

Suwałki, dnia 23/02/2024r.

L.dz. SZW.DZI.262.51/8/TP/MN/2024

**Wszyscy uczestnicy postępowania**  
**NS: 8/TP/MN/2024**

Dotyczy: **Doposażenie w wiertarkę ortopedyczną Bloku Operacyjnego Szpitala Wojewódzkiego im. dr. Ludwika Rydygiera w Suwałkach**

Szpital Wojewódzki im. dr. Ludwika Rydygiera w Suwałkach uprzejmie informuje, że w terminie określonym zgodnie z art. 284 ust.2 i ust.3 ustawy z 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U.2023 poz. 1605 ze zm.) – dalej: ustawa Pzp, wykonawcy zwrócili się do zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ. W związku z powyższym, zamawiający udziela następujących wyjaśnień:

**UCZESTNIK 1**

**Pytanie 1 Dot. Zał. Nr 5 do SWZ Parametry techniczne – Wiertarka ortopedyczna**

Czy Zamawiający dopuści do oceny sprzęt o następujących parametrach, co umożliwi zachowanie konkurencyjności w postępowaniu?

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 Załącznika nr 5 jak poniżej:

L.p.	Opis minimalnych wymaganych parametrów technicznych	Wartość wymagana	Wartość oferowana
1.	Napęd ortopedyczny dużej mocy:	TAK, opisać	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lekka, modułarna rękojeść wykonana z materiału PEEK</li> <li>Waga 950g</li> <li>Zatrząskowy montaż akumulatorów, nasadek i ostrzy bez użycia dodatkowych narzędzi</li> <li>Silnik nie wymaga konserwacji i smarowania</li> <li>Akumulatory dołączane od dołu rękojeści napędu</li> <li>Napęd kaniulowany 4mm</li> <li>Prędkość maksymalna 13000 osc./min./950/250/200 obr./min. (uzależniona od zastosowanej nasadki)</li> <li>Metody sterylizacji – autoklaw 134 stopnie (minimalny czas sterylizacji 3 minuty, czas suszenia 15 minut)</li> <li>Możliwość rozbudowy napędu z nasadkami typu: piła oscylacyjna, piła oscylacyjna MIS, piła posuwisto-zwrotna, mikropiła do małych procedur ortopedycznych, sternotom.</li> <li>Brak możliwości otwarcia obudowy akumulatora po podłączeniu do napędu - mechanizm zapobiegający wypadnięciu akumulatora podczas pracy napędu.</li> <li>Napęd nie wymaga konserwacji i smarowania.</li> <li>Współpraca napędu z nasadkami typu: AO, AO/Trinkle, Trinkle, Harris, Zimmer/Hudson</li> </ul>		
2.	Nasadka wiertarki Jacobs, zakres 0 - 6,5 mm z kluczykiem, kaniulacja 4,1mm, obroty 0-950 obr./min. Z kluczykiem	TAK, opisać	
3.	Nasadka wiertarska typu AO, kaniulacja 4,1mm, obroty 0-950 obr./min.	TAK, opisać	
4.	Nasadka do drutów Kirschnera. Obroty 0-950 obr./min., 0,8 - 4,0 mm	TAK, opisać	
5.	Nasadka wolnoobrotowa typu Zimmer / Hudson, kaniulacja 4,1mm, obroty 0-200 obr./min	TAK, opisać	
6.	Nasadka typu mikropiła oscylacyjna - oscylacje w zakresie 0-13000 osc./min., wychylenie katowe ostrza 5 stopni	TAK, opisać	
7.	Nasadka piły sagitalnej – minimalne cięcia inwazyjne	TAK, opisać	

