

EZP/226/20

Wrocław, 02.03.2020r.

**Wg rozdzielnika**

**Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawa wraz montażem i uruchomieniem aparatury medycznej dla Dolnośląskiego Centrum Onkologii we Wrocławiu z podziałem na 7 pakietów: Pakiet nr 1 – dostawa wideokolonoskopu , Pakiet nr 2 – dostawa pompy infuzyjnej objętościowej, Pakiet nr 3 – dostawa ssaka medycznego , Pakiet nr 4 – dostawa kardiomonitora, Pakiet nr 5 - dostawa wózka do laparoskopii 3D, Pakiet nr 6 - dostawa defibrylatora, Pakiet nr 7 – konwersja aparatów do znieczulenia; postępowanie znak: ZP/PN/09/20/LAM/JG,**

W związku z wpłynięciem pytań do SIWZ w przetargu nr ZP/PN/09/20/LAM/JG, Dolnośląskie Centrum Onkologii we Wrocławiu działając zgodnie z art. 38 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2019r., poz. 1843 ze zm. zwaną dalej ustawą) Prawo zamówień publicznych odpowiada:

**Pytanie 1: Opis przedmiotu zamówienia – pakiet 7, pkt 1**

W opisie przedmiotu zamówienia pkt 1 Zamawiający wymaga 4 kół z możliwością blokady. Przedmiotowa konwersja zawiera 2 koła z możliwością hamulca.

Czy Zamawiający zmieni ilość wymaganych kół z możliwością blokady z 4 na 2?

**Odpowiedź: Zamawiający nie zmieni ilości wymaganych kół, zgodnie z SIWZ.**

**Pytanie 2: Opis przedmiotu zamówienia – pakiet 7, pkt 2**

W opisie przedmiotu zamówienia pkt 2 Zamawiający wymaga drzwiczek z tyłu wózka. Podstawa jezdna nie posiada drzwiczek. Nadmieniam, iż żaden Fabius Tiro będący na podstawie jezdnej nie posiada drzwiczek w tylnej jego części. Czy Zamawiający usunie ten punkt z opisu przedmiotu zamówienia?

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę i usunie ten zapis z OPZ.**

**Pytanie 3 opis przedmiotu zamówienia – pakiet 7, pkt 5**

W opisie przedmiotu zamówienia pkt 5 Zamawiający wymaga ruchomego ramienia do mocowania układu cossy na wapno. Zestaw konwersyjny wózka nie posiada takiego ramienia. Państwa aparaty posiadają takie ramiona i powinny one zostać zamontowane na wózku jezdny w momencie konwersji. Czy Zamawiający mimo to wymaga dodatkowego ramienia do zamocowania pochłaniacza CO2 czy tylko przekładki z obecnego aparatu na system jezdny?

**Odpowiedź: Zamawiający wymaga aby po konwersji aparatów do znieczulenia wiszących na jezdne posiadały one ramię. Zamawiający nie wymaga dodatkowego ramienia na wapno.**

**Pytanie 4 opis przedmiotu zamówienia – pakiet 7, pkt 7**

W opisie przedmiotu zamówienia pkt 7 Zamawiający wymaga złączy gazów medycznych wbudowanych w wózek. W wózku producent nie montuje złączy gazów medycznych. Złącza znajdują się w aparacie i po konwersji wózka będą dostępne dla Użytkownika. Czy w związku z powyższym Zamawiający usunie ten punkt z opisu przedmiotu zamówienia?

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę i usunie ten punkt.**

**Pytanie 5: Opis przedmiotu zamówienia – pakiet 7, pkt 8**

W opisie przedmiotu zamówienia pkt 8 Zamawiający wymaga dwóch ruchomych uchwytów do mocowania elementów aparatu do znieczulenia. Zestaw konwersyjny wózka nie posiada takich ramion. Państwa aparaty posiadają takie ramiona, na których zamontowany jest analizator gazów SCIO, uchwyt do układu cosy, które powinny zostać zamontowane na wózku jezdnym w momencie konwersji. Dodatkowo można zamontować ramię na uchwyt do zasilacza kardiomonitora lub wielorazowych pojemników do ssaka. Czy Zamawiający wymaga dodatkowych ramion, jeżeli tak to jakich? Czy Zamawiający wymaga tylko przełączenia obecnych ramion znajdujących się na aparacie na system jezdny?

