

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

## Zestawienie parametrów technicznych

Przedmiotem zamówienia jest: Zakup napędów ortopedycznych

Lp.	Wymagane warunki i parametry	Parametr wymagany	Parametr oferowany (opisać)
1.	<b>NAPĘD ORTOPEDYCZNY AKUMULATOROWY – 2 szt.</b>	TAK (Podać nazwę, Producenta, rok produkcji)	
1.1.	Napęd ortopedyczny w postaci rękojeści pistoletowej wiertarskiej posiadający podłączony od spodu rękojeści akumulator li-ion niesterylny zamknięty w sterylnej obudowie.	TAK	
1.2.	Rękojeść wyposażona w jeden przycisk sterujący płynnie prędkością obrotów, oraz przycisk zamieniający obroty w lewo/w prawo i blokada obrotów.	TAK	
1.3.	Napęd niewymagający oliwienia. Napęd z zewnątrz pokryty materiałem PEEK.	TAK	
1.4.	Obroty do min. 13000 obr/min	TAK PODAĆ	
1.5.	Szeroka gama nasadek wierzących i rozwierających montowanych do napędu zatraskowo bez użycia dodatkowych narzędzi	TAK	
1.6.	Kaniulacja napędu min. 4.0mm	TAK PODAĆ	
1.7.	Możliwość podpięcia nasadki piły oscylacyjnej, piły posuwisto-zwrotnej oraz nasadki mikropiłki oscylacyjnej	TAK	
1.8.	Moc napędu min. 150W	TAK PODAĆ	
1.9.	Max. Moment obrotowy min. 12Nm	TAK PODAĆ	
2.	<b>NASADKA PIŁY OSCYLACYJNEJ - 1 szt.</b>	TAK (Podać nazwę, Producenta, rok produkcji)	
2.1.	Nasadka piły oscylacyjnej do dużych zabiegów ortopedycznych takich jak osteotomia piszczeli, protezoplastyka stawu kolanowego i biodrowego. Prędkość nasadki min. 13000 osc/min. Nasadka posiadająca beznarzędziowy montaż ostrzy oraz możliwość ustawienia w różnych pozycjach w zakresie 360°	TAK PODAĆ	
3.	<b>NASADKA MIKRO PIŁKI OSYCLACYJNEJ – 1 szt.</b>	TAK (Podać nazwę, Producenta, rok produkcji)	

3.1.	Nasadka umożliwiaiąca mocowanie dedykowanych małych ostrzy do zabiegów na drobnych kościach w dłoni i stopie.	TAK	
3.2.	Prędkość nasadki min. 13000 osc/min. Nasadka posiada beznarzędziowy montaż ostrzy oraz możliwość ustawienia w różnych pozycjach w zakresie 360°	TAK PODAĆ	
4.	<b>NASADKA WIERTARSKA TYPU JACOBS Z KLUCZYKIEM Z MOŻLIWOŚCIĄ MONTAŻU AKCESORIÓW O ŚREDNICY OD 0 – 6,5 mm - 1 szt.</b>	TAK (Podać nazwę, Producenta, rok produkcji)	
5.	<b>NASADKA DO DRUTÓW KIRSCHNERA Z MOŻLIWOŚCIĄ MONTAŻU DRUTÓW O ŚREDNICY W ZAKRESIE OD 0,8 – 4,0 mm - 1 szt.</b>	TAK PODAĆ TAK (Podać nazwę, Producenta, rok produkcji)	
6.	<b>BATERIA LI – ION – 4 szt.</b>	TAK (Podać nazwę, Producenta, rok produkcji)	
6.1.	Bateria li-ion z możliwością pozostawiania jej na ładowarce w gotowości do następnego użycia, bez efektu pamięci. Napięcie baterii 10,8V, pojemności min. 2,2 AMP/H	TAK PODAC	
6.2.	Szybkie ładowanie baterii od 0 -100% poniżej godziny	TAK PODAĆ	
7.	<b>POJEMNIK STERYLNY DO BATERII MONTOWANY OD SPODU RĘKOJEŚCI – 2 szt.</b>	TAK (Podać nazwę, Producenta, rok produkcji)	
7.1.	Puszka sterylna do połączenia z rękojeścią napędu, przeznaczona do używania rękojeści z niesterylną baterią. Wykonana z materiału PEEK. Puszka pozwala na postawienie napędu wraz z puszką w pozycji stojącej.	TAK	
7.2.	Blokada bezpieczeństwa uniemożliwiająca otwarcie puszkę z baterią, gdy puszka jest zamontowana w rękojeści.	TAK	
8.	<b>ŁADOWARKA DO AKUMULATORÓW - 1 szt.</b>	TAK (Podać nazwę, Producenta, rok produkcji)	
8.1.	Ładowarka do akumulatorów li-ion na dwa stanowiska z możliwością szybkiego ładowania akumulatora, rozpoznawaniem stopnia naładowania i wyświetlaniem stopnia naładowania na ładowarce	TAK	
8.2.	Możliwość ładowania zarówno akumulatorów do dużych jak i małych napędów ortopedycznych.	TAK PODAĆ	

Nie spełnienie wymaganych parametrów i warunków spowoduje odrzucenie oferty.

1. Wszystkie parametry techniczne i warunki gwarancji oraz serwisu gwarancyjnego muszą być spełnione łącznie,
2. Wykonawca zobowiązuje się do zainstalowania w/w sprzętu oraz przeszkolenia personelu wyznaczonego przez Zamawiającego w zakresie jego obsługi.

*Oświadczamy, że oferowany powyżej sprzęt jest kompletny i będzie po zainstalowaniu gotów do podjęcia działalności, bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji. Wyżej wyspecyfikowane urządzenie jest fabrycznie nowe, nie było przedmiotem ekspozycji, wystaw itp.*

.....  
*Podpis Wykonawcy*