilna z zestawem dwururek do szycia łątki   | Smith&Nephew<br>012615<br>(12 szt./op.)    | szt. | 20 | 265,00   | 5 300,00  | 8% | 5 724,00  |
| 12 | Zestaw do rekonstrukcji więzozrostu piszczelowo-strzałkowego, oparty na bazie dwóch guzików, wykonanych ze stali nierdzewnej, połączonych taśmą chirurgiczną o szerokości 2,3 mm oraz wiertła/drułu o średnicy 3,5 mm, na którego dystalnym końcu znajduje się oczko. System umożliwiający redukcję dystansu pomiędzy guzikami bez wiązania węzła. Dostępny w dwóch wersjach :<br>1. zestaw do rekonstrukcji więzozrostu w przypadku złamanej kości strzałkowej - guzik boczny osadzony jest w otworze 3,5 mm oraz licuje się z powierzchnią płyty użytej do zespolenia złamania<br>2. zestaw do rekonstrukcji więzozrostu bez złamanej kości strzałkowej<br>Konstrukcja systemu umożliwiająca mikro ruchy pomiędzy kością piszczelową a strzałkową, eliminująca komplikacje powszechnie występujące w przypadku zespolenia sztywnymi śrubami do rekonstrukcji więzozrostu. | Smith&Nephew<br>72204833, 72204834         | szt. | 10 | 1 390,00 | 13 900,00 | 8% | 15 012,00 |
| 13 | Sterylna, jednorazowa, gotowa do użycia bez żadnych dodatkowych czynności, narzędzie do przeszyciwania tkanek miękkich z wstępnie załadowaną igłą, która podczas aplikacji i przejścia przez łątkę zakrzywia się ku górze, ciągnąc za sobą nić lub taśmę, a górna szczęka przechwytuje je. Uchwyt pistoletowy ze spustem, bez cyngla. Dostępne proste, zakrzywione w lewo, zakrzywione w prawo.   | Smith&Nephew<br>72290128 - 72290130        | szt. | 30 | 865,00   | 25 950,00 | 8% | 28 026,00 |
| 14 | Narzędzie artroskopowe wielorazowego użytku - Obcinacz do nici Ultrabraid wraz z popychaczem, zamknięty   | Smith&Nephew<br>7209492                    | szt. | 2  | 2 590,00 | 5 180,00  | 8% | 5 594,40  |
| 15 | Narzędzie artroskopowe wielorazowego użytku - chwytak z ząbkami, rozmiar 3,4 mm   | Smith&Nephew<br>7207699                    | szt. | 2  | 3 190,00 | 6 380,00  | 8% | 6 890,40  |