**Odpowiedź: Zamawiający nie wymaga dodatkowych ramion przy konwersji, a jedynie przełożenia obecnie posiadanych ramion w aparacie. Zamawiający wprowadzi modyfikację w OPZ.**

**Pytanie 6: Opis przedmiotu zamówienia – pakiet 7, pkt 9**

W opisie przedmiotu zamówienia pkt 9 Zamawiający wymaga Uchwytu do monitora na górze wózka. Zestaw konwersyjny wózka nie posiada takiego uchwytu. Aparaty posiadają ten uchwyt i zostanie on na aparacie po jego konwersji. Czy Zamawiający usunie ten punkt z opisu postępowania?

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę i usunie ten punkt.**

**Pytanie 7: dot. par 3 pkt 2 umowy**

**Odniesienie do pakietu nr 7**

Zamawiający wymaga aby przedmiot umowy był wyprodukowany nie wcześniej niż w 2020 roku.

Wykonawca gwarantuje, że wózki będące częścią zamienną całej usługi konwersji, nie zawierają żadnych elektronicznych podzespołów, akumulatorów i innych podzespołów, które mogłyby ulec uszkodzeniu bądź utracić parametry funkcyjne w wyniku zbyt długiego okresu składowania na magazynie. Natomiast Wykonawca gwarantuje spełnienie pozostałych warunków, że są fabrycznie nowe, nieużywane, kompletne, niepowystawowe, nieużywane do demonstracji, nierekondycjonowane, o najwyższym standardzie, zarówno pod względem jakości jak i funkcjonalności, a także wolne od wad prawnych i fizycznych, spełniające wymagania określone przez Zamawiającego w „Opisie przedmiotu zamówienia” oraz Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, stanowiących integralną część umowy oraz w stanie nadającym się do bezpiecznego używania.

Biorąc pod uwagę powyższe warunki czy Zamawiający dopuści aby wózki były wyprodukowane w 2019 roku?

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody i pozostawia zapisy SIWZ bez zmian.**

**Pytanie 8:**

Czy w celu miarkowania kar umownych Zamawiający dokona modyfikacji postanowień projektu przyszłej umowy w zakresie zapisów § 8 ust. 1: W umowie przewiduje się wprowadzenie następujących kar umownych: 1.

Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne za:

- a. opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,5 % wartości brutto części umowy odpowiednio dla konkretnego Pakietu za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, jeśli opóźnienie trwało nie dłużej niż 14 dni i 1 % wartości brutto umowy odpowiednio dla konkretnego Pakietu za każdy następny dzień opóźnienia, przy czym w przypadku, gdyby wysokość kary była niższa niż 10 zł, to należna kara będzie wynosić 10 zł, jednak nie więcej niż 10% wartości brutto niewykonanej w terminie części umowy. Jeżeli opóźnienie będzie trwało dłużej niż 15 dni, to Zamawiający ma prawo do odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy i zastosowania kary wynikającej z zapisu ust. 8.d niniejszego paragrafu, odpowiednio dla konkretnego Pakietu,
- b. za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym w wysokości 0,5 % wartości brutto niezrealizowanej części umowy odpowiednio dla konkretnego Pakietu, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, jeśli opóźnienie trwało nie dłużej niż 14 dni i 1 % wartości brutto niezrealizowanej części umowy odpowiednio dla konkretnego Pakietu, za każdy następny dzień opóźnienia, przy czym w przypadku, gdyby wysokość kary była niższa niż 10 zł, to należna kara będzie wynosić 10 zł, jednak nie więcej niż 10% wartości brutto niezrealizowanej części umowy. Jeżeli opóźnienie będzie trwało dłużej niż 15 dni, to Zamawiający ma prawo do odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie wykonawcy i zastosowania kary wynikającej z zapisu ust. 8.d niniejszego paragrafu, odpowiednio dla konkretnego Pakietu,
- c. za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi w wysokości 0,5 % od wartości brutto reklamowanego sprzętu/aparatury, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, jeśli opóźnienie trwało nie dłużej niż 7 dni i 2 % wartości brutto reklamowanego sprzętu/aparatury za każdy następny dzień opóźnienia, przy czym w przypadku, gdyby wysokość kary była niższa niż 10 zł, to należna kara będzie wynosić 10 zł, jednak nie więcej niż 10% wartości brutto reklamowanego sprzętu/aparatury. Jeżeli opóźnienie będzie trwało dłużej niż 15 dni, to Zamawiający ma prawo do odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie wykonawcy i zastosowania kary wynikającej z zapisu ust. 8.d niniejszego paragrafu,
- d. odstąpienie od umowy lub jej rozwiązanie z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca w wysokości 10% wartości brutto niezrealizowanej części umowy, odpowiednio dla konkretnego Pakietu, e. Za niewywiązanie się z obowiązków zagwarantowania dostępności części zamiennych określonego w § 9 ust. 8, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 2 % wartości niewykonanej części umowy określonej w § 8 ust. 1 za każde uchybienie.

