



# WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY NR 4 W BYTOMIU

AL. LEGIONÓW 10, 41902 BYTOM

NIP: 626-25-10-567, REGON: 000296271



32 281 02 71  
32 396 51 00



32 396 45 09



SZPITAL@SZPITAL4.BYTOM.PL

Bytom, dnia 26.10.2022 r.

DZP – 39/2022

## WYJAŚNIENIA I ZMIANA TREŚCI SWZ

**Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym na dostawę sprzętu medycznego dla Centralnego Bloku Operacyjnego oraz Pracowni Endoskopii**

Zamawiający informuje, iż w toku prowadzonego postępowania wpłynęły pytania dotyczące przedmiotowego postępowania, których treść wraz z odpowiedziami udzielonymi przez Zamawiającego zamieszczamy poniżej.

### **Pytanie nr 1 – dot. Pakietu nr 6**

Czy Zamawiający dopuści Kardiomonitor o parametrach:

1.	Kardiomonitor o budowie kompaktowej
2.	Kardiomonitor przystosowany do monitorowania: dorosłych, dzieci oraz noworodków
3.	Kolorowy, dotykowy ekran TFT LCD o przekątnej min. 15 cali
4.	Rozdzielczość ekranu 800x600 pikseli
5.	Zasilanie 100-240V, 50/60Hz
6.	Wbudowany akumulator litowo-jonowy o pojemności min. 4400 mAh
7.	Czas pracy na akumulatorze min. 4 godziny
8.	Obsługa w języku polskim
9.	Waga maks. 5,45 kg
10.	Wymiary maks. 410x130x310 mm
11.	Alarmy dźwiękowe i wizualne
12.	Regulowane poziomy alarmów dla wszystkich mierzonych parametrów
13.	Automatyczna lub manualna regulacja jasności ekranu
14.	Czujnik jasności otoczenia (wbudowany w monitor) umożliwiający automatyczną regulację jasności ekranu
15.	Możliwość wyświetlenia min. 7 krzywych
16.	Możliwość wyświetlenia mierzonych wartości w trybie „dużych cyfr”
17.	Pomiar: EKG, NIBP, SpO2, respiracja, temperatura
18.	Monitorowanie oxyCRG
19.	Wbudowany kalkulator leków
20.	Wbudowana drukarka
21.	Konstrukcja bez pokręteł do obsługi, obsługa za pomocą przycisków na ekranie dotykowym
22.	Opcja przywołania pielęgniarke
23.	Komunikacja za pomocą USB, LAN
24.	Możliwość podłączenia kardiomonitora do centrali monitorującej umożliwiającej podłączenie do min. 30 monitorów
25.	Możliwość rozbudowy o bezprzewodowy moduł transmisji Wi-Fi
26.	Możliwość rozbudowy o komunikację HL7
27.	Możliwość rozbudowy monitora o pomiar: IBP (min. 4 kanały), CO, CO2, gazów anestetycznych
28.	Trendy graficzne i tabelaryczne, pamięć: min. 1 tydzień
	EKG
29.	5-odprowadzeniowy kabel ekg
30.	3-odprowadzeniowy kabel ekg (opcjonalnie)
31.	Zakres pomiaru HR: min. 15-450 ud/min
32.	Dokładność pomiarowa 1% lub 1 ud/min, wyższa wartość
33.	Tryb pracy: diagnostyczny, monitorowania, chirurgiczny
34.	Analiza odcinka ST
35.	Wybór kanału do monitorowania odcinka ST
36.	Detekcja arytmii, min. 17 rodzajów arytmii (?)

**WWW.SZPITAL4.BYTOM.PL**

WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY NR 4 W BYTOMIU  
JEST JEDNOSTKĄ SAMORZĄDU WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO



Województwo  
Śląskie

37.	Prędkość przesuwu 12,5/25/50 mm/s
38.	Wzmocnienie: min. 0,25/0,5/1/2/4 cm/mV oraz automatycznie
39.	Wykrywanie stymulatora serca
	Respiracja
40.	Pomiar z impedancji klatki piersiowej
41.	Zakres pomiaru: min. 0-120 oddechów/min
42.	Dokładność pomiarowa +/- 2 oddechy/min
43.	Prędkość: 6,25/12,5/25 mm/s
44.	Wzmocnienie 0,5/1/2
45.	Wybór obliczanego kanału: R-L, R-F, L-N, F-N
	Saturacja
46.	Metoda pomiarowa: Nellcor lub producenta
47.	Zakres pomiarowy: 0-100%
48.	Dokładność pomiarowa: maks. +/-2% w zakresie saturacji 70-100%
49.	Zakres PR: min. 20-300 ud/min – Nellcor 25 – 250 ud/min – Lutech
50.	Dokładność PR: maks. +/-2%
	NIBP
51.	Oscylometryczna metoda pomiaru
52.	Tryb pracy: manual, auto, ciągły
53.	Pomiar: SYS, DIA, MEAN (Średnie)
54.	Zakres pomiarowy: - SYS 40-270 mmHg - DIA 10-210 mmHg - MEAN 20-230 mmHg;
55.	Dokładność pomiarowa: maks. +/- 5 mmHg
56.	Interwały pomiarowe: min. 1, 2, 3, 4, 5, 10, 15, 30, 60, 90, 120, 180, 240, 480 min
57.	Możliwość wyboru jednostki: mmHg/kPa
	IPB
58.	Zakres pomiaru: -50 do 400 mmHg
59.	Ilość kanałów: 2 (opcjonalnie 4)
60.	Dokładność pomiarowa: 1% lub +/- 2mmHg
61.	Oddech: 0-150 oddechów/min, dokładność +/- 1
	CO2
62.	Rodzaj pomiaru: w strumieniu bocznym i w strumieniu głównym
63.	Zakres pomiaru: 0-150 mmHg
64.	Rozdzielczość: 1mmHg (EtCO2, FiO2), 1 rmp (AwRR)
	Gazy anestetyczne
65.	CO2: 0-15 Vol% ±(0.3kPa + 10% odczytu)
66.	N2O: 0-100 Vol% ±(2kPa + 5% odczytu)
67.	HAL: 0-8 Vol% ±(0.2kPa + 10% odczytu)
68.	ISO: 0-8 Vol% ±(0.2kPa + 10% odczytu)
69.	ENF: 0-8 Vol% ±(0.2kPa + 10% odczytu)
70.	SEV: 0-10 Vol% ±(0.2kPa + 10% odczytu)
71.	DES: 0-22 Vol% ±(0.2kPa + 10% odczytu)
	Temperatura
72.	Min. 2 kanały pomiarowe: T1, T2
73.	Prezentacja różnicy zmierzonych temperatur
74.	Zakres pomiaru min. 0-50 st. C
75.	Rozdzielczość pomiarowa: 0,1 st. C
76.	Dokładność pomiarowa: maks. +/- 0,3 st. C
77.	Możliwość wyboru jednostki: stopnie F/ stopnie C
	Drukarka
78.	Szerokość wydruku: 50 mm
79.	Tryb drukowania: manualny/w przypadku alarmu/predefiniowany
80.	Prędkość przesuwu krzywych: 12,5/25/50 mm/s
81.	Wydruk krzywych i danych pomiarowych

