



Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19

Kraków, dnia 17.09.2019 r.

**wg rozdzielnika:**

**ODPOWIEDZI  
na zapytania dotyczące treści SIWZ\_2  
oraz zmiana treści SIWZ\_3**

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, którego przedmiotem jest „Dostawa sprzętu i aparatury medycznej wraz z instalacją, uruchomieniem, szkoleniem personelu oraz wyposażenia z podziałem na 19 pakietów w ramach inwestycji „Utworzenie Małopolskiego Centrum Pediatrii i Kompleksowego Leczenia Dzieci z FASD poprzez przebudowę obiektu Wojewódzkiego Specjalistycznego Szpitala Dziecięcego im. św. Ludwika w Krakowie przy ulicy Strzeleckiej 2”, nr postępowania: DZP.271–30/19,

**I. ODPOWIEDZI NA ZAPYTANIA DOTYCZĄCE TREŚCI SIWZ:**

Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie (Zamawiający) informuje, że wpłynęły zapytania od Wykonawców do treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) w postępowaniu prowadzonym na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U.2018. poz. 1986 ze zm.), którego przedmiotem jest „Dostawa sprzętu i aparatury medycznej wraz z instalacją, uruchomieniem, szkoleniem personelu oraz wyposażenia z podziałem na 19 pakietów w ramach inwestycji „Utworzenie Małopolskiego Centrum Pediatrii i Kompleksowego Leczenia Dzieci z FASD poprzez przebudowę obiektu Wojewódzkiego Specjalistycznego Szpitala Dziecięcego im. św. Ludwika w Krakowie przy ulicy Strzeleckiej 2”.

Zamawiający na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych przekazuje treść zapytań wraz z udzielonymi odpowiedziami:

**Pytania I**

PYTANIE 1 DO CZĘŚCI NR 12

Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie sprzętu o niżej podanych parametrach:

**Nazwa, model, typ: Vitalograph Alpha Touch**

	Dane techniczne	
1.	Wymiary	300x250x75mm
2.	Waga	2kg
3.	Dokładność objętości	Lepsza niż $\pm 3\%$
4.	Dokładność w zakresie roboczym	Przepływ $\pm$ od 10% do 5% Max. natężenie przepływu $\pm 16$ l/s

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dziecieczszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19

		Min. natężenie przepływu $\pm 0,02$ l/s
5.	Impedancja przepływu	0.1kpa l/s @ 14 l/s Zgodna z ATS/ERS 2005
6.	Próbkowanie objętości	Próbkowanie z integracją przepływu 100 Hz
7.	Maksymalny czas trwania testu	90 sekund
8.	Maksymalna wyświetlana objętość	10L

- Zintegrowana drukarka termiczna
- Trwała technologia pomiarowa bez potrzeby stosowania drogich materiałów jednorazowych - czujników, turbin, iglic lub rur przepływowych
- Ekran dotykowy zapewniający nowoczesną intuicyjną nawigację
- Wybór przyjaznych dzieciom animacji poprawiających współpracę ze strony pacjenta
- Nie jest wymagana kalibracja przez użytkownika
- Optymalna higiena dzięki filtrom z barierą bakteryjno-wirusową (BVF™)
- Prosta i intuicyjna nawigacja
- Wbudowana interpretacja wyników pomiarów
- Zasilanie sieciowe lub akumulatorowe
- Obejmuje wszystkie parametry dla pacjentów dorosłych i pediatrycznych w ramach podstawowej opieki zdrowotnej i medycyny pracy.
- Zawiera oprogramowanie Vitalograph Reports Software z możliwością tworzenia edytowalnych plików PDF
- Zawiera najnowsze normy należne dla spirometrii GLI i wyniki Z-scores

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

## Pytania II

Pyt. dot. Pakiet nr 8 – St(BI60) Lampa sufitowa zabiegowa 60 000 LUX

1. Pkt. 15. Czy Zmawiający dopuści do zaoferowania lampę z natężeniem oświetlenia w odległości 1 m: 50.000 lux, różnica jest nie znaczna i wystarczająca do celów zabiegowych, a proponowana lampa posiada wyższą temperaturę barwową 4500 K oraz żywotność źródła światła powyżej 60 000 godzin ?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

## Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dziecieczszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19

2. Pkt. 18. Czy Zmawiający dopuści do zaferowania lampę z poborem mocy 35VA? Proponowana wartość jest stosunkowo niska jak na profesjonalne urządzenie medyczne, a wymóg bardzo niskiego poboru mocy nie powinien stanowić przeszkody do złożenia konkurencyjnej oferty.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

3. Pkt. 25. Czy Zmawiający zrezygnuje z wymogu dostarczenia i użyczenia sprzętu zastępczego lub dopuści lampę w wersji jezdnej o parametrach nie gorszych niż oferowane? W przypadku lampy sufitowej zamówienie produkowane jest każdorazowo do wysokości sufitu w sali zabiegowej i dlatego podtrzymanie wymogu spowoduje konieczność posiadania na magazynie dodatkowej lampy sufitowej i tym samym podniesie koszt zamówienia.