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody i pozostawia zapisy Projektu umowy bez zmian.**

**Pytanie nr 9, dot. pakiet 4 – Kardiomonitor:**

dot. Punktu A.2 – Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z kolorowym z ekranem LCD z podświetleniem LED, o przekątnej ekranu 10 cali i rozdzielczości 1280x800 pikseli? Wysoka rozdzielczość oferowanego kardiomonitora umożliwia wyświetlenie 13 krzywych dynamicznych jednocześnie.

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 10, dot. pakiet 4 – Kardiomonitor:**

dot. Punktu A.7 - Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor o masie 5 kg? Waga oferowanego kardiomonitora nieznacznie odbiega od tej którą wymaga zamawiający. Jest to bardzo niska waga biorąc pod uwagę, że kardiomonitor jest wyposażony w 15 calowy ekran. Z praktycznego punktu widzenia zastosowanie nieco cięższego kardiomonitora nie będzie miało wpływu na użyteczność urządzenia.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.**

**Pytanie nr 11, dot. pakiet 4 – Kardiomonitor:**

dot. Punktu A.12 - Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z prostą intuicyjną obsługą przy pomocy ekranu dotykowego, pokrętła oraz przycisków programowalnych? W oferowanym przez nas monitorze wygodną i prostą obsługę umożliwia nowoczesny ekran dotykowy wykonany w technologii pojemnościowej oraz pokryty szkłem ochronnym Gorilla Glass. Na wyświetlaczu są także umieszczone 3 przyciski programowalne, które umożliwiają dostęp do 3 niezależnych najbardziej potrzebnych funkcji. Przyciski te można dowolnie przypisywać do wybranych funkcji monitora, przez użytkownika w dowolnej chwili. Monitor posiada pokrętło z enkoderem, które także daje możliwość pełnej obsługi kardiomonitora. Oferowane rozwiązania umożliwiają prostą, intuicyjną oraz komfortową pracę z monitorem.

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 12, dot. pakiet 4 – Kardiomonitor:**

dot. Punktu C.1 - Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor umożliwiający zapis trendów wszystkich mierzonych parametrów odpowiednio 720 godzin z rozdzielczością 10 minut i 72-godziny z rozdzielczością 1 minuta oraz 2 godziny mini trendów z rozdzielczością 1 sekunda? Urządzenie tworzy trendy wszystkich monitorowanych parametrów ze znacznikiem czasu rzeczywistego i umożliwia przegląd trendów na wyświetlaczu graficznym, z wydrukiem w postaci wykresów i wartości liczbowych zawartych w tabelach. Kardiomonitor umożliwia jednocześnie wyświetlanie na wyświetlaczu wartości liczbowych monitorowanych parametrów w trybie czasu rzeczywistego oraz trendów tych wartości. Czas trwania trendu wynosi do 720 godzin i jest uzależniony od rozdzielczości odpowiednio 18 h/15s, 36 h/30 sekund, 72 h/1min, 144 h/2min, 360 h/5 min, 720 h/10min. Czas trwania i częstotliwość minitrendów wynosi 30, 60, 120 minut, z rozdzielczością 1 sekunda. Powyższe wartości są w pełni wystarczające do wygodnej i komfortowej pracy z kardiomonitorem przy zachowaniu wszelkich potrzebnych zakresów. Dłuższy czas archiwizacji trendów nie ma uzasadnienia klinicznego i nie jest wykorzystywany w praktyce.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.**