|    |   |   |      |    |          |           |    |           |
|----|---|---|------|----|----------|-----------|----|-----------|
| 16 | Narzędzie artroskopowe wielorazowego użytku-Punch owalny-końcówka robocza zakrzywiona ku górze, okienkowy, instrumentarium bezzawiasowe z szerokością cięcia 4.39 mm oraz profilem końcówki 1.65 mm. Całkowita szerokość końcówki roboczej 6.57 mm.                                     | Smith&Nephew<br>7207200   | szt. | 2  | 3 190,00 | 6 380,00  | 8% | 6 890,40  |
| 17 | Narzędzie artroskopowe wielorazowego użytku-Punch owalny-prosty, okienkowy, instrumentarium bezzawiasowe z szerokością cięcia 4.39 mm oraz profilem końcówki 1.65 mm. Całkowita szerokość końcówki roboczej 6.57 mm.  | Smith&Nephew<br>7207201   | szt. | 2  | 3 190,00 | 6 380,00  | 8% | 6 890,40  |
| 18 | Narzędzie artroskopowe wielorazowego użytku - kleszcze chwytne do szwów. Przeznaczone do manipulacji nićmi w polu operacyjnym, przekładania obu nici do jednego portu.  | Smith&Nephew<br>7209494   | szt. | 2  | 1 590,00 | 3 180,00  | 8% | 3 434,40  |
| 19 | Narzędzie artroskopowe wielorazowego użytku - punch niskoprofilowy-prosty, instrumentarium bezzawiasowe z szerokością cięcia 3.17 oraz profilem końcówki 1.93 mm. Całkowita szerokość końcówki roboczej 5.00 mm.  | Smith&Nephew<br>7207049   | szt. | 2  | 3 190,00 | 6 380,00  | 8% | 6 890,40  |
| 20 | Narzędzie artroskopowe wielorazowego użytku - punch niskoprofilowy-lewy, instrumentarium bezzawiasowe z szerokością cięcia 3.17 oraz profilem końcówki 1.93 mm. Całkowita szerokość końcówki roboczej 5.00 mm.  | Smith&Nephew<br>7207050   | szt. | 2  | 3 190,00 | 6 380,00  | 8% | 6 890,40  |
| 21 | Narzędzie artroskopowe wielorazowego użytku - punch niskoprofilowy-prawy, instrumentarium bezzawiasowe z szerokością cięcia 3.17 oraz profilem końcówki 1.93 mm. Całkowita szerokość końcówki roboczej 5.00 mm.   | Smith&Nephew<br>7207051   | szt. | 2  | 3 190,00 | 6 380,00  | 8% | 6 890,40  |
| 22 | Narzędzie artroskopowe wielorazowego użytku - dociągacz do węzłów   | Smith&Nephew<br>72201213  | szt. | 2  | 790,00   | 1 580,00  | 8% | 1 706,40  |
| 23 | Narzędzie artroskopowe wielorazowego użytku - haczyk, próbnik-prosty  | Smith&Nephew<br>010001  | szt. | 2  | 890,00   | 1 780,00  | 8% | 1 922,40  |
| 24 | Kotwica tytanowa do rekonstrukcji stożka rotatorów, samogwintująca (wkręcana), o średnicy 4.5 mm, 5.0 mm, 5.5 mm lub 6.5 mm z wydłużonym ostrym końcem ułatwiającym zaimplantowanie, zaopatrzona w 2 lub 3 nitki niewchłaniające, polietylenowe, plecione oraz w jednorazowy aplikator. | Smith&Nephew<br>72202893 - 72202900<br>72200755                       | szt. | 30 | 887,00   | 26 610,00 | 8% | 28 738,80 |
| 25 | Instrument jednorazowy do przewleknięcia i manipulacji szwami w trakcie zabiegu artroskopowego, o kątach zagięcia 45st. prawy; 45st. lewy; 45st. w górę; 70st. haczykowaty oraz prosty zaopatrzony w 2 nitki polipropylenowe  | Smith&Nephew<br>7210423 - 7210427,<br>72200418, 72200419,<br>72201076 | szt. | 20 | 545,00   | 10 900,00 | 8% | 11 772,00 |
| 26 | Kaniule jednorazowe (10 szt. w opakowaniu), sztywne lub giętkie, posiadające skręt na całej długości, zaopatrzone w zawór oraz posiadające system podtrzymywania nitki, o rozmiarach od 4,5mm do 8,5mm (4,5; 5,5; 6; 7; 8; 8,5mm) i długościach od 45 do 90mm (45; 55; 72; 90)          | Smith&Nephew<br>72200902 - 72200909                                   | szt. | 30 | 857,00   | 25 710,00 | 8% | 27 766,80 |
| 27 | Miękka kłowica o wymiarach 1,8mmx15mm z jedną nicią do artroskopowej rekonstrukcji obrąbka ( po implementacji supeł o średnicy 3,5x4,5 mm) lub 2,8mmx20 mm, z dwoma nićmi, do artroskopowej rekonstrukcji stożka rotatorów ( po implementacji supeł o średnicy 4,7x5,5 mm)              | Smith&Nephew<br>25-1800, 25-2800                                      | szt. | 30 | 728,00   | 21 840,00 | 8% | 23 587,20 |
| 29 | Zestaw wiertel do powyższych kotwic - sterylne, jednorazowe   | Smith&Nephew<br>72290030, 72290031,<br>72290118                       | szt. | 30 | 349,00   | 10 470,00 | 8% | 11 307,60 |

