

ZO/17/2024

Wałbrzych dnia 13.06.2024 r.

**Wykonawcy- wszyscy**

**Dotyczy: Dostawa- Zestaw napędów ortopedycznych do zabiegów na małych i średnich kościach- 3 komplety.**

Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokołowskiego w Wałbrzychu odpowiada na pytania Wykonawcy.

**Pytanie nr 1.**

Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o doprecyzowanie ilości wymaganych akumulatorów oraz ilości obudowy do akumulatorów.

**Liczba akumulatorów i obudowy do nich- 3- tyle ile kompletów narzędzi.**

**Pytanie nr 2.**

Prosimy o wskazanie ilości sztuk dla elementów składowych kompletu napędu w punkcie 6 i 7 tabeli OPZ z Załącznika 1.

**Liczba akumulatorów i obudowy do nich- 3- tyle ile kompletów narzędzi.**

**Pytanie nr 3.**

Czy Zamawiający dopuści do oceny W OPZ w Załączniku nr 1 produkt o następujących parametrach co umożliwi zachowanie konkurencyjności ofert?

Jednocześnie informujemy, że proponowane urządzenie w żadnym stopniu nie odbiega funkcjonalnością i konfiguracją od opisanego przez Zamawiającego systemu a różnice w parametrach

są minimalne i wynikają wyłącznie z rozwiązań technologicznych stosowanych przez różnych producentów, które nie mają znaczenia klinicznego.

W związku z powyższym prosimy o dopuszczenie alternatywnej tabeli dot. wymagań i parametrów technicznych dla jak poniżej:

LP	Nazwa produktu	Komplet	Cena jedn.netto	Cena jedn.brutto	Wartość netto	Wartość brutto	W tym podatek VAT
1	<p>Kompletny zestaw napędowy do zabiegów ortopedycznych na małych i średnich kościach składający się z:</p> <p>1. Rękojeść wiertarska pistoletowa, posiadająca podłączany od spodu akumulator litowo-jonowy niesterylny, akumulator zamknięty w sterylnej obudowie, klasa IPX4, wyposażona w dwa przyciski sterujące płynnie prędkością obrotów (obroty prawe, lewe, praca oscylacyjna), możliwość zablokowania przycisków, napęd nie wymagający konserwacji i smarowania, obudowa wykonana z materiału PEEK, waga 630g, maksymalne obroty na nasadkach wiertarskich 1300 obr./min, moment obrotowy 3,3Nm, maksymalne obroty na nasadkach rozwiercających 300 obr/min, moment obrotowy 9Nm, kaniula napędu 3.2mm, możliwość mycia i dezynfekcji w myjce – dezynfektorze, temperatura 90°C, metody sterylizacji – autoklaw 134°C (minimalny czas sterylizacji 3 minuty, czas suszenia 15 minut).</p> <p>2. Nasadka piła oscylacyjna, oscylacje maksymalne 23 000 osc./min</p> <p>3. Nasadka do drutów Kirschnera o średnicy w zakresie 0,6 – 3,2 mm, z mechanizmem zapobiegającym wypadaniu drutów przy braku nacisku na dźwignię</p>	3					



	<p>4. Nasadka wiertarska Jacobs. Zakres 0 – 4mm, obroty maksymalne 1300 obr./min.</p> <p>5. Szybkozłączka typu AO small do napędu ortopedycznego, montowana zatraskowo, zakres obrotów minimum 1000/min</p> <p>6. Akumulator niesterylny litowo – jonowy (Li-Ion) bez efektu pamięci do napędów ortopedycznych.</p> <p>7. Komora mocująca do baterii napędu dwuprzyciskowego. Wyposażona w zatraskowy system zamykający. Autoklawowalna.</p> <p>8. Dedykowany kontener do sterylizacji. Kontener wyposażony w łatwo wyjmowaną tacę do napędu wiertarskiego wraz z akcesoriami Taca o wymiarach min. długość x szerokość x wysokość: 430mm x 250mm x 155 mm. Taca wyposażona w system przegródek wykonany z stali nierdzewnej pokrytej nylonem oraz silikonu, ułatwiający stabilne ułożenie elementów zestawu. Materiały: - Pokrywa: Stal nierdzewna - Podstawa: Stal nierdzewna - Wkładka: Stal nierdzewna</p>						
2	<p>Ładowarka do akumulatorów li-ion. Na cztery stanowiska z możliwością szybkiego ładowania akumulatora, rozpoznawaniem stopnia naładowania i wyświetlaniem stopnia naładowania na ładowarce. Możliwość testowania pozostałej pojemności baterii oraz wyświetlanie informacji o uszkodzonej baterii. Możliwość ładowania zarówno akumulatorów do dużych napędów, średnich napędów jak i</p>	1					

<p>małych napędów ortopedycznych za pomocą wymiennych adapterów. Sterowanie poprzez dotykowy ekran z licznikiem cykli ładowań dla każdego akumulatora. Ładowarka wyposażona w gniazdo wyjściowe do zasilania w celu podpięcia drugiej ładowarki szeregowo z jednego źródła prądu. Na obudowie włącznik ładowarki, moc ładowarki min. 250W. Uniwersalna przejściówka do ładowarki, dedykowana do akumulatorów. 1 szt. ładowarki na 3 komplety napędów.</p>									
						Łącznie:			

**Zamawiający nie dopuszcza opisanego produktu, ponieważ nie spełnia on kryteriów zawartych w szczegółowym opisie m.in.- niewystarczająca liczba obrotów nasadki wiertarskiej, za mała średnica kaniuli, mniejsza liczba oscylacji piły oscylacyjnej.**

#### Pytanie nr 4.

Zwracamy się z prośbą o udostępnienie wzoru umowy do postępowania.

**Zamawiający udostępnia wzór umowy.**

**Kierownik Działu  
Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia  
Małgorzata Słomiana**

*Dział Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia*

*Sporządziła: Agnieszka Piasecka*

*nr tel.: 74/6489744*