**Pytanie nr 13, dot. pakiet 4 – Kardiomonitor:**

dot. Czy Zamawiający dopuści fabrycznie nowy kardiomonitor wyprodukowany w 2019 roku? Oferowany przez nas kardiomonitor jest urządzeniem nowym, nie używanym, ani nie rekondycjonowanym. Data produkcji oferowanego kardiomonitora nie wpływa w żadnym stopniu na warunki i czas trwania gwarancji. Czas trwania gwarancji jest liczony od daty zakupu, a nie od daty produkcji, dlatego wynosi tyle samo dla urządzeń wyprodukowanych w 2019 roku jak i w 2020 roku. Data produkcji nie wpływa także na funkcjonalność, która jest identyczna dla każdego z urządzeń.

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 14, dot. pakiet 4 – Kardiomonitor:**

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z datą produkcji w grudniu 2019r. o takich samych parametrach jak wyprodukowany w styczniu 2020r.? Sprzęt jest nieużywany, kompletny, nierekondycjonowany, wolny od wad prawnych i fizycznych spełniający wszystkie wymagane przez Zamawiającego warunki określone w przedmiotowym postępowaniu ?

Dodatkowo wyjaśniamy, że gwarancja sprzętu wyprodukowanego w grudniu 2019r. jest identyczna jak sprzęt z datą produkcji styczeń/luty 2020r. Ponadto gwarancja na sprzęt będący przedmiotem zamówienia jest liczona od daty zakupu, a nie od daty produkcji.

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 15, dot. pakiet 6 – Defibrylator:**

dot. Punktu A.5 – Czy Zamawiający dopuści defibrylator o wadze 7,2 kg(waga defibrylatora z akumulatorem, łyżkami twardymi)? Waga defibrylatora przy podstawowej konfiguracji bez akumulatora i łyżek wynosi jedynie 6,3 kg. Z praktycznego punktu widzenia zastosowanie nieco cięższego defibrylatora nie ma wpływu na użyteczność urządzenia.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 16, dot. pakiet 6 – Defibrylator:**

dot. Punktu A.16 – Czy Zamawiający dopuści defibrylator umożliwiający wykonanie kardiowersji z wykorzystaniem 3-odprowadzeniowego kabla EKG, lecz bez możliwości wykonania kardiowersji używając tylko łyżek twardych? Funkcja wykonywania kardiowersji bez użycia kabla EKG jest oferowana przez konkretnych producentów i znacząco ogranicza możliwość przystąpienia do przetargu większość konkurentów. Ponadto optymalny zapis konieczny do synchronizacji osiągamy jedynie przez podłączenie kabla EKG. Niewskazane jest uzyskiwanie synchronizacji bezpośrednio z łyżek twardych, ponieważ bez kabla zapis krzywej EKG jest niestabilny i utrudnia synchronizację. Oferowany przez nas defibrylator umożliwia w nagłych sytuacjach wykonanie synchronizacji bez kabla EKG, warunkiem jest użycie przyklejanych do klatki piersiowej elektrod jednorazowych, które mają dużo lepszy kontakt ze skórą pacjenta niż łyżki twarde, a co za tym idzie stabilniejszy sygnał EKG.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 17, dot. pakiet 6 – Defibrylator:**

dot. Czy Zamawiający dopuści fabrycznie nowy defibrylator wyprodukowany w grudniu 2019 roku? Oferowany przez nas defibrylator jest urządzeniem nowym, nie używanym, ani nie rekondukcjonowanym. Data produkcji oferowanego defibrylatora nie wpływa w żadnym stopniu na warunki i czas trwania gwarancji. Czas trwania gwarancji jest liczony od daty zakupu, a nie od daty produkcji, dlatego wynosi tyle samo dla urządzeń wyprodukowanych w 2019 roku jak i w 2020 roku. Data produkcji nie wpływa także na funkcjonalność, która jest identyczna dla każdego z urządzeń.

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 18, dot. pakiet 6 – Defibrylator**

Czy Zamawiający dopuści defibrylator wyprodukowany w grudniu 2019r. o takich samych parametrach jak sprzęt z datą produkcji: styczeń 2020r.?. Sprzęt jest nieużywany, kompletny, nierekondycjonowany, wolny od wad prawnych i fizycznych spełniający wszystkie wymagane przez Zamawiającego warunki określone w przedmiotowym postępowaniu ?