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

#### **Pytanie nr 2 – dot. Pakietu nr 1, 2 i 4**

Czy Zamawiający dopuści stół operacyjny z blatem bez możliwości zamiany miejscami

**WWW.SZPITAL4.BYTOM.PL**

WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY NR 4 W BYTOMIU  
JEST JEDNOSTKĄ SAMORZĄDU WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO



**Województwo  
Śląskie**

podnóżków z podglówkiem?

**Odp.:** Nie, zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 3 – dot. Pakietu nr 1, 2 i 4**

Czy Zamawiający dopuści stół operacyjny wyposażony w podstawę wykonaną z tworzywa ABS oraz kolumnę ze stali nierdzewnej?

**Odp.:** Nie, zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 4 – dot. Pakietu nr 1, 2 i 4**

Czy Zamawiający dopuści stół operacyjny wyposażony w podstawę oraz kolumnę wykonane ze stali nierdzewnej?

**Odp.:** Nie, zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 5 – dot. Pakietu nr 1, 2 i 4**

Czy Zamawiający dopuści stół operacyjny wyposażony w system blokowania poprzez dwie elektrohydraulicznie wysuwane stopki, na których w pozycji zablokowanej stół się opiera?

**Odp.:** Nie, zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 6 – dot. Pakietu nr 1, 2 i 4**

Czy Zamawiający dopuści stół operacyjny o długości 2200 mm?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 7 – dot. Pakietu nr 1, 2 i 4**

Czy Zamawiający dopuści stół operacyjny posiadający regulację wysokości blatu (bez materaca): 595 do 1035 mm?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 8 – dot. Pakietu nr 1, 2 i 4**

Czy Zamawiający dopuści stół operacyjny posiadający regulację podglówka: +30° do -90°?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 9 – dot. Pakietu nr 1, 2 i 4**

Czy Zamawiający dopuści stół operacyjny posiadający regulację przechyłów bocznych w obie strony: po 20°?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 10 – dot. Pakietu nr 1, 2 i 4**

Czy Zamawiający dopuści stół operacyjny posiadający regulację przechyłów Trendelenburga / antyTrendelenburga 30°?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 11 – dot. Pakietu nr 1, 2 i 4**

Czy Zamawiający dopuści stół operacyjny posiadający regulację kąta nachylenia podnóżków w płaszczyźnie pionowej: + 30° / - 80°?

**WWW.SZPITAL4.BYTOM.PL**

WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY NR 4 W BYTOMIU  
JEST JEDNOSTKĄ SAMORZĄDU WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO



Województwo  
Śląskie

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 12 – dot. Pakietu nr 1, 2 i 4**

Czy Zamawiający dopuści stół operacyjny posiadający regulację przesuwu wzdłużnego blatu: 300 mm?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 13 – dot. Pakietu nr 1, 2 i 4**

Czy Zamawiający dopuści stół operacyjny posiadający wypiętrzenie klatki piersiowej oraz ponowne poziomowanie blatu („zerowanie” wypiętrzenia) regulowane mechanicznie?

**Odp.:** Nie, zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 14 – dot. Pakietu nr 1, 2 i 4**

Czy Zamawiający dopuści stół operacyjny posiadający regulację podnóżków (możliwość osobnej regulacji podnóżka lewego i prawego oraz obu podnóżków jednocześnie) realizowane mechanicznie?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 15 – dot. Pakietu nr 1, 2 i 4**

Czy Zamawiający dopuści stół operacyjny wyposażony w pilot bez przycisku aktywującego wszystkie funkcje oraz w przycisku do zmiany orientacji blatu (stół nie posiada funkcji zmiany orientacji blatu)?

**Odp.:** Nie, zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 16 – dot. Pakietu nr 1, 2 i 4**

Czy Zamawiający dopuści stół operacyjny wyposażony w pilot, na którym klawisz pozycji Trendelenburga nie odróżnia się od innych klawiszy?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 17 – dot. Pakietu nr 1, 2 i 4**

Czy Zamawiający dopuści stół operacyjny, w którym regulacja funkcjami odbywa się poprzez wybór strzałki kierunku regulacji znajdującej się obok wyraźnego piktogramu oznaczającego rodzaj regulowanej funkcji?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 18 – dot. Pakietu nr 4**

Czy Zamawiający dopuści stół operacyjny wyposażony przystawkę ortopedyczną, mocowana do blatu w miejsce podnóżków o konstrukcji jak na zdjęciu poniżej



**Odp.:** Nie, zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 19 – dot. Pakietu nr 5**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wykonanie zamówienia w terminie do 8 tygodni licząc od daty zawarcia umowy? Proponowany termin realizacji zamówienia będzie zgodny ze standardowym cyklem produkcji, co pozwoli Wykonawcy należycie zrealizować przedmiot umowy. Jeśli Zamawiający nie wyrazi zgody na zaproponowany termin realizacji prosimy o informację o ile Zamawiający ma możliwość jego wydłużenia.