**Odpowiedź: Zamawiający jako sprzęt zastępczy dopuszcza lampę w wersji jezdnej o parametrach technicznych co najmniej takich samych jak sprzęt zastępowany.** Zamawiający modyfikuje treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) w zakresie OPZ w zał. 2H pakiet nr 8 do SIWZ Poz. 1. (BI60) Lampa sufitowa zabiegowa 60 000 LUX w tabeli poz. 25 „Dostarczenie i użyczenie sprzętu zastępczego posiadającego co najmniej takie same parametry techniczne jak sprzęt zastępowany w ciągu 72 godzin od momentu otrzymania zawiadomienia.” poprzez dodanie zapisu „(...)Zamawiający jako sprzęt zastępczy dopuszcza lampę w wersji jezdnej o parametrach technicznych co najmniej takich samych jak sprzęt zastępowany.”. **W związku z powyższym załącznik nr 2H do SIWZ otrzymuje brzmienie jak w załączniku do niniejszego pisma.**

4. Prosimy o podanie wysokość do sufitu stałego oraz do podwieszanego (jeżeli występuje) w pomieszczeniu w której ma być zamocowana lampa, oraz technologie/materiał z jakiego wykonany jest strop.

**Odpowiedź: Sufit podwieszany jest w każdym pomieszczeniu. Zastosowane są stropy gęstożebrowe typu Rector Light.**

**Pom. 0/9 – wysokość sufitu podwieszanego +3,60**

**Dół belek konstrukcyjnych +4,55**

**Pom. 1/16 – Wysokość sufitu podwieszanego +3,40**

**Dół belek konstrukcyjnych +3,83**

**Pom. 1/42 - Wysokość sufitu podwieszanego +3,40**

**Dół belek konstrukcyjnych +3,83**

**Pom. 1/70a - Wysokość sufitu podwieszanego +3,30**

**Dół belek konstrukcyjnych +3,83**

**2/32, 2/73 – pomiar należy wykonać z natury. Sufitem jest konstrukcja z płyt GK montowana do konstrukcji dachu.**

Pyt. dot. Pakiet nr 8 – (LED-40) Lampa zabiegowa jezdna 40 000 LUX

5. Pkt. 19. – Czy Zmawiający dopuści do zaferowania lampę z regulacją natężenia oświetlenia realizowana dotykowo za pomocą panelu membranowego w 6 krokach umieszczonego z boku czaszy lampy? Wymóg sterowania bezdotykowego faworyzuje konkretnego dostawcę oraz uniemożliwia złożenie konkurencyjnej oferty.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pyt. dot. Pakiet nr 13 – 1. (Oc8) ssak elektryczny

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dziecieczszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



*Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19*

6. Pkt. 11 - Czy Zmawiający dopuści do zaoferowania ssak o wymiarach: 400 x 180 x 370 mm (wersja przenośna) i 380 x 430 x 980 mm (zamontowany na wózku)?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza ssak w wersji przenośnej i zamontowany na wózku, z zastrzeżeniem, że ssak nie może być zamontowany do wózka na stałe.**

7. Pkt. 12 - Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania ssak o wadze: 5,1 kg (wersja przenośna) i 13 kg (z wózkiem jezdnym)?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza ssak w wersji przenośnej i zamontowany na wózku, z zastrzeżeniem, że ssak nie może być zamontowany do wózka na stałe.**

8. Czy Zamawiający mając na uwadze ergonomię i higienę pracy personelu oczekuje zaoferowania ssaka o maksymalnej głośności? Ogólnie przyjmuję się maksymalną głośność tego typu urządzeń na poziomie 45 dB.

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

9. Czy Zamawiający wymaga zaoferowania ssaka z pompą bezolejową, przystosowaną do pracy ciągłej 24 h/dobę, z możliwością rozebrania i naprawy w przypadku awarii lub zalania?

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

### **Pytania III**

#### **Pytanie 1.**

##### **Dotyczy pakietu. 5. Poz. 1. Fotel dla matek Pkt. 9.**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wysokiej jakości fotel dla matek, którego długość (złożonego) wynosi: 77cm?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### **Pytanie 2.**

##### **Dotyczy pakietu. 5. Poz. 1. Fotel dla matek Pkt. 12.**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wysokiej jakości fotel dla matek, którego konstrukcja stalowa lakierowana jest proszkowo na kolor biały, natomiast tapicerka wykonana jest w kolorze błękitnym?