Dodatkowo wyjaśniamy, że gwarancja sprzętu wyprodukowanego w grudniu 2019r. jest identyczna jak sprzęt z datą produkcji styczeń/luty 2020r. Ponadto gwarancja na sprzęt będący przedmiotem zamówienia jest liczona od daty zakupu, a nie od daty produkcji.

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 19 PAKIET NR 2 A Pompa infuzyjna objętościowa**

**Poz. 2**

Czy Zamawiający dopuści pompę z zasilaniem z wewnętrznego akumulatora 6 godz. przy prędkości 25 ml/h?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 20 Poz. 9**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pompy z programowaniem możliwym po założeniu drenu,

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 21 Poz. 11**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pompy z prędkością od 0,1 do 1200 ml/h, wyższa prędkość nie ma uzasadnienia klinicznego

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 22 Poz. 14**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pompy z prędkością bolusa od 0,1 do 1200 ml/h, wyższa prędkość nie ma uzasadnienia klinicznego.

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 23 Poz. 22**

Prosimy zamawiającego o dopuszczenie pompy z funkcją programowania czasu infuzji w zakresie 1 min do 99:59 h.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 24 Poz. 23**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pompy bez ostrzeżenia o przekroczeniu czasu pracy założonego zestawu.

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 25 Poz. 25**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pompy z zakresem programowania ciśnienia okluzji w zakresie 50-750 mmHg na 9 poziomach. Taki zakres w pełni pokrywa potrzeby bezpiecznej terapii.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 26 Poz. 27**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pompy z prędkością KVO programowaną w zakresie 0,1 – 9,99 ml/h, wyższa prędkość KVO nie ma uzasadnienia klinicznego

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 27 Poz. 28**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pompy z zakresem trybu stand-by od 1 minuty do 23 godzin 59 minut

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 28 Poz. 29**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pompy bez automatycznego wznowienia infuzji po pauzie. Prośbę motywujemy bezpieczeństwem pacjenta.

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 29 PAKIET NR 2 B Mobilny stojak do pomp infuzyjnych**

**Poz. 1**

Prosimy zamawiającego o dopuszczenie stojaka z pojedynczymi kółkami .

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 30 Poz. 5**

Czy zamawiający dopuści stojak bez zintegrowanego uchwytu.

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 31 PAKIET NR 2 C Wymagania dodatkowe**

**Poz. 2**

Czy zamawiający, uwzględniając charakterystykę sprzętu, nie popełnił omyłki a prawidłowy próg typowego poboru mocy to poniżej 5W

**Zamawiający nie popełnił omyłki, zgodnie z SIWZ.**

**Pytanie nr 32 Pakiet nr 4 – kardiomonitor**

**A. Parametry podstawowe**

– pkt. 2 – Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy kardiomonitor z ekranem o rozdzielczości 800x600 pikseli?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 33– pkt. 12 –** Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy kardiomonitor, który posiada pokrętko, stanowiące alternatywną formę komunikacji? Głównym sposobem komunikacji z użytkownikiem jest ekran dotykowy.

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 34 - B. Alarmy**

– pkt. 4 – Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy kardiomonitor z historią alarmów 200 przypadków z zachowaniem pozostałych parametrów?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 35 C. Zapamiętywanie danych**

– pkt. 1 – Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy kardiomonitor z pamięcią i prezentacją trendów tabelarycznych i graficznych wszystkich mierzonych parametrów ze 160 godzin z rozdzielczością 60s?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 36 – pkt. 2 –** Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy kardiomonitor z jednoczesnym ciągłym zapisem 1 krzywej full disclosure z ostatnich 48 godzin?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 37 D. Pomiar EKG**

– pkt. 2 – Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy kardiomonitor z 4 prędkościami przesuwu krzywych EKG?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 38 F. Oddech**

– pkt. 2 – Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy kardiomonitor z pomiar bezdechu w zakresie min. 10-60 sekund z zachowaniem pozostałych parametrów?