**Odp.:** Nie, zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 20 – dot. Pakietu nr 5**

Czy (w pkt 5 i 6) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka posiadającego szerokość z poręczami bocznymi, które są zamocowane na stałe 778 mm (+/- 10 mm)?

**Odp.:** Nie, zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 21 – dot. Pakietu nr 5**

Czy (w pkt 7) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka posiadającego długość całkowitą 2143 mm (+/- 10 mm)?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 22 – dot. Pakietu nr 5**

Czy (w pkt 8) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka posiadającego regulację wysokości za pomocą nożnej pompy hydraulicznej w zakresie 600 – 920 mm (+/- 10 mm)?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 23 – dot. Pakietu nr 5**

Czy (w pkt 9) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka posiadającego konstrukcję wykonaną z profili stalowych, lakierowanych proszkowo, trwałych, odpornych na środki dezynfekcyjne, bez użycia lakieru z nanotechnologią srebra powodującą hamowanie namnażania się wirusów i bakterii i wirusów?

**Odp.:** Nie, zgodnie z SWZ.

**WWW.SZPITAL4.BYTOM.PL**

WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY NR 4 W BYTOMIU  
JEST JEDNOSTKĄ SAMORZĄDU WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO



Województwo  
Śląskie

**Pytanie nr 24 – dot. Pakietu nr 5**

Czy (w pkt. 10) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka posiadającego podstawę obudowaną tworzywem z miejscem na butlę z tlenem oraz pasami mocującymi butlę, bez z zastosowania nanotechnologii srebra powodującej hamowanie namnażania bakterii i wirusów?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 25 – dot. Pakietu nr 5**

Czy (w pkt 13) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka posiadającego oparcie pleców regulowane dzięki zastosowaniu sprężyn gazowych z blokadą w zakresie 0° – 90° (+/- 5°)?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 26 – dot. Pakietu nr 5**

Czy (w pkt 17) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka posiadającego dźwignie do sterowania regulacją wysokości oraz przechyłami wzdłużnymi umieszczone w podstawie wózka z boku (po prawej i lewej stronie)?

**Odp.:** Nie, zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 27 – dot. Pakietu nr 5**

Czy (w pkt. 22) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka posiadającego wyprofilowane w tworzywowej osłonie podwozia miejsce na podręczne rzeczy pacjenta?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 28 – dot. Pakietu nr 5**

Czy (w pkt 23) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka posiadającego materac wykonany z pianki poliuretanowej o wys. 10 cm, posiadający miękki, wysoce elastyczny, rozciągający się w 4 kierunkach higieniczny pokrowiec (tkanina wykonana z poliestru - 60% z ognioodporną powłoką poliuretanową - 40%), pokrowiec materaca o obniżonym współczynniku tarcia, wodoodporny, oddychający, antyalergiczny, ognioodporny (BS7175 CRIB 5) i nie zawierający lateksu, odporny na sterylizację w autoklawie w temp. 134°C, tkanina posiada certyfikat Oeko-Tex, klasa I?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 29 – dot. Pakietu nr 5**

Czy Zamawiający odstąpi od parametru opisanego w pkt. 24?

**Odp.:** Nie, zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 30 – dot. Pakietu nr 5**

Czy (w pkt. 25) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka wyposażonego w materac w kolorze ciemnoniebieskim?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 31 – dot. Pakietu nr 5**

Czy (w pkt. 26) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka posiadającego cztery koła

**WWW.SZPITAL4.BYTOM.PL**

WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY NR 4 W BYTOMIU  
JEST JEDNOSTKĄ SAMORZĄDU WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO



Województwo  
Śląskie



jezdne z centralną blokadą jazdy o śr. 200 mm – dźwignie do sterowania układem jezdnym umieszczone na czterech narożach ramy leżą wraz z 5-tym kołem kierunkowym aktywowanym dźwignią dostępną od strony nóg pacjenta?

**Odp.:** Nie, zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 32 – dot. Pakietu nr 5**

Czy (w pkt. 29) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka wyposażonego w poręcze boczne wykonane ze stali chromowanej, górna część barierki wykończona estetycznym i antypoślizgowym tworzywem?

**Odp.:** Nie, zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 33 – dot. Pakietu nr 5**

Czy Zamawiający odstąpi od parametru opisanego w pkt. 30?

**Odp.:** Nie, zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 34 – dot. Pakietu nr 6 pkt 37 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający dopuści i uzna za równoważne: wózek do kardiomonitora kompatybilny z zaoferowanym urządzeniem: wózek posiadający dwa koszyki na akcesoria, wyposażony w pięć kół z hamulcami indywidualnymi oraz płytką montażową dla monitora posiadającą ogranicznik chroniący monitor przed upadkiem.



**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 35 – dot. Pakietu nr 6 pkt 4 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor o budowie modułowej, wyposażony w jeden zbiorczy moduł służący do wykonywania wszystkich wymaganych przez Zamawiającego pomiarów oraz gniazda dokujące do ewentualnej rozbudowy o dodatkowe moduły?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 36 – dot. Pakietu nr 6 pkt 6 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor z akumulatorem pozwalającym na 4

**WWW.SZPITAL4.BYTOM.PL**

WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY NR 4 W BYTOMIU  
JEST JEDNOSTKĄ SAMORZĄDU WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO



Województwo  
Śląskie

godziny nieprzerwanej pracy?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 37 – dot. Pakietu nr 6 pkt 11 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor z funkcją zapamiętywania jednej, wybranej krzywej dynamicznej z ostatnich 48 godzin monitorowania, lub dwóch, wybranych krzywych dynamicznych z ostatnich 24 godzin monitorowa?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 38 – dot. Pakietu nr 6 pkt 13, 15 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor bez możliwości wyświetlania danych z respiratora?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 39 – dot. Pakietu nr 6 pkt 25 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor z pomiarem SpO2 opartym o wysokiej klasy algorytm producenta oferowanego kardiomonitora z możliwością stosowania wszystkich czujników z oferty firmy Nellcor?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 40 – dot. Pakietu nr 6 pkt 34 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor wyposażony w mankiety do pomiaru NIBP w rozmiarach: 18 – 26 cm, 27-35 cm, 33 – 47 cm?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 41 – dot. Pakietu nr 6 pkt 37 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor bez gniazda do podłączenia linki zabezpieczającej przed kradzieżą?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 42 – dot. Pakietu nr 6 pkt 38 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wózek do kardiomonitora o następujących parametrów:

- wysokość regulowana 80-130cm
- średnica podstawy 52cm
- górna półka w postaci trzpienia, do którego montowany jest monitor (możliwość łatwego zdejmowania monitora bez użycia narzędzi)
- koszyk na akcesoria o wymiarach: 27 x 14 x 14cm
- uchwyt do zamocowania (nawinięcia) kabla sieciowego w trakcie jazdy
- stelaż w kolorze białym, "rurki", lakierowane farbą proszkową
- 5 kół (2 z hamulcem)

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 43 – dot. Pakietu nr 5 pkt 5, 6 i 7 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający dopuści najwyższej jakości ergonomiczny wózek transportowo-zabiegowy

**WWW.SZPITAL4.BYTOM.PL**

WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY NR 4 W BYTOMIU  
JEST JEDNOSTKĄ SAMORZĄDU WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO



Województwo  
Śląskie



światowego producenta sprzętów do transportu i pobytu pacjenta o całkowitej długości 2170mm oraz szerokości całkowitej bez poręczy bocznych: 735 mm i szerokości całkowitej wózka z poręczami bocznymi: 790 mm  $\pm$  10 mm co umożliwia komfortowy transport na terenie szpitala, a wymiary umożliwiają wejście w każde drzwi?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 44 – dot. Pakietu nr 5 pkt 8 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności wózek z regulacją wysokości za pomocą nożnej pompy hydrauliczno-gazowej w zakresie 610 mm (+15 mm/-25 mm) do 910 mm ( $\pm$  10 mm) Regulacja w tym zakresie eliminuje możliwość zeskakiwania pacjenta z wózka a jednocześnie umożliwia dobry dostęp personelu do pacjenta w trakcie badania.

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 45 – dot. Pakietu nr 5 pkt 9 i 30 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności wózek wykonany z profili stalowych, lakierowanych proszkowo z użyciem lakieru bez nanotechnologii srebra? Oferowany przez nas wózek nadaje się do łatwej dezynfekcji a jego konstrukcja pozwala na sprawną i bezpieczną dezynfekcję nawet w miejscu przeznaczonym na kasety RTG popularnymi i dostępnymi do tego środkami. Pragniemy zauważyć iż pojawia się coraz więcej doniesień na temat szkodliwości szerokiego stosowania nanotechnologii jonów srebra: *„Kumulują się w organach wewnętrznych zmieniając ekspresję genów związanych z detoksyfikacją organizmu, metabolizmem tłuszczów, cyklem komórkowym, reakcjami obronnymi i rytmem okołodobowym. Prowadzą do uszkodzeń nerek, są teratogenne i cytotoksyczne. Wywołują stres oksydacyjny”* prof. Krystyny Skibniewska referat na konferencji pt. Postęp w inżynierii bezpieczeństwa” 7.09.2017 <http://www.uwm.edu.pl/egazeta/nanoczasteczki-toksykolodzy-bija-na-alarm>

**Odp.:** Nie, zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 46 – dot. Pakietu nr 5 pkt 10 i 30 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności wózek z podstawą obudowaną wypraskami z tworzywa, w podstawie miejsce na podręczne rzeczy, butlę bez konieczności stosowania pasów do jej zabezpieczenia (specjalny kształt tworzywa) bez wspomnianej nanotechnologii (jak w pytaniu 3)? Nie zmienia to w żaden sposób procedury dezynfekcji i zachowania septyki.

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 47 – dot. Pakietu nr 5 pkt 11 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie lepsze dla zachowania septyki w szpitalu: Leże podparte na dwóch cylindrycznych kolumnach z osłonami o gładkiej powierzchni łatwej do dezynfekcji (nie osłoniętych tworzywem składającym się w harmonijkę). Takie rozwiązanie pozwala na dokładną dezynfekcję i eliminację miejsc trudnodostępnych dla środków chemicznych, co jest bardzo istotne na oddziałach szpitalnych takich jak bloki operacyjne.

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 48 – dot. Pakietu nr 5 pkt 13 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający dopuści lepsze rozwiązanie od wymaganego, tj. oparcie pleców regulowane dzięki zastosowaniu sprężyn gazowych z blokadą w zakresie  $0^\circ$  do  $90^\circ$  ( $\pm 5^\circ$ )?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 49 – dot. Pakietu nr 5 pkt 14 i 15 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności wózek z Przechyłami Trendelenburga i anty-Trendelenburga w zakresach  $+16^\circ/-16^\circ$  ( $\pm 3^\circ$ )? Biorąc pod uwagę bezpieczeństwo pacjenta (zsuwanie z leża i realne wyhyły realizowane przez personel w szpitalu jest to zakres w zupełności wystarczający do prowadzenia terapii).

