Słupsk, dnia 09.10.2023 r.

**Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, pn.: „Dostawa sprzętu medycznego”- nr postępowania 93/PN/2023**

Na podstawie **art. 135 ust. 6** ustawyz dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 ze zm.), [zwanej dalej także „PZP”] Zamawiający udostępnia treść zapytań dotyczących zapisów specyfikacji warunków zamówienia (dalej „SWZ”) wraz z wyjaśnieniami. W przedmiotowym postępowaniu wpłynęły następujące zapytania:

**Pytanie nr 1:**

Część nr 2 – System monitorowania pacjentów 1 kpl. W opisie przedmiotu zamówienia. Pkt. 55 wymagana jest: „Centrala do kardiomonitorów – 8 sztuk”. Prosimy o wyjaśnienie czy nie nastąpiła omyłka pisarska i wymaganie nie powinno brzmieć: Centrala (1 szt.) do podłączenia 8 szt. kardiomonitorów?

***Odp. Zamawiającego: Zamawiający informuje, iż jest to omyłka pisarska. Powinno być: Centrala do kardiomonitorów – 1 sztuka. Zamawiający informuje również, że odpowiednia zmiana zostanie dokonana w Opisie Przedmiotu Zamówienia.***

**Pytanie nr 2:**

1. W związku z dostawą aparatu do znieczulenia oraz systemu monitorowania pacjentów prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający wymaga dostarczenia licencji na podłączenie dostarczanych urządzeń do systemu RIS/PACS Zamawiającego na koszt Wykonawcy?

***Odp. Zamawiającego: Zamawiający informuje, że nie wymaga.***

**Pytanie nr 3:**

2. Czy Zamawiający wymaga integracji i konfiguracji dostarczanego urządzenia z posiadanym systemem RIS/PACS na koszt Wykonawcy?

***Odp. Zamawiającego: Zamawiający informuje, że nie.***

**Pytanie nr 4:**

3. W związku z tym, że na całość przedmiotu zamówienia składa się dostawa sprzętu oraz jego uruchomienie prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający wymaga, aby całość przedmiotu zamówienia, w tym elementy zapewniające poprawną komunikację aparatu do znieczulenia oraz systemu monitorowania pacjentów z systemem RIS/PACS, były objęte gwarancją na okres jak w SIWZ?