***Poniżej zdjęcie poglądowe fotela, który chcielibyśmy zaoferować w postępowaniu:***

### **Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dziecieczszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19



**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie 3.**

**Dotyczy pakietu. 5. Poz. 1. Fotel dla matek Pkt. 8.**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wysokiej jakości fotel dla matek, wyposażony w 4 kółka, ułatwiających rozkładanie i transport łóżka?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

**Pytanie 4.**

**Dotyczy pakietu. 5. Poz. 1. Fotel dla matek Pkt. 9.**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wysokiej jakości fotel dla matek, którego długość (złożonego) wynosi: 98cm?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

**Pytanie 5.**

**Dotyczy pakietu. 5. Poz. 1. Fotel dla matek Pkt. 11.**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wysokiej jakości fotel dla matek o szerokości 67cm?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

**Pytanie 6.**

**Dotyczy pakietu. 5. Poz. 1. Fotel dla matek Pkt. 9.**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wysokiej jakości fotel dla matek wyposażony w tylnej części w kosz na pościel lub podręczne rzeczy rodzica wykonany z profili stalowych oraz siatki metalowej pokrytej lakierem proszkowym?

**Poniżej zdjęcie poglądowe fotela, który chcielibyśmy zaoferować w postępowaniu:**



Szpita  
i: tel.(1  
rynek C





*Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19*

***Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.***

**Pytanie 7.**

**Dotyczy pakietu. 5. Poz. 2. Kozetka do badań EKG Pkt. 6.**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wysokiej jakości kozetkę do badań EKG o konstrukcji wykonanej z charakteryzującego się wysoką trwałością drewna bukowego?

***Poniżej zdjęcie poglądowe kozetki, którą chcielibyśmy zaoferować w postępowaniu:***

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dziecieczszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083





Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19



**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

**Pytanie 8.**

**Dotyczy pakietu. 5. Poz. 5. Stół zabiegowy dla niemowląt Pkt. 6.**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wysokiej jakości stół do pielęgnacji i badania noworodków stanowiący szafkę wykonaną z płyty meblowej? Fronty szafki z płyty meblowej dostępne w 4 kolorach do wyboru przez Zamawiającego. Kolory dostępne poniżej:



**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie 9.**

**Dotyczy pakietu. 5. Poz. 5. Stół zabiegowy dla niemowląt Pkt. 7.**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wysokiej jakości stół do pielęgnacji i badania noworodków wyposażony w blat zabezpieczony tapicerowanymi bocznymi burtami zapobiegającymi zsunięciu się noworodka? Jak na zdjęciu poniżej:

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dziecieczszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19



**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

**Pytanie 10.**

**Dotyczy pakietu. 5. Poz. 5. Stół zabiegowy dla niemowląt Pkt. 7.**

Czy Zamawiający dopuści do zaferowania wysokiej jakości stolik do pielęgnacji i badania noworodków wyposażony w szufladę usytuowaną pod blatem roboczym, poniżej której znajduje się szafka 2-drzwiowa?

Jak na zdjęciu poniżej:



**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

**Pytanie 11.**

**Dotyczy pakietu. 5. Poz. 5. Stół zabiegowy dla niemowląt Pkt. 9.**

Czy Zamawiający dopuści do zaferowania wysokiej jakości stolik do pielęgnacji i badania noworodków o wymiarach:

- szerokość: 100cm,
- głębokość: 65cm,
- wysokość: 89cm,

?

**Poniżej zdjęcie poglądowe stolika, który chcielibyśmy zaferować w postępowaniu:**

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dziecieczpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19



**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

**Pytanie 12.**

**Dotyczy pakietu. 5. Poz. 8. Stolik zabiegowy Pkt. 7.**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wysokiej jakości stolik zabiegowy o wymiarach:

- szerokość całkowita (L): 1150mm,
- długość całkowita (S): 500mm,
- wysokość całkowita (H): 900mm,

?



**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

**Pytanie 13.**

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dziecieczszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19

**Dotyczy pakietu. 5. Poz. 8. Stolik zabiegowy Pkt. 8.**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wysokiej jakości stolik zabiegowy wyposażony w dwa blaty o wymiarach użytkowych: 1100x 500mm?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie 14.**

**Dotyczy pakietu. 5. Poz. 8. Stolik zabiegowy Pkt. 9.**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wysokiej jakości stolik zabiegowy wyposażony w dwie szuflady pod blatem górnym wysuwane do przodu, wykonane ze stali kwasoodpornej, o wymiarach:

- szerokość pojedynczej szuflady: 550mm,
- głębokość szuflady: 500mm,
- wysokość szuflady: 155mm,

?

Jak na zdjęciu poniżej:



**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie 15.**

**Dotyczy pakietu. 5. Poz. 8. Stolik zabiegowy Pkt. 14.**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wysokiej jakości stolik zabiegowy wyposażony w 4 koła jezdne o średnicy 100mm, w tym w z blokadą?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie 16.**

**Dotyczy pakietu. 5. Poz. 8. Stolik zabiegowy Pkt. 16.**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wysokiej jakości stolik zabiegowy bez rozporów antywibracyjnych?

