

Wrocław, dnia 28.09.2024 r.

Uczestnicy postępowania

**Dotyczy: PN 57/24-Dostawa sprzętu medyczno-diagnostycznego, specjalistycznego sprzętu medycznego oraz łóżek szpitalnych i mebli medycznych**

I. Działając na podstawie art. 135 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (T) Dz.U. z 2023r. poz. 1605 ze zm.; zwana dalej: PZP), Zamawiający przekazuje poniżej treść zapytań, które wpłynęły do Zamawiającego wraz z wyjaśnieniami:

**1. Pytanie do Zadanie 3 - Aparat do znieczulenia ze stanowiskiem monitorowania**

W Zadaniu nr 3 Opisu Przedmiotu Zamówienia Zamawiający wyszczególnił „Aparat do znieczulenia ze stanowiskiem monitorowania”. Jednocześnie parametry techniczne zawarte w Opisie Przedmiotu Zamówienia opisują wyłącznie aparat do znieczulenia, bez stanowiska monitoringowego. W związku z tym prosimy o doprecyzowanie czy Zamawiający będzie oczekiwał dostarczenia aparatu do znieczulenia z kardiomonitorem. W przypadku odpowiedzi pozytywnej prosimy również o włączenie do Opisu Przedmiotu Zamówienia parametrów technicznych dotyczących kardiomonitora.

**Odpowiedź nr 1 - Dot. Zadanie 3.**

Zamawiający uzupełnia opis w OPZ w Zadaniu 3 o:

- dodatkowe parametry dla Monitora Hemodynamicznego :

	<b>Monitor hemodynamiczny</b>	<b>Wymagania graniczne</b>	<b>Potwierdzenie parametrów</b>
1)	Ciągłe monitorowanie ciśnienia tętniczego metodą małoinwazyjną.	TAK	
2)	Ciągłe monitorowanie ciśnienia tętniczego metodą nieinwazyjną - funkcja opcjonalna do rozbudowy.	TAK	
3)	Ciągłe monitorowanie głębokości znieczulenia metodą BIS (funkcja opcjonalna do rozbudowy)	TAK	
4)	Wykorzystanie dotychczas stosowanych systemów i procedur pomiaru ciśnienia inwazyjnego.	TAK	

5)	Bez konieczności stosowania dodatkowego przetwornikiem ciśnienia inwazyjnego.	TAK	
6)	Współpraca z kardiomonitorem realizującym inwazyjny pomiar ciśnienia (poprzez wyjście analog output).	TAK	
7)	Bez wymogu specjalnego dodatkowego dostęp tętniczego lub żylnego.	TAK	
8)	Wykorzystanie standardowego sygnału z kardiomonitora z dostępem tętnicznym: tętnica promieniowa, udowa, grzbietowa stopy.	TAK	
9)	Monitor niekalibrowany z możliwością kalibracji.	TAK	
10)	Monitorowane parametry: 1. ciśnienie: średnie ciśnienie tętnicze (MAP), skurczowe (SYS) i rozkurczowe (DIA); 2. częstość akcji serca (HR); 3. zmienność akcji serca (HRV); 4. objętość wyrzutowa serca (SV; SVI); 5. pojemność minutowa serca (CO, CI); 6. układowy opór naczyniowy (SVR, SVRI); 7. dynamiczne parametry obciążenia wstępnego serca: zmiany ciśnienia tętna (PPV) i objętości wyrzutowej (SVV) 8. Oxygen Delivery (DO2) (Index) 9. Oxygen Consumption (VO2) (Index) 10. Bispectral Index (BIS) 11. Signal Quality Indicator (SQI) 12. EMG 13. Suppression Ratio (SR)	TAK	
11)	Monitorowanie zmian parametrów hemodynamicznych po interwencji.	TAK	
12)	Monitorowanie parametrów w czasie rzeczywistym: w cyklu skurcz-skurcz, bez uśrednienia wartości i z możliwością uśrednienia.	TAK	
13)	Monitorowanie parametrów w postaci graficznej (trendy) i cyfrowej (tabelarycznej).	TAK	
14)	Możliwość ustawienia znacznika wartości wyjściowych lub docelowych monitorowanych parametrów.	TAK	