|               |  |                                    |      |    |          |                   |    |                   |
|---------------|--|------------------------------------|------|----|----------|-------------------|----|-------------------|
| 30            | Sterylny, jednorazowy, gotowy do użycia bez żadnych dodatkowych czynności narzędzie do przeszycia tkanek miękkich z wstępnie załadowaną igłą, która podczas aplikacji i przejścia przez stożek rotatorów zakrzywia się ku górze, ciągnąc za sobą nić lub taśmę, a górna szczeka przechwytyuje je. Uchwyt pistoletowy ze spustem.   | Smith&Nephew<br>22-4038            | szt. | 20 | 897,00   | 17 940,00         | 8% | 19 375,20         |
| 31            | Zestaw 2 tytanowych płytek z 4 otworami w każdej i kombinacji 4 polyetylenowych nici, wysokiej wytrzymałości, stosowany do artroskopowej rekonstrukcji przewlekłego zwichnięcia stawu barkowo-obończykowego (AC) metodą Weaver-Dunn-Chuinard (WDC) , gdzie węzeł jest położony poniżej kości kruczej , a nie nad obojczykiem, tym samym pozwala uniknąć ewentualnej erozji przez skórę, wynikającej z infekcji miejscowej. Zestaw sterylny, celownik dostępny jako zestaw lotny. | Smith&Nephew<br>72202073           | szt. | 10 | 1 890,00 | 18 900,00         | 8% | 20 412,00         |
| 32            | Kotwica niewchłaniaalna, bezwęzłowa, wbijano-wkręcana, wykonana w całości z materiału PEEK, o otwartej konstrukcji gwarantującej lepsze wrastanie kości. Średnica kotwicy 5.0mm, długość po zaimplantowaniu 19mm. Podwójne mocowanie nitek - do kości oraz w środku kotwicy. Mieści 4 taśmy lub 6 nitek. Wymaga nawiercenia.   | Smith&Nephew<br>72205137           | szt. | 20 | 935,00   | 18 700,00         | 8% | 20 196,00         |
| 33            | Kotwica niewchłaniaalna, bezwęzłowa, wbijano-wkręcana, o otwartej konstrukcji gwarantującej lepsze wrastanie kości. Wykonana z materiału PEEK , zaopatrzona w tytanową końcówkę ułatwiającą wprowadzenie. Średnica kotwicy 5.0mm, długość po zaimplantowaniu 22mm. Podwójne mocowanie nitek - do kości oraz w środku kotwicy. Mieści 4 taśmy lub 6 nitek. Nie wymaga nawiercania.  | Smith&Nephew<br>72205138           | szt. | 20 | 935,00   | 18 700,00         | 8% | 20 196,00         |
| 34            | Gładka taśma chirurgiczna, która w porównaniu z tradycyjną nicią chirurgiczną nr 2 daje o 75% większy kontakt między ścięgnem a kością, jednocześnie oferując istotnie niższy poziom bardziej równomiernie rozłożonego nacisku. Do zabiegów bezwęzłowych, jak i do zbiegów wymagających wiązania węzła. Sterylna, pakowana pojedynczo, w opakowaniach zbiorczych po 6 szt. Długość 38"( 95 cm).  | Smith&Nephew<br>72203896, 72203897 | szt. | 15 | 1 490,00 | 22 350,00         | 8% | 24 138,00         |
| <b>Ogółem</b> |  |                                    |      |    |          | <b>736 505,00</b> |    | <b>795 425,40</b> |

Dostarczany towar musi posiadać minimum 12 miesięczny termin ważności.

Zamawiający wymaga od Wykonawców podawania w fakturze nr serii i terminów ważności dostarczanego towaru.

W przypadku zaoferowania przez Wykonawcę innej jednostki miary/wielkości opakowania niż podana w Formularzu cenowym, Zamawiający dopuszcza możliwość przeliczenia wymaganych ilości w zależności od wielkości zaoferowanego opakowania. Wówczas należy podać wielkość zaoferowanego opakowania oraz przeliczyć wymaganą w Formularzu ilość i podać oświadczoną ilość po przeliczeniu. Zaokrąglenie do pełnych opakowań zgodnie z zasadami matematyki. Zamawiający nie dopuszcza składania oferty na poszczególne pozycje w ramach pakietu. Wykonawca winien złożyć ofertę na wszystkie pozycje w zakresie zadania.

Zamawiający zaleca złożenie Formularza cenowego w dwóch formatach tj. .pdf oraz arkusza kalkulacyjnego.

Wartości z pozycji **OGÓŁEM (netto, VAT, brutto)** należy przenieść do formularza ofertowego w miejsce przeznaczone do wpisania wartości za wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie zadania n.