**Poniżej zdjęcie poglądowe stolika, który chcielibyśmy zaoferować w postępowaniu:**

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dziecieczszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19



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

#### Pytania IV

##### **Pytanie 1.**

##### **Dotyczy pakietu. 16. Wózek do transportu zwłok Pkt. 7.**

Czy Zamawiający dopuści do zaferowania wysokiej jakości wózek do transportu zwłok, którego pokrywa wykonana z PCV posiada ciągi mocujące, ale nie posiada uszczelki?

**Poniżej zdjęcie poglądowe wózka, który chcielibyśmy zaferować w postępowaniu:**



ul. Strze

##### **Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dziecieczszpital.pl  
owny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

#### **Pytania V**

#### **Pakiet nr 8. Lamy Zabiegowe.**

1. Jaka jest wysokość sal, gdzie mają być zamontowane lamy, czy jest tam sufit podwieszany, a jeżeli tak to na jakiej wysokości? Jaka jest odległość między sufitem podwieszonym a stropem właściwym?

**Odpowiedź: Sufit podwieszany jest w każdym pomieszczeniu. Zastosowane są stropy gęstożebrowe typu Rector Light.**

**Pom. 0/9 – wysokość sufitu podwieszanego +3,60**

**Dół belek konstrukcyjnych +4,55**

**Pom. 1/16 – Wysokość sufitu podwieszanego +3,40**

**Dół belek konstrukcyjnych +3,83**

**Pom. 1/42 - Wysokość sufitu podwieszanego +3,40**

**Dół belek konstrukcyjnych +3,83**

**Pom. 1/70a - Wysokość sufitu podwieszanego +3,30**

**Dół belek konstrukcyjnych +3,83**

**2/32, 2/73 – pomiar należy wykonać z natury. Sufitem jest konstrukcja z płyt GK montowana do konstrukcji dachu.**

2. Jakiego rodzaju jest strop w miejscu montażu lamp?

**Odpowiedź: Nad pomieszczeniami sufit powieszany. Nad kondygnacjami 0, 1 jest strop typu Rector Light.**

3. Czy w sali gdzie mają być zamontowane lamy są przewody zasilające, a jeżeli są, to o jakim przekroju, i gdzie są wyprowadzone?

**Odpowiedź: Wypust ze stropu – zapas przewodu 1m (YDYżo 3x1,5).**

4. Jeżeli w sali gdzie ma być zamontowana lampa nie ma kompletnej instalacji elektrycznej, czy Zamawiający zapewni we własnym zakresie poprowadzenie przewodów zasilających? Jeżeli nie, to czy będzie można poprowadzić przewody w tzw. „korytkach”?

**Odpowiedź: Instalacja elektryczna jest wykonywana zgodnie z projektem elektrycznym. Wszystkie przewody są nad sufitami podwieszanymi. Nie ma możliwości prowadzenia instalacji w „korytkach”.**

#### **Pytania dotyczące SIWZ.**

1. Proszę o zamieszczenie w dokumentach przetargowych : „Klucza publicznego” w celu możliwości zaszyfrowania oferty za pośrednictwem mini-Portalu.

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dziecieczszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19

**Odpowiedź: Informacja dotycząca klucza publicznego została zamieszczona na stronie internetowej Zamawiającego w dniu 12.09.2019r.**

#### **Pytania dotyczące projektu umowy.**

1.Paragraf 4 punkt 8.

Czy Zamawiający zmieni zapis na:

„Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia i użyczenia sprzętu zastępczego, posiadającego co najmniej takie same parametry techniczne jak sprzęt zastępowany **jeżeli nie jest w stanie usunąć awarii** w ciągu 72 godzin od otrzymania zawiadomienia, o którym mowa w niniejszym paragrafie.”

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na następującą modyfikację §4 pkt 8. W związku z powyższym §4 ust. 8 projektu umowy otrzymuje następujące brzmienie:**

„8.Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia i użyczenia sprzętu zastępczego na czas naprawy posiadającego co najmniej takie same parametry techniczne jak sprzęt zastępowany w ciągu 72 godzin od otrzymania zawiadomienia, o którym mowa w niniejszym paragrafie – dotyczy pakietów nr 2, 3, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 18

8.1. Zamawiający dopuszcza w pakiecie nr 8 jako sprzęt zastępczy lampę w wersji jezdnej o parametrach technicznych co najmniej takich samych jak sprzęt zastępowany”

#### **Pytania VI**

Pakiet nr.2 – Kardiomonitor

Dot.pkt.25 – Czy Zamawiający poprzez możliwość rozbudowy o saturację dualną rozumie, możliwość Instalacji drugiego modułu SpO2?

**Odpowiedź: Tak.**

Pakiet nr. 18 – Pompa infuzyjna.