15)	Jednoczesne wyświetlanie cyfrowych i graficznych parametrów na ekranie monitora.	TAK	
16)	Długoczasowa rejestracja monitorowanych parametrów w celu ich późniejszej analizy (min. 6 miesięcy).	TAK	
17)	Możliwość przeglądania zarejestrowanych parametrów w postaci graficznej lub cyfrowej.	TAK	
18)	Możliwość przesyłania monitorowanych parametrów do zewnętrznego szpitalnego systemu informatycznego: Ethernet, USB, RS232C.	TAK	
19)	Oprogramowanie do przeglądania i analizy zarejestrowanych parametrów monitorowania do instalacji na komputerach.	TAK	
20)	Możliwość dopasowania interfejsu do potrzeb Użytkownika, w tym konfiguracji skrótów lub przycisków ekranowych do szybkiego uruchamiania najczęściej wykorzystywanych funkcji.	TAK	
21)	Ekran monitora: dotykowy, kolorowy LCD, min. 15" (381 mm).	TAK	
22)	Zasilanie akumulatorowe monitora na min 6 godziny ciągłej pracy.	TAK	
23)	Kompatybilność z kartami eksploatacyjnymi – czasowymi z chipowym mikroprocesorem (zgodna z ISO 7816-1) do identyfikacji pacjenta i zapisu danych demograficznych do monitora hemodynamicznego metodą małoinwazyjną wymóg opcjonalny.	TAK/NIE	
24)	Pełna polska wersja językowa tj oprogramowanie, menu, opisy na obudowie, instrukcja obsługi itp.	TAK	
25)	W zestawie przewód podłączeniowy do kardiomonitora z wyjściem analog output.	TAK	
26)	Licencja użytkowa do monitora metodą małoinwazyjną na nielimitowaną eksploatację na okres 365 dni.	TAK	
27)	Sprzęt fabrycznie nowy – rok produkcji min. 2023.	TAK	

<p>Dodatkowe akcesoria dla Monitora hemodynamicznego</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mankiet wielorazowy, rozm. Dorosły (długi rzep), 23-33 cm - 2 szt.</li> <li>- Mankiet wielorazowy, rozm. Duży Dorosły (długi rzep), 31-40 cm - 2 szt.</li> <li>- Czujnik do pomiaru saturacji typu Klips - 3 sztuki</li> <li>- Czujnik do pomiaru saturacji na ucho - 3 sztuki.</li> </ul> <p>Szczegóły akcesoriów:  Mankiet wielorazowy Dura-cuf, rozm. Dorosły (długi rzep), 23-33 cm, 2T, złącze Dina-Click - 2 szt. Mankiet wielorazowy Dura-cuf, rozm. Duży Dorosły (długi rzep), 31-40 cm, 2T, złącze Dina-Click - 2 szt. Przewód zbiorczy saturacji GE Trusignal 3m konektor GE Czujnik do pomiaru saturacji Trusignal Finger Sensor typu Klips - 3 sztuki Czujnik do pomiaru saturacji Trusignal Ear Sensor czujnik na ucho - 3 sztuki</p>
<p>Dodatkowe akcesoria do aparatu do znieczuleń.  Wielorazowy pojemnik pochłaniacza CO2 do aparatów do znieczulania.</p>

## 2. Dotyczy wzoru umowy § 9 ust. 2

Mając na względzie fakt, iż rękojmia jest instytucją niedostosowaną do specyfiki urządzeń medycznych i w związku z tym standardem staje się ograniczanie lub wyłączenie rękojmi w zamian za udzielenie Zamawiającym gwarancji trwającej co najmniej tyle, ile okres rękojmi, na lepszych i dogodniejszych dla Zamawiających warunkach wykonywania uprawnień z gwarancji, proponujemy dodanie zdania i wskazanie, że uprawnienia do odstąpienia od umowy w ramach realizacji uprawnień z tytułu rękojmi zostaje wyłączone:

*„(...) Strony zgodnie wyłączają prawo do odstąpienia od umowy w oparciu o przepisy Kodeksu cywilnego dotyczące rękojmi”.*

Wykonawca wskazuje, że Zamawiającemu przysługują szerokie uprawnienia gwarancyjnych na zasadach określonych umową, gwarantujące zapewnienie Zamawiającego należytej opieki serwisowej w przypadku wystąpienia awarii sprzętu, a wręcz zapewnia naprawę wszelkich usterek i nieprawidłowości w działaniu sprzętu na dogodnych dla Zamawiającego warunkach. Możliwość jednoczesnej realizacji uprawnień z tytułu rękojmi wiąże się z ryzykiem możliwości odstąpienia od umowy przez Zamawiającego, co jest rozwiązaniem niecelowym przede wszystkim z punktu widzenia Zamawiającego i zapewnienia ciągłości należytej pracy szpitala. W związku z tym, w ocenie Wykonawcy, zasadne jest wyłączenie prawa do odstąpienia na podstawie rękojmi, które stanowi dodatkowe ryzyko dla Wykonawcy, a rezygnacja z którego dla Zamawiającego nie będzie stanowiła istotnego zmniejszenia jego praw wynikających z Umowy.

## Odpowiedź 2

**Zamawiający podtrzymuje zapisy zawarte w § 9 ust. 2 Wzoru Umowy.**

## 3. Dotyczy wzoru umowy § 9 ust. 9

Z uwagi na specyfikę urządzenia medycznego może dojść do 2 napraw gwarancyjnych tego samego elementu, które jednak nie będą miały wpływu na całość sprzętu oraz nie będą istotne z punktu widzenia użytkownika.

Proponujemy modyfikację oraz doprecyzowanie zapisu w następujący sposób:

„w przypadku 3-krotnej istotnej naprawy gwarancyjnej (czyli takiej, która powoduje wyłączenie urządzenia z użytkowania na dłużej niż 3 dni robocze) tego samego elementu lub podzespołu / modułu, Wykonawca obowiązany jest wymienić ten element (podzespół) na nowy, wolny od wad.

### **Odpowiedź 3**

**Zamawiający wyraża zgodę na modyfikację w § 9 ust. 9 Wzoru Umowy o treść:**

„w przypadku 3-krotnej istotnej naprawy gwarancyjnej (czyli takiej, która powoduje wyłączenie urządzenia z użytkowania na dłużej niż 3 dni robocze) tego samego elementu lub podzespołu / modułu, Wykonawca obowiązany jest wymienić ten element (podzespół) na nowy, wolny od wad.”

#### **4. Dotyczy wzoru umowy § 9 ust. 12**

Wykonawca nie może ponosić ryzyka związanego z konsekwencjami działań serwisowych podmiotów niezależnych od Wykonawcy i o nieznanym dla Wykonawcy kompetencjach i systemie zapewnienia jakości świadczonych usług. Wykonawca nie może być zmuszany do ponoszenia odpowiedzialności z tytułu rękojmi i/lub gwarancji dla aparatu, w którym mogły zostać dokonane naprawy lub modyfikacje niezgodne z zaleceniami producenta i stanowiące potencjalne zagrożenie bezpieczeństwa obsługi i pacjentów badanych za pomocą aparatu. Chcemy również zauważyć, że zapis umowy może potencjalnie obciążać Wykonawcę odpowiedzialnością za szkodę wyrządzoną przez inny podmiot, a więc jest niezgodny z art. 361 § 1 kc.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na następującą modyfikację zapisu umowy: „

„Jeżeli Wykonawca po wezwaniu do wymiany przedmiotu umowy lub usunięcia wad nie dopełni obowiązku wymiany przedmiotu umowy na wolny od wad lub usunięcia wad w drodze naprawy w ciągu 14 dni roboczych, Zamawiający jest uprawniony do zlecenia usunięcia wad w drodze naprawy innemu autoryzowanemu serwisowi producenta sprzętu na ryzyko i koszt Wykonawcy zachowując przy tym inne uprawnienia przysługujące mu na podstawie umowy”?