***Odp. Zamawiającego: Zamawiający informuje, że warunki gwarancji mają być zgodnie z SWZ.***

**Pytanie nr 5:**

Część nr 4 – Platforma hemodynamiczna – 3 szt

|  |
| --- |
| Urządzenie do oceny stanu hemodynamicznego Pacjenta w oparciu o pomiar parametrów hemodynamicznych metodą analizy krzywej ciśnienia tętniczego krwi, metodą termodylucji oraz satuarcji tkankowej. |
| Ocena hemodynamiczna układu krążenia wykorzystująca istniejącą krzywą ciśnienia tętniczego pacjenta do ciągłego pomiaru pojemności minutowej serca w oparciu o pomiar ciśnienia tętniczego. |
| Ciągły pomiar parametrów hemodynamicznych za pomocą mankietów na palec wykorzystujących metodę Volume Clamp (zaciśniętej objętości). Algorytm wykorzystuje zaawansowane metody przetwarzania w celu zrekonstruowania krzywej ciśnienia w tętnicy w palcu do krzywej ciśnienia tętniczego w tętnicy promieniowej. Mankiety na palec są wyposażone w czujnik pletyzmograficzny, który stanowi połączenie źródła i odbiornika światła, w celu ciągłego monitorowania zmian objętości krwi tętniczej w palcu.Możliwość robudowy o moduł do oceny hemodynamicznej układu krążenia metodą termodylucji: • za pomocą cewnika Swan-Ganza, • za pomocą cewnika Swan-Ganza CCO  |
| Ciągły pomiar saturacji tkankowej w celu emisji światła w zakresie bliskiej podczerwieni (metodą NIRS) przy wykorzystaniu analizy tkankowej 5 długości fal. Elektrody zapewniają głębokość penetracji światła powyżej 2 cm.  |
| Możliwość rozbudowy o pomiar względnej zmiany stężenia hemoglobiny całkowitej — ΔctHb  |
| Wymagane parametry monitorowane lub wyliczane: - rzut serca (CO); - rzut serca indeksowany (CI) - objętość wyrzutowa (SV); - indeks objętości wyrzutowej (SVI) - systemowy (obwodowy) opór naczyniowy (SVR); - indeks systemowego oporu naczyniowego (SVRI) - zmienność objętości wyrzutowej (SVV); - centralne ciśnienie żylne (OCŻ) - ciśnienie średnie tętnicze (MAP) - Częstość tętna (PR) - Saturacja tkankowa (StO2) - zmienność ciśnienia tętna (PPV) - wskaźnik ryzyka wystapienia hipotensji HPI aktualizowany z częstotliwością co 20 sekund - dynamiczna elastancja tętnic (Eadyn) aktualizowany z częstotliwością co 20 sekund - wskaźnik obwodowy kurczliwości lewej komory (dP/dt) aktualizowany z częstotliwością co 20 sekund - względnej zmiany stężenia hemoglobiny całkowitej — ΔctHb  |
| Wyświetlanie danych w postaci ekranów: • kokpit wyświetlany jako ekran z dużymi kołami parametrów wskazujące granicznie zakresy i wartości alarmowe • ekran stanu fzjologicznego jako animacja obrazująca wzajemne interakcje między sercem, krwią a układem krwionośnym • ekran zogniskowany umożliwia obserwację wartości ciśnienia tętniczego krwi wraz z monitorowanymi danymi z maksymalnie trzema parametrami kluczowymi • ekran graficzny/ tabelaryczny umożliwia równoczesne przeglądanie bieżącego statusu i historii wybranych monitorowanych parametrów w formie grafcznej oraz innych wybranych monitorowanych parametrów w formie tabelarycznej. • dodatkowy ekran ze wskaźnikiem informującym o HPI (wskaźnik ryzyka wystąpienia hipotennsji), który wyświetla informacje na temat przyczyn wysokiego prawdopodobieństwa niedociśnienia lub przyczyn wystąpienia niedociśnienia  |
| Ekran dotykowy o przekątnej min 12 cali i rozdzielczości min 1024x768  |
| Wejścia/wyjścia transmisyjne: RS232, USB 2.0, USB3.0, RJ-45, HDMI, analogowe 2 szt, EKG  |
| Dodatkowe zasilanie akumulatorowe z możliwością wymiany bez interwencji serwisu  |
| Możliwość transferu danych przez port USB w postaci pliku Excel (do dalszej obróbki)  |
| Menu w języku polskim  |
| Waga aparatu nie więcej niż 5 kg |
| Statyw do zamontowania monitora.  |
| Dopuszczenie do obrotu na rynku polskim  |
| Instrukcja obsługi w języku polskim  |
| Okres gwarancji urządzenia 24 miesiący  |
| Monitor fabrycznie nowy  |
| Wyposażenie każdej platformy hemodynamicznej: − 25 sztuk - czujników do pomiaru rzutu serca metodą analizy fali tętna − 5 sztuk – czujników do ciągłego pomiaru ciśnienia krwi oraz rzutu minutowego serca na podstawie analizy fali tętna, wykrywający ryzyko wystąpienia hipotensji przed jej występieniem.  |

***Odp. Zamawiającego: Zamawiający informuje, że podtrzymuje zapisy SWZ.***

**Pytanie nr 6:**

**Dotyczy SWZ:**

1.Rozdział 13.2.5)

Prosimy o odstąpienie od wymogu załączenia katalogów/materiałów informacyjnych zawierających numery katalogowe oferowanych produktów. Numery katalogowe podlegają częstym zmianom i w związku z tym nie są elementem ujętym w treści materiałów informacyjnych opracowanych przez producenta urządzeń medycznych. Pozostawienie wymagania w obecnym kształcie może uniemożliwić złożenie oferty nie z powodu braku spełnienia wymagań technicznych, ale przez fakt braku wyszczególnienia numerów katalogowych w folderach czy materiałach źródłowych producenta.

***Odp. Zamawiającego: Zamawiający informuje, że dopuszcza karty katalogowe bez numerów.***

**Pytanie nr 7:**

Dotyczy Opis przedmiotu zamówienia, część 1 – aparat do znieczulenia

2.Prosimy o doprecyzowanie jakiego typu wtyków gazowych tlenu, podtlenku azotu i powietrza: AGA, DIN II (Draeger), inny niewymieniony będzie wymagał Zamawiający.