Dot.pkt.9 – Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej jakości pompę infuzyjną z klawiaturą nawigacyjną?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Dot.pkt.10 – Czy Zamawiający dopuści do przetargu pompę z ekranem kolorowym w technologii TFT – i czy będzie wymagał opcji podświetlania ekranu w tzw. Trybie nocnym, który ustawia się automatycznie, co daje większy komfort dla pacjenta, a szczególnie dzieci oraz dla personelu?

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

Dot.pkt.14 – Czy Zamawiający dopuści pompę z szybkością infuzji co 0,1 ml/h:

0,1 – 150 ml/h dla strzykawk 5/6 ml

0,1 – 300 ml/h dla strzykawk 10 ml

0,1 – 600 ml/h dla strzykawk 20 ml

0,1 – 800 ml/h dla strzykawk 30 ml

0,1 – 1500 ml/h dla strzykawk 50/60 ml

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

#### **Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dzieciecyszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19

Dot.pkt.18 – Czy Zamawiający dopuści do przetargu pompę z szybkością dozowania dawki uderzeniowej Bolus co 0,1 ml/h:

0,1 – 150 ml/h dla strzykawk 5/6 ml

0,1 - 300 ml/h dla strzykawk 10 ml

0,1 – 600 ml/h dla strzykawk 20 ml

0,1 - 800 ml/h dla strzykawk 30 ml

0,1 – 1500 ml/h dla strzykawe 50/60 ml

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Dot.pkt.35 – Czy Zamawiający dopuści do przetargu pompę infuzyjną z wewnętrznym zasilaniem akumulatorowym 10 h przy przepływie 5ml/h?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Pompa perystaltyczna:

Dot.pkt. 9 – Czy Zamawiający dopuści pompę z kolorowym ekranem w technologii TFT i czy będzie wymagał ekranu z tzw. Trybem nocnym, co ułatwia komfort pracy dla personelu oraz daje lepszy komfort dla pacjenta, szczególnie dla dzieci?

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

Dot. pkt.18 – Czy Zamawiający dopuści do przetargu pompę infuzyjną perystaltyczną z ustawieniami ciśnienia okluzji na 11 poziomach w zakresie 0 -1012 mmHg?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Dot.pkt.31 – Czy Zamawiający dopuści pompę perystaltyczną z wewnętrznym zasilaniem z akumulatora 10h przy przepływie 5ml/h?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

## Pytania VII

Pakiet nr 8 (załącznik nr 2H opis przedmiotu zamówienia), poz. 1 (B160) lampa sufitowa zabiegowa 60 000 lux:

1. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy wyposażonej w uchwyt sterylny służący do pozycjonowania lampy umieszczony centralnie, jak na poniższej wizualizacji? – dotyczy l.p. 8



**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

2. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy, której obudowa wykonana jest ze stopów aluminium? – dotyczy l.p. 10

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dziecieczszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19

3. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaferowanie lampy, w której uchwyt brudny znajduje się poza czaszą (nad panelem do sterowania, jak pokazano na poniższej wizualizacji)? – dotyczy l.p. 11



**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

4. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaferowanie lampy o mocy maksymalnej 25 W? – dotyczy l.p. 18

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pakiet nr 8 (załącznik nr 2H opis przedmiotu zamówienia), poz. 2 (LED-40) lampa zabiegowa jezdna 40 000 lux:

1. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaferowanie lampy wyposażonej w podstawę jak na poniższej wizualizacji wyposażonej w 5 kótek (co najmniej trzy z blokadą)? - dotyczy l.p. 6



**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

1. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaferowanie lampy wyposażonej w uchwyt sterylny służący do pozycjonowania lampy umieszczony centralnie, jak na poniższej wizualizacji? – dotyczy l.p. 7



**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

2. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaferowanie lampy, której obudowa wykonana jest ze stopów aluminium? – dotyczy l.p. 9

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

3. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaferowanie lampy, w której uchwyt brudny znajduje się poza czaszą (nad panelem do sterowania, jak pokazano na poniższej wizualizacji)? – dotyczy l.p. 10

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dziecieczszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19



**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy o mocy maksymalnej 25 W? – dotyczy l.p. 18

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### Pytania VIII

**Dotyczy przedmiotu zamówienia: Pakiet 8 - Lampy zabiegowe – poz. 1, Lampa zabiegowa sufitowa 60 000 LUX (szt. 6)**

1. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową, która z uwagi na swoją konstrukcję nie posiada uchwytu brudnego, lecz zgodnie z oczekiwaniem wyposażona będzie w wymienny, sterylizowany uchwyt? Oferowana lampa posiada bardzo kompaktowy kształt, a jej grubość (<8cm) pozwala na pewny chwyt na całym obwodzie czaszy.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

2. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową o poborze mocy na poziomie 32W? Różnica nie będzie zauważalna w praktyce użytkowej.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**Dotyczy przedmiotu zamówienia: Pakiet 8 - Lampy zabiegowe – poz. 2, Lampa zabiegowa jezdna 40 000 LUX (szt. 1)**

3. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową, która z uwagi na swoją konstrukcję nie posiada uchwytu brudnego, lecz zgodnie z oczekiwaniem wyposażona będzie w wymienny, sterylizowany uchwyt? Oferowana lampa posiada bardzo kompaktowy kształt, a jej grubość (<8cm) pozwala na pewny chwyt na całym obwodzie czaszy.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

4. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową z regulacją natężenia oświetlenia realizowaną za pomocą przycisków na panelu sterowania na czaszy? Oferowane rozwiązanie pod względem funkcjonalnym będzie tożsame z wymaganym.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dziecieczszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19

5. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową o poborze mocy na poziomie 32W? Różnica nie będzie zauważalna w praktyce użytkowej.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

## Pytania IX

### Załącznik nr 2S, pakiet nr 6 do SIWZ - Aparat do ekg z holterem (holter ekg).

Pyt. 1 Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wyodrębnienie pozycji " (Oc7) aparat do ekg z holterem (holter ekg" z Pakietu nr 6 na rzecz oddzielnego zadania w celu otrzymania alternatywnej, bardzo korzystnej cenowo, przewyższając technologicznie oferty oraz w celu zwiększenia konkurencyjności i otrzymania urzędnika prawdopodobnie bardziej atrakcyjnego dla Zamawiającego ?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Pkt. 7 Wymiary: 72x76x23 mm (+/- 5mm).

#### Czy Zamawiający dopuści do przetargu rejestrator z wymiarami 91x60x18 mm?

Różnica pomiędzy parametrem wymaganym a oferowanym jest minimalna. Nie wpływa to na komfort badania. Aby zwiększyć komfort pacjenta dobrano właśnie taki kształt rejestratora. Obudowa urządzenia jest płaska i wydłużona. Objętość obudowy oferowanego rejestratora jest znacznie mniejsza od objętości wymaganego aparatu.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pkt. 8 Analiza zapisu EKG w trybie prospektywnym i retrospektywnym.

#### Czy Zamawiający dopuści analizę zapisu EKG w trybie retrospektywnym, bez opcji prospektywnej?

W standardowej, ambulatoryjnej, analizie Holtera zapisów sygnału EKG powszechnie stosuje się tryb retrospektywny. Ten rodzaj analizy jest jednocześnie szybki i doskonały. Wystarczający do diagnostyki.

Tryb prospektywny wymaga znacznie więcej czasu i wiedzy operatora.

Ten rodzaj analizy najczęściej wykorzystywany jest przez wysoko wyspecjalizowane kliniki kardiologiczne do bardzo skomplikowanych przypadków medycznych.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Pkt. 14 Prezentacja wyników w formie trendów w tym trójwymiarowe trendy ST i HRV.

#### Czy Zamawiający dopuści system bez prezentacji trendów 3D ilustrujących zmiany odcinka ST i HRV?

Obraz 3D trendów zmian odcinków ST i HRV nie wnosi żadnych walorów diagnostycznych.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Pkt. 20 Bezprzewodowa transmisja danych umożliwiająca podgląd zapisu EKG w czasie rzeczywistym.

#### Czy Zamawiający dopuści do przetargu rejestrator bez funkcji bezprzewodowej transmisji danych umożliwiająca podgląd zapisu EKG w czasie rzeczywistym?

Funkcja bezprzewodowej transmisji danych, umożliwiającą podgląd zapisu EKG w czasie rzeczywistym, nie ma większego zastosowania w klinicznym badaniu typu Holter EKG

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

### Załącznik nr 2S, pakiet nr 18 do SIWZ- Pompa infuzyjna dwustrzykawkowa;

– Pkt. 7 Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy pompy strzykawkowe z możliwością połączenia dwóch pomp w jeden zestaw z automatycznym trybem przejmowania infuzji przez drugą pompę po zakończeniu infuzji pompy pierwszej za pomocą stacji dokującej? Aktualnie obserwuje się odwrót od stosowania modeli

## Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dzieciecyszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



*Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19*

dwustrzykawkowych. Ich użycie było swego czasu bardzo powszechne i motywowane względami ekonomicznymi - tym niemniej ryzyko błędnego wprowadzenia danych (zmiana przepływu, podaż bolusa) lub zamiany strzykawk jest zdecydowanie większe przy użyciu takiej pompy, niż przy używaniu dwóch oddzielnych urządzeń. Możliwość popełnienia błędu zwiększa się w sytuacjach nagłych. Ponadto pompy dwutorowej nie można podzielić na dwie niezależne pompy - nie wolno stosować jej dla dwóch różnych pacjentów (każdy tor dla innego chorego). Wadą jest też większy ciężar pojedynczego urządzenia. Wszystkie te argumenty sprawiły, że organizacje zajmujące się bezpieczeństwem procedur medycznych uznały pompy dwutorowe za niebezpieczne i nie zalecają ich stosowania.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