**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 39 G. Nieinwazyjny pomiar ciśnienia krwi**

– pkt. 3 – Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy kardiomonitor z zakresem pomiarowym NIBP: 10-270 mmHg?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszczę nie wymaga.**

**Pytanie nr 40 I. Saturacja**

– pkt. 1 – Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy kardiomonitor z pomiarem SpO2 z prezentacją krzywej pletyzmograficznej, wartości SpO2 oraz tętna w technologii producenta i zakresem pomiarowym saturacji 0-100% oraz z zakresem pomiarowym pulsu 20-250 bpm?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszczę nie wymaga.**

**Pytanie nr 41–** pkt. 4 – Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy kardiomonitor bez funkcji inteligentnego zarządzania fałszywymi alarmami?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszczę nie wymaga.**

**Pytanie nr 42 PAKIET NR 2 - Pompa infuzyjna objętościowa**

– **Pkt. 9** Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy pompy objętościowe do podawania dożylnego sterowane elektronicznie umożliwiające współpracę z systemem centralnego zasilania i zarządzania danymi bez możliwości prowadzenia infuzji dotętnicznej ?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 43– Pkt. 6/7** Czy Zamawiający dopuści do przetargu pompę strzykawkową z możliwością mocowania do rury pionowej, kolumny lub poziomej szyny przy użyciu elementu odłączalnego od pompy? Taka możliwość nie wpływa negatywnie na pracę pompy, a dodatkowa możliwość odłączenia elementu, zmniejsza zapotrzebowanie na miejsca podczas pracy pompy w stacji dokującej.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 44 – Pkt. 10** Czy Zamawiający dopuści do przetargu pompy objętościowe z zakresem szybkości infuzji od 0,01 do 1200 ml/godz ?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 45 – Pkt. 14** Czy Zamawiający dopuści do przetargu pompy objętościowe z zakresem szybkości szybkości bolusa od 0,1 do 1200 ml/godz ?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 46 – Pkt. 16** Czy Zamawiający dopuści do przetargu pompy objętościowe bez widocznego auto-testu po założeniu drenu, lecz z niewidocznym testowaniem i brakiem możliwości włączenia infuzji w przypadku

złego zainstalowania drenu infuzyjnego ?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 47 – Pkt. 17** Czy Zamawiający dopuści do przetargu pompy objętościowe z możliwością obsługi wszystkich zestawów infuzyjnych (grawitacyjnych) bez wyszczególnienia na dedykowane linie ? Oferowana pompa nie zamyka się obsłudze drenów wyłącznie jednego producenta.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 48 – Pkt. 18** Czy Zamawiający dopuści do przetargu pompy objętościowe z automatycznym blokowanym zaciskiem umiejscowionym w pompie a nie na drenach ?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 49 – Pkt. 21** Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy pompy objętościowe z programowaniem parametrów infuzji w jednostkach: ml, ng, µg, mg, mIU, IU, kIU, mIE, IE, kIE, Kcal oraz jednostkami molowymi z uwzględnieniem wagi pacjenta lub nie na min, godz oraz 24h? Są to jednostki najczęściej stosowane podczas infuzji i w pełni wystarczające do poprawnej podaży leków pacjentowi.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 50 – Pkt. 22** Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy pompy objętościowe z funkcją programowania czasu w zakresie od 1 min do 99 godzin 59 minut ?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 51 – Pkt. 23** Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy pompy objętościowe bez ostrzeżenia przekroczenia czasu pracy założonego drenu ?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 52 – Pkt. 25** Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy pompy objętościowe z możliwością ustawienia poziomów ciśnienia okluzji na 12 poziomach ?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 53– Pkt. 27** Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy pompy objętościowe ze zróżnicowaną prędkością KVO w zakresie od 0,01 do 5 ml/godz ?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 54 – Pkt. 30** Czy Zamawiający dopuści do przetargu pompy objętościowe z jednym trybem programowania ciśnienia w zakresie od 75 – 900 mmHg z rozdzielczością 75 mmHg ? Taki przedział jest całkowicie wystarczający do poprawnego funkcjonowania pompy i poprawnego zaprogramowania ciśnienia względem podawanego leku.