8.	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 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.	TAK, opisać	
9.	Uniwersalna przejściówka do ładowarki, dedykowana do oferowanych akumulatorów	TAK, opisać	
10.	Akumulator niesterylny Li-Ion, napięcie 10,8V, pojemność 2,2Ah, waga 250g	TAK, opisać	
11.	Obudowa akumulatora	TAK, opisać	
12.	Aseptyczny zestaw do montażu akumulatora w obudowie.	TAK, opisać	
13.	Kontener sterylizacyjny z pokrywą dedykowany do w/w napędów z miejscami do przechowywania poszczególnych elementów zestawu.	TAK, opisać	
14.	<b>Rękojeść wiertarska pistoletowa</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Posiadająca podłączany od spodu akumulator litowo-jonowy niesterylny</li> <li>• Akumulator zamknięty w sterylnej obudowie, klasa IPX4,</li> <li>• Wyposażona w dwa przyciski sterujące płynnie prędkością obrotów (obroty prawe, lewe, praca oscylacyjna)</li> <li>• Możliwość zablokowania przycisków</li> <li>• Napęd nie wymagający konserwacji i smarowania</li> <li>• Obudowa wykonana z materiału PEEK</li> <li>• Waga 630g</li> <li>• Maksymalne obroty na nasadkach wiertarskich 1300 obr./min</li> <li>• Moment obrotowy 3,3Nm</li> <li>• Maksymalne obroty na nasadkach rozwiercających 300 obr./min</li> <li>• Moment obrotowy 9Nm</li> <li>• Kaniula napędu 3.2mm</li> </ul>	TAK, opisać	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Możliwość mycia i dezynfekcji w myjce – dezynfektorze, temperatura 90°C</li> <li>Metody sterylizacji – autoklaw 134°C (minimalny czas sterylizacji 3 minuty, czas suszenia 15 minut)</li> </ul>		
15.	Nasadka wiertarska Jacobs, zakres 0 – 7,4mm, obroty maksymalne 1300 obr./min.	TAK, opisać	
16.	Nasadka do drutów Kirschnera o średnicy w zakresie 0,6 – 3,2 mm, z mechanizmem zapobiegającym wypadaniu drutów przy braku nacisku na dźwignię	TAK, opisać	
17.	Nasadka piła oscylacyjna, oscylacje maksymalne 23 000 osc./min	TAK, opisać	
18.	Szybkozłączka typu AO Small do napędu ortopedycznego: - Montowana zatraskowo - Zakres obrotów minimum 1000/min	TAK, opisać	
19.	Uniwersalna przejściówka do ładowarki, dedykowana do oferowanych akumulatorów.	TAK, opisać	
20.	Akumulator niesterylny litowo – jonowy (Li-Ion) bez efektu pamięci	TAK, opisać	
21.	Komora mocująca do baterii napędu dwuprzyciskowego wyposażona w zatraskowy system zamykający. Autoklawowalna	TAK, opisać	
22.	Oslona do sterylnego przenoszenia baterii wykonana z PEEK	TAK, opisać	
23.	Metalowa kasetka do sterylizacji setu napędów	TAK, opisać	

**Odpowiedź: zgodnie z SWZ.**

**Pytanie 2 Dot. § 1 ust. 18 wzoru projektowanych postanowień umownych oraz Zał. Nr 5 do SWZ Parametry techniczne, Informacje dodatkowe poz. 2**

Czy ze względu na fakt, że technologia wytwarzania oferowanego sprzętu ulega szybkim zmianom i cykle produkcyjne podzespołów są stosunkowo krótkie w celu zastąpienia ich nowymi technologicznie odpowiednikami, Zamawiający wyrazi zgodę na skrócenie terminu dostępności części zamiennych 6 lat dla przedmiotu oferty?

**Odpowiedź: zgodnie z SWZ.**

**Pytanie 2 Dot. § 1 ust. 16 wzoru projektowanych postanowień umownych**

Czy Zamawiający odstąpi od zgłaszania awarii faxem w zamian za możliwość zgłaszania ich na dedykowany adres mailowy?

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę.**

**Pytanie 3 Dot. § 2 ust. 4, 6 wzoru projektowanych postanowień umownych**

Czy Zamawiający w zamian za protokół przekazania sprzętu dopuści możliwość przedłożenia dokumentu WZ zawierającego numery katalogowe, numery seryjne oraz nazwę produktu jako potwierdzenie wykonania dostawy?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.**

**Pytanie 4 Dot. § 5 ust. 3 wzoru projektowanych postanowień umownych**

Prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający odstąpi od naliczania kar umownych w przypadku naprawy gwarancyjnej trwającej dłużej niż 3/5 dni pod warunkiem dostarczenia sprzętu zastępczego?

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę.**

Zamawiający działając na podstawie art. 135 ust. 3 i ust.6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023r. poz. 1605ze zm.) przedłuża termin składania ofert oraz następujące terminy:

**Termin składania ofert 28/02/2024r. godz. 12:00**

**Termin otwarcia ofert: 28/02/2024r. godz. 13:00**

**Termin związania z ofertą : 28/03/2024r.**

Zamawiający informuje, iż odpowiedzi na zapytania do SWZ, zostały zamieszczone na stronie zamawiającego [www.szpital.suwalki.pl](http://www.szpital.suwalki.pl) i <https://e-propublico.pl>.

Zamawiający zobowiązuje Wykonawców do uwzględnienia odpowiedzi i modyfikacji w złożonej ofercie.

Powyższe pismo stanowi uzupełnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia znak: 8/TP/MN/2024 z dnia 16/02/2024r.

Z poważaniem,

**Adam Szałanda**  
**DYREKTOR**

Szpitala Wojewódzkiego  
im. dr. Ludwika Rydygiera w Suwałkach