



**UNIWERSYTECKI  
SZPITAL KLINICZNY NR 2**  
Uniwersytetu Medycznego w Łodzi

Łódź, dnia 03.01.2024 r.

**Wszyscy uczestnicy postępowania,  
którzy pobrali SWZ**

**Dotyczy: postępowania w trybie przetargu nieograniczonego na Dostawy implantów wraz z materiałem zużywalnym,  
Numer sprawy: 143/PN/ZP/D/2024.**

- I. W związku z nadesłanymi pytaniami do SP ZOZ Uniwersyteckiego Szpitala Klinicznego nr 2 Uniwersytetu Medycznego w Łodzi, dotyczącymi SWZ, na podstawie art. 135 ust. 2 i ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych z późniejszymi zmianami (Dz.U. z 2024 r., poz. 1320 – tj. ze zm.) Zamawiający udziela następujących odpowiedzi:

**Pytanie 1:**

Dotyczy: Załącznik nr 2 do SWZ i nr 2 do umowy, PAKIET 4 - proteza barku

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaopracowanie poniższego zestawu implantów jako rozwiązania równoważnego do produktów opisanych w Pakiecie 4 – Proteza barku?

1.	Trzpień ramienny, tytanowy, stożkowy, bezcementowy, długość 80mm (średnica 14-24mm), długość 60mm (średnica 11-13mm), długość 45mm (średnica 14-26mm), wertykalne ożebrowanie zapewniające stabilność rotacyjną, cementowany, długość 80mm (średnica 12-20mm)
2.	Panewka cementowa z trzema bolcami kotwiczącymi dostępna w czterech rozmiarach (X-small, Small, Standard, Large), z jednym centralnym bolcem kotwiczącym dostępna w trzech rozmiarach, materiał polietylen.
3.	Panewka bezcementowa w czterech rozmiarach (Small-R, Small, Standard, Large), wykonana ze stopu tytanu pokrytego porowatym tytanem i hydroksyapatytem, otwory do śrub o średnicy 6,5mm, boliec kotwiczący (peg) dostępny w dwóch rozmiarach.
4.	Wkładka do panewki bezcementowej dostępna w czterech rozmiarach, materiał polietylen. Łącznik glenosfery z panewką bezcementową, rozmiar standardowy, lateralizowany (+2/+4mm). Łącznik neutralny, ecentryczny (offset +2/ +4/ +8mm) w 2 wysokościach.
5.	Wkładka do systemu odwróconego metalowa lub ceramiczna dla glenosfer 40 i 44mm w 3 wysokościach (S/M/L), wkładka odwrócona PE 36mm w 3 wysokościach (Standard /+3mm/ +6mm)
6.	Glenosfera w rozmiarach 36, 40, 44 mm mocowana do bezcementowej panewki za pomocą śruby i łącznika. Glenosfera w rozmiarze 36 w opcji centrycznej i ecentrycznej, glenosfery w rozmiarze 40, 44 asymetryczne z poszerzeniem i przedłużeniem sfery w dolnym biegunie. Głowy ramienne wykonane ze stopu tytanu lub chromo-kobaltu w rozmiarach 40-54mm, w różnych wysokościach w rozmiarach 37-52mm
7.	Element proksymalny odwrócony w trzech opcjach: HA, krótki, trauma, kąt szyjkowo – trzonowy 140°, 150°, implant nabijany na trzpień, mocowany z użyciem śruby. Element proksymalny anatomiczny: trauma - 3 rozmiary, anatomiczny - 1 rozmiar, implant nabijany na trzpień, mocowany z użyciem śruby.
8.	Śruba tytanowa panewkowa średnica 6,5 mm, długość w zakresie 15 - 40mm

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody. Zgodnie z SWZ.**

Z poważaniem

Zastępca Kierownika Działu Zamówień Publicznych  
*mgr Marija Dyl-Niedźwiecka*