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 55** - Pakiet nr 3 – ssak medyczny

Pkt. 1 - Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy ssak elektryczny o wadze 21 kg (razem z wózkiem) ?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 56** Pkt. 3 - Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy ssak elektryczny z płynnym, szerokim zakresem regulacji wydajności ssania od 0 do 43 l/min ?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 57** Pkt. 5 - Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy ssak elektryczny z możliwością precyzyjnego ustawienia podciśnienia za pomocą regulatora iglicowego?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 58** Pkt. 7 - Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy ssak elektryczny, wyposażony w bezolejową pompę próżniową, nie wymagającą konserwacji, bezobsługową i z długą 5 letnią gwarancją?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 59** Pkt. 8 - Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy ssak elektryczny jezdny, z trwałą obudową z tworzywa, odpornego na środki dezynfekcyjne, z niezawodnym, podświetlanym włącznikiem wciskany?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 60** Pkt. 12 - Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy ssak elektryczny, ze zbiornikiem 2 l wielorazowym z poliwęglanu, nietlucący z tworzywa z podziałką, do wkładów jednorazowych, z uchwytem i bez blokady zabezpieczającej wysuwanie się zbiornika z uchwytu w czasie wymiany?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 61** Pkt. 13 - Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy ssak elektryczny, z wkładami jednorazowymi 2 l bez uchwytów i środka żelującego, z trwale dołączoną pokrywą ?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 62** - Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy ssak elektryczny jezdny na wózku jezdny kompatybilnym z ssakiem, kolumnowym wykonanym ze stopów niekorodujących, na czterech kołach (dwa z blokadami) oraz z szyną na zbiornik i inne akcesoria ?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 63** - Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy ssak elektryczny jezdny, z włącznikiem / wyłącznikiem nożnym i możliwością zamocowania go na wózku jezdny?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 64** Pakiet nr. 4, Ad. A, pkt. 2.

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor o rozdzielczości ekranu 800x600 pikseli?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 65** Pakiet nr. 4, Ad. A, pkt. 7.

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor o wadze 5 kg?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 66** Pakiet nr. 4, Ad. A, pkt. 12.

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z obsługą poprzez ekran dotykowy oraz pokrętła? Wszystkie funkcje kardiomonitora mogą być obsługiwane za pomocą dotyku, natomiast pokrętło jest wygodną alternatywą w przypadku obsługi kardiomonitora np. w zabrudzonych rękawiczkach – nie ma wtedy możliwości zabrudzenia ekranu.

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 67** Pakiet nr. 4, Ad. C, pkt. 1.

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z pamięcią i prezentacją trendów tabelarycznych i graficznym wszystkich mierzonych parametrów jednocześnie okresu 120 godzin z rozdzielczością 1 minuta, oraz 4 godzin z rozdzielczością 5 sekund?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 68** Pakiet nr. 4, Ad. C, pkt. 2.

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z funkcją „holterowska” – jednoczesny ciągły zapis krzywych dynamicznych z okresu do 48 godzin?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 69** Pakiet nr. 4, Ad. C, pkt. 3.

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor bez funkcji synchronizacji czasowej pomiędzy trendami: tabelarycznymi, graficznymi i funkcją holterowską?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 70** Pakiet nr. 4, Ad. D, pkt. 12.

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z możliwością ciągłej rejestracji i jednoczesnej prezentacji na ekranie monitora jednego wybranego odprowadzenia EKG po podłączeniu kabla 3 odprowadzeniowego, oraz siedmiu odprowadzeń jednocześnie z kabla 5 żyłowego?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 71** Pakiet nr. 4, Ad. D, pkt. 4.

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z detekcją sygnału ze stymulatora ze znacznikiem na wykresie EKG, bez sygnalizacji dźwiękowej?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 72** Pakiet nr. 4, Ad. F, pkt. 2.

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z zakresem pomiarowym częstości oddechów 0-150 odd./min. Pomiar bezdechu w zakresie 10-40 sekund? Wymagana dolna wartość 10s oznacza prawidłową częstość oddychania 12 R/min, natomiast alarmowanie przy bezdechu trwającym 50 s nastąpi zbyt późno.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 73** Pakiet nr. 4, Ad. F, pkt. 3.

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z możliwością wyboru odprowadzeń do monitorowania oddechu. Wybór prędkości przesuwu krzywych : 3; 6.25; 12.5; 25; 50 mm/s. oraz zapis sytuacji alarmowych bezdechu w zdarzeniach alarmowych?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 74** Pakiet nr. 4, Ad. I, pkt. 1.