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 50 – dot. Pakietu nr 5 pkt 17 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności wózek o zaawansowanych rozwiązaniach gdzie dźwignie regulacji przechyłów wzdłużnych oraz regulacji wysokości dostępne są od strony prawej i lewej leża? Takie rozwiązanie ułatwia wykonanie pozycji antyszokowej stojąc bezpośrednio przy pacjencie i nie odchodząc od niego, tym bardziej, że przechyły TL, AntyTL oraz opuszczanie leża dostępne jest z poziomu jednej dedykowanej dźwigni (umieszczonej z obu stron leża). Pozwala to na sterowania leżem do różnych pozycji intuicyjnie, stopami bez zaglądnania na dźwignie umieszczone na podwoziu. W trakcie jazdy wózkiem z pacjentem operator ma dostęp zarówno od strony głowy jak i nóg do dźwigni hamulca centralnego oraz sterowania piątym kołem tak aby uniknąć utraty kontroli nad wózkiem w trakcie jazdy wózkiem z pacjentem. To rozwiązanie umożliwia również bezproblemowe prowadzenie pacjenta zarówno od strony nóg jak i głowy.

**Odp.:** Nie, zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 51 – dot. Pakietu nr 5 pkt 18 (Załącznik Nr 1B)**

W związku z wymogiem posiadania przez wózek uchwytów do kierowania czy obie pary uchwytów mają być składane poniżej poziomu leża nie zaburzając badań, dostępu do pacjentów zarówno od strony nóg jak i głowy? W związku z przeznaczeniem wózka (blok operacyjny, endoskopia) uchwyty do prowadzenia nie powinny utrudniać personelowi dostępu do głowy i nóg pacjenta i ułatwiać diagnostykę. Uchwyty nieskładane powodują utrudniony dostęp szczególnie do głowy (np. przy reanimacji) i konieczność demontażu takich elementów w przypadku badań, co wydłuża proces i jest niepraktyczne.

**Odp.:** Nie, zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 52 – dot. Pakietu nr 5 pkt 20 (Załącznik Nr 1B)**

Czy w związku z oczekiwanym przez Zamawiającego leżem całkowicie przeziernym dla RTG czy Zamawiający dopuści lepsze od wymaganego rozwiązanie gdzie wykonanie zdjęć na całej długości leża nie wymaga prowadnic na całej długości leża (od głowy do stóp) i daje możliwość włożenia kasy RTG od wszystkich 4 stron: wezglowia, z obu boków wózka i od strony nóg (daje to nieograniczony prowadnicami lepszy dostęp dający 360-cio stopniowy akces dla Technika od wszystkich stron wózka, bezpieczeństwo pacjenta i możliwość szybkiego przesuwania kasy RTG bez ryzyka jej uszkodzenia)?

**WWW.SZPITAL4.BYTOM.PL**

WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY NR 4 W BYTOMIU  
JEST JEDNOSTKĄ SAMORZĄDU WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO



Województwo  
Śląskie

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 53 – dot. Pakietu nr 5 pkt 21 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie wózek przeznaczony do diagnostyki RTG na całej długości leża za pomocą RTG przyłóżkowego?



**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 54 – dot. Pakietu nr 5 pkt 22 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności wózek zaopatrzone dedykowane miejsce w podstawie jednej przeznaczone na podręczne rzeczy pacjenta?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 55 – dot. Pakietu nr 5 pkt 23 i 30 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności dedykowany materac o grubości 80 mm z możliwością zdejmowania, materac w pokrowcu z osłoną nie zawierającą alergizującego lateksu, poliestrową, powlekaną poliuretanem i poliamidem, z powierzchnią antypoślizgową, rozciągliwą. Materac nieprzemakalny, z możliwością łatwej dezynfekcji i pokrowcem umożliwiającym rewizję środka. Materac z certyfikatem ognioodporności (niepalności) wydany przez jednostkę niezależną spełniający normy EN597-1 i EN597-2 (do przedłożenia na żądanie). Materac mocowany na rzepy, w sposób uniemożliwiający samoczynne przesuwanie.

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 56 – dot. Pakietu nr 5 pkt 24 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie materac w jednym uniwersalnym estetycznym kolorze szarości, który ułatwia zweryfikowanie czystości? Nie ma to wpływu na właściwości terapeutyczne i transportowe sprzętu.

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 57 – dot. Pakietu nr 5 pkt 26 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający dopuści lepsze rozwiązanie od wymaganego: Koła jezdne o średnicy 200 mm

**WWW.SZPITAL4.BYTOM.PL**

WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY NR 4 W BYTOMIU  
JEST JEDNOSTKĄ SAMORZĄDU WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO



Województwo  
Śląskie

z centralną blokadą jazdy wszystkich kół realizowaną od strony głowy i nóg (tak aby łatwo można był sterować wózkiem podczas jazdy) oraz z piątym kołem kierunkowym z funkcją jazdy swobodnej bądź blokady kierunkowej, realizowaną poprzez uniesienie lub dociśnięcie koła do podłoża? Piąte koło umieszczone w centralnej części podwozia zapewnia znacznie lepsze manewrowanie i sterowanie wózkiem, utrzymuje stabilnie wózek podczas transportu w osi jezdnej, oraz co bardzo istotne zabezpiecza personel podczas transportu przed wyrzucaniem wózka poprzez siłę odśrodkową na zakrętach. Jest to rozwiązanie wykorzystywane przez większość producentów wózków transportowych.

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 58 – dot. Pakietu nr 5 pkt 27 (Załącznik Nr 1B)**

Czy zamawiający dopuści rozwiązanie równoważne, gdzie w narożnikach wózka znajdują się zamiast kółek odbojowych specjalnie skonstruowane cztery osłony naroży wózka wykonane z obłego tworzywa niepozostawiającego śladów na przedmiotach, dodatkowo zabezpieczającego przed uszkodzeniem samego leża i przedmiotów będących w ścisłym sąsiedztwie wózka?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 59 – dot. Pakietu nr 5 pkt 28 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający przyzna również 10 pkt w przypadku wózka, którego udźwig maksymalny wynosi 250 kg, a udźwig maksymalny pacjenta jest bardzo wysoki i wynosi 215 kg? Udźwig całkowity nie jest tożsamy z udźwigiem maksymalnym pacjenta, a często wysoki udźwig maksymalny nie jest tożsamy z wytrzymałością samego leża. Proponowane przez nas rozwiązanie gwarantuje również wytrzymałość całego leża z pacjentem na poziomie 215 kg, wobec czego prosimy w takim przypadku (udźwig całkowity 250 kg i udźwig pacjenta 215 kg) o przyznanie 10 pkt.