– **Pkt. 14** Czy Zamawiający dopuści do przetargu pompy strzykawkowe z zakresem szybkości infuzji co 0,01 ml/h dla:

0,01 – 100 ml/h dla strzykawk 2/3 ml

0,01 – 100 ml/h dla strzykawk 5ml

0,01 – 200 ml/h dla strzykawk 10 ml

0,01 – 400 ml/h dla strzykawk 20 ml

0,01 – 600 ml/h dla strzykawk 30 ml

0,01 – 1800 ml/h dla strzykawk 50 ml

Powyższy zakres jest całkowicie wystarczający do poprawnej podaży infuzji pacjentowi. Dodatkowo takie rozwiązanie jest znacznie lepsze od rozwiązania wymaganego przez Zamawiającego, ponieważ infuzja z niskimi przepływami dokładność jest zdecydowanie ważniejsza, szczególnie z możliwością współpracy pompy ze strzykawkami o rozmiarach 2/3 ml.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

– **Pkt. 18** Czy Zamawiający dopuści do przetargu pompy strzykawkowe z regulowaną szybkością dozowania dawki uderzeniowej BOLUS co 0,1 ml/h dla:

0,01 – 100 ml/h dla strzykawk 2/3 ml

0,1 – 100 ml/h dla strzykawk 5ml

0,1 – 200 ml/h dla strzykawk 10 ml

0,1 – 400 ml/h dla strzykawk 20 ml

0,1 – 600 ml/h dla strzykawk 30 ml

0,1 – 1800 ml/h dla strzykawk 50 ml

Powyższy zakres jest całkowicie wystarczający do poprawnej podaży bolusa pacjentowi. Dodatkowo takie rozwiązanie jest znacznie lepsze od rozwiązania wymaganego przez Zamawiającego, ponieważ dodatkowa opcja bolusa dla obsługi strzykawk o rozmiarach 2/3 ml jest bardzo ważna, szczególnie gdy priorytetem jest dokładna niska podaż infuzji.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

– **Pkt. 26** Czy Zamawiający dopuści do przetargu pompy strzykawkowe z funkcją zaprogramowania profilu leku z możliwością dopisania kolejnych profili pod inną nazwą? Zalecenia kliniczne wskazują na zaprogramowanie dla każdego leku własnego profilu z wyszczególnieniem zakresu dawek, stężeń i z dozwolonymi prędkościami bolusa.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dzieciecyszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



*Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19*

– **Pkt. 28** Czy Zamawiający dopuści do przetargu pompy strzykawkowe z funkcją Stand-By programowaną w zakresie 1 min – 24h ? Taki przedział jest całkowicie wystarczający do poprawnego funkcjonowania pompy, a przedział między 1 sekundą a jedną minutą nie ma klinicznego zastosowania.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

– **Pkt. 33** Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy stację dokującą inną niż wymagana w specyfikacji, dedykowaną dla pomp producentów startujących w przetargu? Zamawiający jednoznacznie określił, że potrzebuje stacji MD dla pomp firmy ASCOR. Powołując się na zasadę konkurencyjności i nieograniczony rodzaj przetargu, prosimy Zamawiającego o zrezygnowanie z tego punktu.

**Odpowiedź:** Zamawiający rezygnuje z tego punktu. Zamawiający modyfikuje treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) w zakresie OPZ w zał. 2S pakiet nr 18 do SIWZ Poz. 1. (Ps1) Pompa infuzyjna w tabeli poz. 33 „Uchwyt umożliwiający zamocowanie pompy m.in. do stojaka, łózka, stacji dokującej MD” poprzez usunięcie dotychczasowego pkt. 33. W związku z powyższym załącznik nr 2S do SIWZ otrzymuje brzmienie jak w załączniku do niniejszego pisma.

– **Pkt. 35** Czy Zamawiający dopuści do przetargu pompy strzykawkowe z zasilaniem wewnętrznym akumulatorowym wytrzymałym ponad 12 godzin pracy przy przepływie 5 ml/h ? Taka ilość czasu w zupełności wystarczy do poprawnej pracy urządzenia w budynku użyteczności publicznej typu szpital, w którym występują liczne gniazda elektryczne, agregaty.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

#### Pytania X

**dotyczy: pakiet nr 2, (Km3) Kardiomonitor**

pkt.8. Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z ekranem o rozdzielczości 800x600 pikseli? Jest to niewielka różnica względem wymaganej przez Zamawiającego rozdzielczości, niezauważalna przy ekranie o wielkości 12”.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

pkt.12. Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z trendami graficznymi i tabelarycznymi z dłuższego okresu, tj. 120 godzin przy rozdzielczości 1 min. i 4 godzin przy rozdzielczości 5 sekund? Przegląd na ekranie kardiomonitora trendów z 96 godzin (4 dni) z rozdzielczością 10 sekund jest niewygodne i czasochłonne.