***Odp. Zamawiającego: DIN II (Draeger)***

**Pytanie nr 8:**

Dotyczy Opis przedmiotu zamówienia, część 1 – aparat do znieczulenia

3.Prosimy o doprecyzowanie jakiego typu wtyku odciągu gazów poanestetycznych: AGSS AGA , AGSS DIN II ( Draeger), inny niewymieniony, będzie wymagał Zamawiający.

***Odp. Zamawiającego: AGSS DIN II ( Draeger)***

**Pytanie nr 9:**

Dotyczy Opis przedmiotu zamówienia, część 1 – aparat do znieczulenia

4.Prosimy o odpowiedź jaki rodzaj odciągu gazów poanestetycznych posiada Zamawiający na stanowisku na którym ma zostać zamontowany aparat do znieczulenia:

* bierny odciąg lub brak instalacji odciągu
* czynny odciąg o dużym przepływie instalacji odciągu zgodny z normą PN-EN ISO 7396-2
* czynny odciąg o małym przepływie instalacji odciągu

***Odp. Zamawiającego:* Czynny odciąg o dużym przepływie instalacji odciągu zgodny z normą PN-EN ISO 7396-2**

**Pytanie nr 10:**

Dotyczy Opis przedmiotu zamówienia, część 1 – aparat do znieczulenia

5.Prosimy o doprecyzowanie jakiego typu wlewu parownika do sevofluranu: QF Abbvie czy STS Baxter, będzie wymagał Zamawiający.

***Odp. Zamawiającego: STS Baxter***

**Pytanie nr 11:**

Dotyczy wzoru umowy:

6.§3 ust. 1

Zgodnie z utrwalonym orzecznictwem sądów powszechnych i SN (np. II CKN 28/97, II CSK 476/12), podstawą odmowy odbioru przedmiotu umowy mogą być tylko wady uniemożliwiające korzystanie zgodnie z przeznaczeniem z przedmiotu umowy (wady istotne). Wszelkie inne usterki powinny być usuwane przez Wykonawcę w ramach udzielonej gwarancji lub rękojmi ustawowej. W związku z powyższym Wykonawca zwraca się o usunięcie z postanowienia frazy „bez uwag”.

***Odp. Zamawiającego: Zamawiający informuje, że podtrzymuje zapisy SWZ.***

**Pytanie nr 12:**

Dotyczy wzoru umowy:

7.§4 ust. 7

W przypadku zastosowania rozwiązania w postaci zlecenia ekspertyzy podmiotowi trzeciemu, wybór opiniodawcy powinien zależeć od obu Stron umowy. W naszej ocenie, w celu zachowania wiarygodności i bezstronności opracowania należy powołać niezależnego uprawnionego eksperta. Z uwagi na powyższe, prosimy o zmianę ust. 7 zgodnie z propozycją:

„W przypadku nieuznania reklamacji przez Wykonawcę, Zamawiający może złożyć uzasadniony pisemny wniosek do Wykonawcy o przeprowadzenie ekspertyzy przez wskazany wspólnie z Wykonawcą niezależny podmiot trzeci, a Wykonawca będzie zobowiązany do współpracy z Zamawiającym w powyższym zakresie, w tym wskazania wspólnie właściwego podmiotu. Koszty ekspertyzy ponosi strona, dla której opinia będzie niekorzystna. W przypadku, gdy wyniki wskażą na ujawnienie wad w przedmiocie umowy Wykonawca będzie zobowiązany do załatwienia reklamacji w terminie 15 dni roboczych od dnia otrzymania ekspertyzy.”

***Odp. Zamawiającego: Zamawiający informuje, że podtrzymuje zapisy SWZ.***

**Pytanie nr 13:**

Dotyczy wzoru umowy:

8.§4 ust. 8

Mając na względzie fakt, iż rękojmia jest instytucją niedostosowaną do specyfiki urządzeń medycznych i w związku z tym standardem staje się ograniczanie lub wyłączanie rękojmi w zamian za udzielenie Zamawiającym gwarancji na lepszych i dogodniejszych dla Zamawiających warunkach wykonywania uprawnień z gwarancji, Wykonawca proponuje zmianę § 4 ust. 8 i wskazanie, że uprawnienie do odstąpienia od umowy w ramach realizacji uprawnień z tytułu rękojmi zostaje wyłączone. Wskazujemy, że Zamawiającemu przysługują szerokie uprawnienia gwarancyjne 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 powinno więc odpowiadać okresowi udzielanej rękojmi.