**Odp.:** Nie, Zamawiający nie przyzna punktów. Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

**Pytanie nr 60 – dot. Pakietu nr 5 pkt 29 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający ze względu na przeznaczenie (endoskopia, blok operacyjny) oczekuje barierek bocznych chowanych pod leże, które składając się zmniejszają szerokość wózka, ułatwiają do maksimum przekładanie pacjentów, o konstrukcji bezpiecznej dla personelu (wyklucza przytraśnięcie palców) i eliminujące przestrzeń transferową pomiędzy wózkiem a łóżkiem/stołem zabiegowym/operacyjnym?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 61 – dot. Pakietu nr 5 pkt 29 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający dopuści wyposażenie wózka: poręcze boczne z dodatkowymi uchwytami do prowadzenia, poręcze składane pod leże umożliwiające łatwe przekładanie pacjenta oraz dojście do pacjenta oraz diagnostykę (również endoskopową), wieszak kroplówki (2 haczyki), uchwyt na jednorazowe prześcieradło do zabezpieczania leża?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 62 – dot. Pakietu nr 5 pkt 19 (Załącznik Nr 1B)**

Czy w związku z oczekiwanym przez Zamawiającego leżem całkowicie przeziernym dla RTG

**WWW.SZPITAL4.BYTOM.PL**

WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY NR 4 W BYTOMIU  
JEST JEDNOSTKĄ SAMORZĄDU WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO



Województwo  
Śląskie

czy Zamawiający oczekuje możliwości włożenia kasy RTG od wszystkich 4 stron: wezgłowie, z obu boków wózka i od strony nóg (daje to nieograniczony prowadnicami lepszy dostęp dający 360-cio stopniowy akces dla Technika od wszystkich stron wózka, bezpieczeństwo pacjenta i możliwość szybkiego przesuwania kasy RTG bez ryzyka jej uszkodzenia)?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 63 – dot. Pakietu nr 5 pkt 29 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający w związku z przeznaczeniem wózka będzie oczekiwał dostarczenia wraz z wózkiem dedykowanej półki/podstawy na defibrylator/monitor wraz z uchwytem na dokumentację, nie wychodzącą poza obręb wózka montowana/demontowana bez użycia narzędzi? Umożliwia to transport pacjenta z urządzeniami, bez konieczności kładzenia sprzętów w nogach pacjenta.

**Odp.:** Nie, zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 64 – dot. Pakietu nr 5 pkt 29 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający oczekuje, aby wieszak infuzyjny był składany wszerz leża i montowany na stałe eliminując możliwość zagubienia go?

**Odp.:** Nie, zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 65 – dot. Pakietu nr 6 pkt 11 (Załącznik Nr 1B)**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kardiomonitora z funkcją zapamiętywania krzywych dynamicznych z 48 godzin.

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 66 – dot. Pakietu nr 6 pkt 13, 15 (Załącznik Nr 1B)**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kardiomonitora bez funkcji wyświetlania danych z respiratora. Wyświetlanie danych z respiratorów na kardiomonitorze obecnie ma marginalne znaczenie, ponieważ respiratory wyposażone są we własne duże ekrany (co najmniej 10”) do obsługi i wyświetlania danych.

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 67 – dot. Pakietu nr 6 pkt 24 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor wyposażony w natywny pomiar saturacji i tętna SpO<sub>2</sub> w równoważnej technologii iMAT? Oferowana technologia zapewnia stabilne i dokładne pomiary oraz jest tańsza w eksploatacji niż wymagana aktualnie Nellcor.

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 68 – dot. Pakietu nr 6 pkt 38 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z wózkiem wyposażonym w pięć kół (każde koło z hamulcem) z koszykiem na akcesoria w kolorze białym i blatem z ogranicznikami chroniącymi aparaturę przed upadkiem bez półek?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.



**Pytanie nr 69 – dot. wzoru umowy (pakiet 1-4 oraz 5-6)**

Zwracamy się z prośbą o modyfikację § 8 ust 1 poprzez naliczanie kar od wartości towaru którego dotyczy zwłoka, a nie wartości całej umowy.

**Odp.:** Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.

**Pytanie nr 70 – dot. Pakietu nr 4 pkt 11 (Załącznik Nr 1B)**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie stołu operacyjnego, gdzie podstawa stołu oraz kolumna wykonana jest ze stali nierdzewnej.

**Odp.:** Nie, zgodnie z zapisami SWZ.

**Pytanie nr 71 – dot. Pakietu nr 4 pkt 12, 26 (Załącznik Nr 1B)**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie stołu operacyjnego z blokowaniem stołu poprzez cztery elektrohydraulicznie chowane koła.

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 72 – dot. Pakietu nr 4 pkt 14 (Załącznik Nr 1B)**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie stołu operacyjnego o długości z blatem wynoszącej 2060mm.

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 73 – dot. Pakietu nr 4 pkt 18 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający uzna parametr dotyczący regulacji oparcia pleców za spełniony jeśli oferowany stół będzie posiadał zakres regulacji o  $5^0$  szerszy niż opisany przez Zamawiającego tzn. wynoszący nie max.  $+85^0$  a max.  $+90^0$  ?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 74 – dot. Pakietu nr 4 pkt 19 (Załącznik Nr 1B)**

Czy jeśli Zamawiający określił zakres regulacji podglówka:  $- 55^0$  do  $55^0$  ( $\pm 5^0$ ) to uzna za spełniony szerszy zakres regulacji wynoszący  $-90^0$  do  $+45^0$  ?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 75 – dot. Pakietu nr 4 pkt 24 (Załącznik Nr 1B)**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie stołu operacyjnego z przesuwem wzdłużnym blatu wynoszącym 350 mm.