### **Odpowiedź 4**

**Zamawiający wyraża zgodę na modyfikację w § 9 ust. 12 Wzoru Umowy o treść:**

„Jeżeli Wykonawca po wezwaniu do wymiany przedmiotu umowy lub usunięcia wad nie dopełni obowiązku wymiany przedmiotu umowy na wolny od wad lub usunięcia wad w drodze naprawy w ciągu 14 dni roboczych, Zamawiający jest uprawniony do zlecenia usunięcia wad w drodze naprawy innemu autoryzowanemu serwisowi producenta sprzętu na ryzyko i koszt Wykonawcy zachowując przy tym inne uprawnienia przysługujące mu na podstawie umowy”.

#### **5. Dotyczy wzoru umowy §9 ust. 19**

Z uwagi na specyfikę urządzeń medycznych, czynności serwisowe zapewne będą dokonywane, co wynika z normalnej eksploatacji tego typu urządzeń. W naszej ocenie przedłużenie okresu gwarancji powinno nastąpić nie o czas napraw, które zapewne nastąpią, ale o czas przedłużającej się naprawy, ponad terminy określone w umowie. Wykonawca wnosi o wyjaśnienie czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę treści w/w punktu, poprzez nadanie mu następującej postaci:

*„Każda naprawa gwarancyjna wydłużająca się ponad terminy określone w umowie powoduje przedłużenie okresu gwarancji o liczbę dni wyłączenia sprzętu z eksploatacji.”?*

#### **Odpowiedź 5**

**Zamawiający wyraża zgodę na modyfikację w § 9 ust. 19 Wzoru Umowy o treść:**

*„Każda naprawa gwarancyjna wydłużająca się ponad terminy określone w umowie powoduje przedłużenie okresu gwarancji o liczbę dni wyłączenia sprzętu z eksploatacji.”*

#### **6. Dotyczy wzoru umowy § 11 ust. 1 a) i b)**

Odstąpienie od umowy jest rozwiązaniem radykalnym i niekorzystnym dla obu stron umowy, w tym również Zamawiającego. Wobec tego Wykonawca proponuje dodanie obowiązku pisemnego wezwania Wykonawcy do realizacji obowiązków w wyznaczonym terminie, nadając mu następujące brzmienie:

*Przed odstąpieniem od umowy Zamawiający wezwie Wykonawcę do usunięcia naruszenia pod rygorem rozwiązania umowy, wyznaczając mu dodatkowy, odpowiedni termin”.*

Taka konstrukcja chroni słuszny interes Zamawiającego.

#### **Odpowiedź 6**

**Zamawiający wyraża zgodę na modyfikację w § 11 ust. 1a i ust. 1b Wzoru Umowy o treść:**

*„Przed odstąpieniem od umowy Zamawiający wezwie Wykonawcę do usunięcia naruszenia pod rygorem rozwiązania umowy, wyznaczając mu dodatkowy, odpowiedni termin”.*

#### **7. Dotyczy wzoru umowy § 11 ust. 4**

Prosimy o usunięcie postanowienia uprawniającego Zamawiającego do potrącania kar umownych z wynagrodzeniem wykonawcy.

Postanowienie takie narusza zasadę równowagi stron i proporcjonalności.

## **Odpowiedź 7**

**Zamawiający podtrzymuje zapisy zawarte w § 11 ust. 4 Wzoru Umowy.**

**II.** Na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy PZP Zamawiający dokonuje modyfikacji treści SWZ w zakresie:  
- załącznika 1 Opis parametrów technicznych - 1.1.c- zadanie 3  
- załącznika nr4-wzór umowy w § 9 ust. 9, 12, 19; w § 11 ust. 1 a) i b)

W załączeniu:

- załącznik nr 1 - Opis parametrów technicznych - Zadania 1, 2, 3, 4, 5. \_po zmianach do zał. 1.1.c- zadanie 3
- załącznik nr4-wzór umowy po zmianach

Sporządziła: Elwira Stołba