Dodatkowo wskazujemy, że zastosowanie instytucji rękojmi wiąże się z ryzykiem możliwości odstąpienia od umowy przez Zamawiającego, co jest niekorzystne i niecelowe również dla Zamawiającego. W związku z tym, w naszej ocenie, 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. Proponujemy wobec tego dodanie następującego postanowienia do § 4 ust. 8:

„Strony wyłączają prawo do odstąpienia od umowy na podstawie przepisów o rękojmi.”

***Odp. Zamawiającego: Zamawiający informuje, że podtrzymuje zapisy SWZ.***

**Pytanie nr 14:**

Dotyczy wzoru umowy:

9.§6 ust. 4

W związku ze zmianami wnioskowanymi dla §4 ust. 7 Wykonawca zwraca się o wykreślenie z §6 ust. 4 fragmentu „i 7”.

***Odp. Zamawiającego: Zamawiający informuje, że podtrzymuje zapisy SWZ.***

**Pytanie nr 15:**

Dotyczy wzoru umowy:

10.§6 ust. 9

W celu uwzględnienia zasad ogólnych odpowiedzialności kontraktowej Wykonawcy, wynikających z Kodeksu cywilnego, w tym art. 471 k.c., Wykonawca zwraca się uprzejmie o poniższą modyfikację postanowienia:

„Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności z tytułu kar umownych, jeżeli okoliczności będące podstawą do ich nałożenia wynikają z okoliczności za które, wyłączną odpowiedzialność ponosi Zamawiający, z zastrzeżeniem zasad ogólnych wynikających z Kodeksu cywilnego.”

***Odp. Zamawiającego: Zamawiający informuje, że podtrzymuje zapisy SWZ.***

**Pytanie nr 16:**

Dotyczy wzoru umowy:

11.§6 ust. 10

Zgodnie z art. 471 k.c. Wykonawca jest odpowiedzialny za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy, w tym nie za każdą nieterminową realizację, a za „zwłokę”. Zarówno przepisy ustawy jak i orzecznictwo sądowe wyraźnie rozróżniają, że nieterminowa realizacja lub nieprawidłowa realizacja świadczenia stanowi rodzaj „nienależytego wykonania”, z całą pewnością zaś zwłoka nie jest „niewykonaniem” zobowiązania, skoro wierzyciel świadczenie otrzymał, ale po terminie. W celu przywrócenia zgodności postanowienia z powyższymi stwierdzeniami Wykonawca wnosi o wykreślenie postanowienia.

***Odp. Zamawiającego: Zamawiający informuje, że podtrzymuje zapisy SWZ.***

**Pytanie nr 17:**

Część III - Stanowisko do resuscytacji - 1 kpl Dotyczy defibrylator - 2 sztuki :

Czy Zamawiający z racji faktu dostawy defibrylatora jako elementu wyposażenia stanowiska do resuscytacji zrezygnuje z wymogu dostawy defibrylatora z opcją transmisji EKG za pomocą telefonu komórkowego lub modemu? Transmisja danych jest głównie używana przez zespoły wyjazdowe, z kolei w szpitalu jest to funkcjonalność raczej nie wykorzystywana.

***Odp. Zamawiającego: Zamawiający informuje, że rezygnuje z w/w wymogu. Zamawiający informuje również, że odpowiednia zmiana zostanie naniesiona w SWZ.***

**Ponadto:**

Zamawiający mając na uwadze **art. 137 ust. 5 PZP,** w związku z udzielonymi odpowiedziamiinformuje o zamiarze zmiany SWZ oraz o zamiarze zmiany terminu składania ofert, tym samym zmianie ulegnie termin otwarcia ofertoraz termin związania ofertą. Dodatkowo Zamawiający informuje, że udostępni zmianę treści SWZ na stronie prowadzonego postępowania po opublikowaniu ogłoszenia o sprostowaniu z wyjątkiem przypadku gdy Zamawiający nie został powiadomiony o publikacji w terminie 48 godzin od potwierdzenia przez Urząd Publikacji Unii Europejskiej otrzymania tego ogłoszenia.