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 76 – dot. Pakietu nr 4 pkt 26 (Załącznik Nr 1B)**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie stołu operacyjnego bez możliwości osobnej regulacji podnóżka prawego i lewego.

**Odp.:** Nie, Zamawiający pozostaje przy zapisach SWZ.



**Pytanie nr 77 – dot. Pakietu nr 4 pkt 28 (Załącznik Nr 1B)**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie stołu operacyjnego z pilotem na którego, wyświetlaczu znajduje się informacja o stanie naładowania baterii stołu.

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 78 – dot. Pakietu nr 4 pkt 32 (Załącznik Nr 1B)**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie stołu operacyjnego z regulacją podglówka na systemach zębatkowych/zapadkowych.

**Odp.:** Nie, zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 79 – dot. Pakietu nr 2 pkt 11 (Załącznik Nr 1B)**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie stołu operacyjnego, gdzie podstawa oraz kolumna stołu wykonana jest ze stali nierdzewnej.

**Odp.:** Nie, zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 80 – dot. Pakietu nr 2 pkt 12, 26 (Załącznik Nr 1B)**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie stołu operacyjnego, w którym blokowanie odbywa się poprzez cztery koła, na których w pozycji zablokowanej stół się opiera.

**Odp.:** Nie, zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 81 – dot. Pakietu nr 2 pkt 14 (Załącznik Nr 1B)**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie stołu operacyjnego o długości z blatem wynoszącej 2060mm.

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 82 – dot. Pakietu nr 2 pkt 18 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający uzna parametr dotyczący regulacji oparcia pleców za spełniony jeśli oferowany stół będzie posiadał zakres regulacji o  $5^0$  szerszy niż opisany przez Zamawiającego tzn. wynoszący nie max.+85<sup>0</sup> a max. +90<sup>0</sup> ?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 83 – dot. Pakietu nr 2 pkt 19 (Załącznik Nr 1B)**

Czy jeśli Zamawiający określił zakres regulacji podglówka: - 55<sup>0</sup> do 55<sup>0</sup> ( ± 5<sup>0</sup> ) to uzna za spełniony szerszy zakres regulacji wynoszący -90<sup>0</sup> do +45<sup>0</sup> ?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 84 – dot. Pakietu nr 2 pkt 24 (Załącznik Nr 1B)**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie stołu operacyjnego z przesuwem wzdłużnym blatu wynoszącym 350 mm.

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 85 – dot. Pakietu nr 2 pkt 26 (Załącznik Nr 1B)**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie stołu operacyjnego bez możliwości osobnej regulacji podnóżka prawego i lewego.

**Odp.:** Nie, zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 86 – dot. Pakietu nr 2 pkt 28 (Załącznik Nr 1B)**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie stołu operacyjnego z pilotem na którego, wyświetlaczu znajduje się informacja o stanie naładowania baterii stołu.

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 87 – dot. Pakietu nr 2 pkt 32 (Załącznik Nr 1B)**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie stołu operacyjnego z regulacją podglówka na systemach zębatkowych/zapadkowych.

**Odp.:** Nie, zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 88 – dot. Pakietu nr 1 pkt 11 (Załącznik Nr 1B)**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie stołu operacyjnego, gdzie podstawa oraz kolumna stołu wykonana jest ze stali nierdzewnej.

**Odp.:** Nie, zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 89 – dot. Pakietu nr 1 pkt 12, 26 (Załącznik Nr 1B)**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie stołu operacyjnego, w którym blokowanie odbywa się poprzez cztery koła, na których w pozycji zablokowanej stół się opiera.

**Odp.:** Nie, zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 90 – dot. Pakietu nr 1 pkt 14 (Załącznik Nr 1B)**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie stołu operacyjnego o długości z blatem wynoszącej 2060mm.

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 91 – dot. Pakietu nr 1 pkt 18 (Załącznik Nr 1B)**

Czy Zamawiający uzna parametr dotyczący regulacji oparcia pleców za spełniony jeśli oferowany stół będzie posiadał zakres regulacji o  $5^{\circ}$  szerszy niż opisany przez Zamawiającego tzn. wynoszący nie max.  $+85^{\circ}$  a max.  $+90^{\circ}$  ?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 92 – dot. Pakietu nr 1 pkt 19 (Załącznik Nr 1B)**

Czy jeśli Zamawiający określił zakres regulacji podglówka:  $- 55^{\circ}$  do  $55^{\circ}$  ( $\pm 5^{\circ}$ ) to uzna za spełniony szerszy zakres regulacji wynoszący  $-90^{\circ}$  do  $+45^{\circ}$  ?

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 93 – dot. Pakietu nr 1 pkt 24 (Załącznik Nr 1B)**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie stołu operacyjnego z przesuwem wzdłużnym blatu wynoszącym 350 mm.

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 94 – dot. Pakietu nr 1 pkt 26 (Załącznik Nr 1B)**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie stołu operacyjnego bez możliwości osobnej regulacji podnóżka prawego i lewego.

**Odp.:** Nie, zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 95 – dot. Pakietu nr 1 pkt 28 (Załącznik Nr 1B)**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie stołu operacyjnego z pilotem na którego, wyświetlaczu znajduje się informacja o stanie naładowania baterii stołu.

**Odp.:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 96 – dot. Pakietu nr 1 pkt 32 (Załącznik Nr 1B)**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie stołu operacyjnego z regulacją podgłówka na systemach zębatkowych/zapadkowych.