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z pomiarem SpO2 z prezentacją krzywej pletyzmograficznej, wartości SpO2 oraz tętna w technologii natywnej producenta, z możliwością stosowania czujników Nellcor?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 75** Pakiet nr. 4, Ad. I

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor bez funkcji inteligentnego zarządzania fałszywymi alarmami?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 76** Pakiet nr. 4, Ad. C (wymagania dodatkowe)

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor ze stojakiem jezdny z stali nierdzewnej na 5-kołowej podstawie jezdnej z koszem na akcesoria do każdego kardiomonitora, wykonanym z innego materiału niż stal nierdzewna?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**

**Pytanie nr 77** Umowy § 9 pkt. 15

**Czy Zamawiający wyrazi zgodę na:** wydłużenie terminu dostaw części zamiennych do **30 dni** w przypadku konieczności sprowadzenia części zamiennych spoza UE ?

Części sprowadzane są ze Szwajcarii, kraju spoza Unii gdzie proces dostaw (oclenie towaru) jest wydłużony i utrudniony.

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.**

**Pytanie nr 78 Umowy § 11 pkt. 1**

**Czy Zamawiający wyrazi zgodę na modyfikację zapisu na:**

- a. opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,5 % wartości brutto umowy odpowiednio dla konkretnego Pakietu za każdy **roboczy** dzień opóźnienia, jeśli opóźnienie trwało nie dłużej niż 14 dni i 1 % wartości brutto umowy odpowiednio dla konkretnego Pakietu za każdy następny **roboczy** dzień opóźnienia, przy czym w przypadku, gdyby wysokość kary była niższa niż 10 zł, to należna kara będzie wynosić 10 zł. Jeżeli opóźnienie będzie trwało dłużej niż 15 dni, to Zamawiający ma prawo do odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy i zastosowania kary wynikającej z zapisu ust. 8.d niniejszego paragrafu, odpowiednio dla konkretnego Pakietu,

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.**

**Pytanie nr 79**

**Czy Zamawiający wyrazi zgodę na modyfikację zapisu na:**

- b. za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym w wysokości 0,5 % wartości brutto niezrealizowanej części umowy odpowiednio dla konkretnego Pakietu, za każdy **roboczy** dzień opóźnienia, jeśli opóźnienie trwało nie dłużej niż 14 dni i 1 % wartości brutto niezrealizowanej części umowy odpowiednio dla konkretnego Pakietu, za każdy następny **roboczy** dzień opóźnienia, przy czym w przypadku, gdyby wysokość kary była niższa niż 10 zł, to należna kara będzie wynosić 10 zł. Jeżeli opóźnienie będzie trwała dłużej niż 15 dni, to Zamawiający ma prawo do odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie wykonawcy i zastosowania kary wynikającej z zapisu ust. 8.d niniejszego paragrafu, odpowiednio dla konkretnego Pakietu,

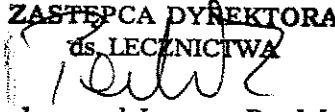
**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.**

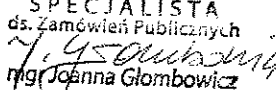
**Pytanie nr 80**

**Czy Zamawiający wyrazi zgodę na modyfikację zapisu na:**

- c. za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi w wysokości 1 % od wartości brutto reklamowanego sprzętu/aparatury, za każdy **roboczy** dzień opóźnienia, jeśli opóźnienie trwało nie dłużej niż 7 dni i 2 % wartości brutto reklamowanego sprzętu/aparatury za każdy następny **roboczy** dzień opóźnienia, przy czym w przypadku, gdyby wysokość kary była niższa niż 10 zł, to należna kara będzie wynosić 10 zł. Jeżeli opóźnienie będzie trwała dłużej niż 15 dni, to Zamawiający ma prawo do odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie wykonawcy i zastosowania kary wynikającej z zapisu ust. 8.d niniejszego paragrafu,

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.**

ZASTĘPCA DYREKTORA  
ds. LECZNICTWA  
  
dr n. med. Ireneusz Pawlak

SPECJALISTA  
ds. Zamówień Publicznych  
  
mgr Joanna Glombowicz

Przygotowała:  
Joanna Glombowicz