**Odp.:** Nie, zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 97 – dot. Rozdziału VI, punkt 1 SWZ**

Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o doprecyzowanie kwestii terminu dostawy przedmiotu umowy do Zamawiającego, wnosząc o ustalenie sposobu komunikowania wezwania do dostawy (dokładnego terminu dostawy wyznaczonego przez Zamawiającego w ciągu 12 miesięcy od daty zawarcia umowy) oraz czasu jaki Wykonawca od momentu otrzymania wezwania do dostawy będzie miał na jej zrealizowanie. Dotychczasowy zapis skutkować będzie narażeniem Wykonawcy na poniesienie kosztów niezbędnych z wyprodukowaniem sprzętu medycznego tuż po podpisaniu umowy, gdzie towar zostanie zdany na magazyn w oczekiwaniu na dostawę, a także Wykonawca zostanie obciążony dodatkowymi kosztami związanymi z utrzymaniem towaru w dobrym stanie, np. faktem jest to, iż każdy akumulator/bateria wymaga cyklicznego ładowania w celu zapobiegnięcia trwałego uszkodzenia akumulatorów, co w okresie magazynowania będzie obowiązkiem Wykonawcy. Należy wziąć pod uwagę dodatkowo rosnące koszty opłat energii oraz mediów, co znacząco wpływa na koszty magazynowania towaru do czasu przekazania go Zamawiającemu w użytkowanie. Wszystkie te czynniki będą miały wpływ na cenę oferowanego sprzętu, przez co Zamawiający może nie uzyskać korzystnej cenowo oferty.

**Odp.:** Zamawiający po podpisaniu umowy prześle niezwłocznie harmonogram dostaw asortymentu.

**Pytanie nr 98 – dot. Załącznika nr 1 do SWZ**

Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie formy punktu 3 – oświadczenia dot. oferowanego okresu gwarancji/rękojmi: w sytuacji, gdzie Wykonawca składać będzie ofertę na kilka pakietów, a dla każdego chciałby zaoferować inny okres gwarancji/rękojmi, w jaki sposób winien umieścić to w treści oferty? Czy Zamawiający dopuszcza taką sytuację, czy też wymaga podania jednego, takiego samego okresu gwarancji dla całości przedmiotu oferty, niezależnie od ilości pakietów?

**WWW.SZPITAL4.BYTOM.PL**

WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY NR 4 W BYTOMIU  
JEST JEDNOSTKĄ SAMORZĄDU WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO



Województwo  
Śląskie

**Odp.:** Zamawiający wyraża zgodę na powielenie informacji w zakresie pkt 3 (Załącznik Nr 1 do SWZ) w zależności od ilości składanych pakietów.

**Pytanie nr 99 – dot. Załącznika 1B do SWZ (dot. Pakietu Nr 1)**

Prosimy Zamawiającego o naniesienie poprawki w punkcie 2 tabeli – przedmiotem postępowania jest stół operacyjny, nie wózek transportowo-zabiegowy.

**Odp.:** Zamawiający poprawia omyłkę pisarską. W załączeniu poprawiony Załącznik 1B do SWZ (dot. Pakietu nr 1) w tym zakresie.

**Pytanie nr 100 – dot. Załącznika 1B do SWZ (dot. Pakietu Nr 3) Pkt 9**

Czy Zamawiający będzie wymagał, aby określić parametr materiału, z którego wykonany został stół, aby zagwarantować bardzo małe napromieniowanie pacjenta oraz personelu podczas wykonywania zdjęć RTG? Takim wyznacznikiem jest parametr ekwiwalentu aluminium MAE. Wnioskujemy o wprowadzenie wymogu ekwiwalentu aluminium MAE o wartości nie większej niż 0,4 mm Al łącznie dla całkowitej grubości blatu. Wymóg taki wyczerpie wymogi Zamawiającego w celu otrzymania ofert na wysokiej klasy stoły operacyjne dedykowane do zabiegów chirurgii naczyniowej, endoskopii i angiografii.

**Odp.:** Nie, Zamawiający nie będzie wprowadzał dodatkowych opisów w SWZ.

**Pytanie nr 101 – dot. Załącznika nr 4 do SWZ (dot. Pakietu Nr 1-4) 1. §6, ust. 2**

Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o zmianę harmonogramu spłaty ratalnej za zakupiony przedmiot zamówienia. Biorąc pod uwagę określony w SWZ rozdział VI, punkt 1 termin wykonania zamówienia, tj. okres 12 miesięcy od dnia zawarcia umowy Zamawiający ma świadomość, że Wykonawca na ten okres zamrozi fundusze firmy przeznaczone na wyprodukowanie oferowanego sprzętu medycznego. Wydłużając dodatkowo ten okres zamrożenia o płatność ratalną z harmonogramem spłaty co 60 dni Zamawiający naraża Wykonawcę na podejmowanie dużego ryzyka płynności finansowej w zakresie wykonania tego zamówienia. W związku z tym wnosimy o zmianę treści na następującą:

a) I rata płatna będzie w terminie 60 dni licząc od dnia dostarczenia, zamontowania, uruchomienia i bezusterkowego przekazania protokołem zdawczo-odbiorczym przedmiotu umowy,

b) kolejne raty płatne będą w terminie kolejno: II – 90 dni, III – 120 dni, IV – 150 dni licząc od dnia dostarczenia, zamontowania, uruchomienia i bezusterkowego przekazania protokołem zdawczo-odbiorczym przedmiotu umowy.

**Odp.:** Nie, Zamawiający pozostaje przy zapisach w SWZ.

Jednocześnie Zamawiający dokonuje zmiany treści SWZ w sposób następujący:

Zmienia się treść Rozdziału XIX ust. 1 pkt 2 lit d (OPIS KRYTERIÓW OCENY OFERT WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT), która otrzymuje następujące brzmienie:

„W przypadku, gdy Wykonawca nie wskaże okresu gwarancji/rękojmi w Formularzu ofertowym Zamawiający przyjmie, iż zaoferowano minimalny okres gwarancji/rękojmi tj. 12 miesiące, a co za tym idzie Wykonawca otrzyma 0 pkt.”

Podpisał:

p.o. Z-cy Dyrektora ds. Lecznictwa  
dr n. med. Janusz Kuśmierz

**WWW.SZPITAL4.BYTOM.PL**

WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY NR 4 W BYTOMIU  
JEST JEDNOSTKĄ SAMORZĄDU WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO



Województwo  
Śląskie