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

pkt.17. Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z ciągłym zapisem w pamięci USB podłączonej do kardiomonitora jednocześnie wszystkich monitorowanych wartości liczbowych i jednocześnie wszystkich monitorowanych fal dynamicznych (7 odprowadzeń EKG, fali pletyzmograficznej, fali oddechu metodą impedancyjną) z okresu 48 h?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

pkt.20. Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z wbudowanym złączem USB do przenoszenia wszystkich danych (wszystkich wartości cyfrowych i wszystkich krzywych dynamicznych) z 48 godzin na nośnik elektroniczny (Pendrive) i następnie do PC użytkownika. Możliwość wykorzystania złącza USB także do podłączenia myszki, klawiatury. Aktualizacja poprzez złącze RJ-45?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Pkt. 21. Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor bez funkcji obserwacji 5 odprowadzeń EKG jednocześnie z

#### **Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dzieciecyszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



*Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19*

kabla 3 żyłowego i analizy odcinka ST z 6 odprowadzeń jednocześnie z kabla 3 żyłowego? Taki sposób monitorowania oznacza programową rekonstrukcję 3 odprowadzeń na podstawie 3 faktycznie uzyskiwanych i nie ma żadnego znaczenia diagnostycznego.

Czy zamawiający dopuści kardiomonitor z możliwością wyboru 1 z 4 dostępnych prędkości dla fal EKG?

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z alarmem bezdechu ustawianym w zakresie od 10 do 40 s oraz licznikiem bezdechów w postaci alarmów bezdechu wraz z krzywymi automatycznie zapisującymi się w pamięci urządzenia? Wymagana dolna wartość 10s oznacza prawidłową częstość oddychania 12 R/min, natomiast alarmowanie przy bezdechu trwającym 50 s nastąpi zbyt późno.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

pkt.25. Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor bez możliwości rozbudowy o min. o saturację dualną, inwazyjne ciśnienie w 2 kanałach, kapnometrię w głównym i bocznym strumieniu, pomiar rzutu serca metodą kardiografii impedancyjnej, pomiar rzutu serca metodą termodilucji, pomiar gazów anestetycznych, rejestrator termiczny z wydrukiem 6 odprowadzeń ekg jednocześnie, natomiast przystosowane do pracy we wspólnej sieci z zaawansowanymi monitorami wyposażonymi w moduły kapnografii, IBP, C.O., PiCCO, ICG, NMT, EEG, Analizatora gazowego, BIS, ScvO2, rejestrator termiczny?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**dotyczy: pakiet nr 11, Poz. 2. Pulsoksymetr przenośny duży – 1 szt.**

pkt.9. Czy Zamawiający dopuści aparat wyposażony w ekran do prezentacji wartości cyfrowych saturacji, pulsu, wskaźnika perfuzji, kategorii pacjenta, wskaźnika naładowania akumulatora oraz kodu błędu, bez wyświetlania krzywej pletyzmograficznej oraz komunikatów menu i trendów?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

pkt.11. Czy Zamawiający dopuści aparat o całkowitej wadze 2,5kg? Jest to niewielka różnica względem wymaganej przez Zamawiającego wagi max. 2kg.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

pkt.18. Czy Zamawiający dopuści monitor bez portu szeregowego, natomiast wyposażony w port sieciowy RJ-45 służący do aktualizacji oprogramowania oraz podłączenia do sieci centralnego monitorowania? Jest to nowocześniejsze i bardziej funkcjonalne rozwiązanie.

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

## Pytania XI

Pytanie 1 – Pakiet nr 13 punkt 11. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie ssaka elektrycznego o wymiarach 260x380x160mm?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 2 – Pakiet nr 13 punkt 18. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie ssaka elektrycznego bez możliwości sterowania łącznikiem nożnym?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

## Pytania XII

### Pakiet 8

#### 1. Lampa sufitowa zabiegowa 60 000 lux

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dzieciecyszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19

**Pyt. 1**

Czy Zamawiający dopuści lampę wyposażoną jedynie w wymienialny uchwyt sterylny, a nie posiadającą uchwytu brudnego ?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

**Pyt. 2**

Czy Zamawiający dopuści lampę o mocy wejściowej 50 W ?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**Pyt. 3**

Czy w rozumieniu punktu 7 opisu przedmiotu zamówienia Zamawiający dopuści lampę zawieszoną na ramieniu 2-częściowym umożliwiającym ruch w trzech płaszczyznach ?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**Pyt. 4**

Czy Zamawiający dopuści lampę sufitową zabiegową o wadze 29 kg ?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

**2. Lampa zabiegowa jezdna 40 000 lux**

**Pyt. 1**

Czy Zamawiający dopuści lampę wyposażoną jedynie w wymienialny uchwyt sterylny, a nie posiadającą uchwytu brudnego ?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

**Pyt. 2**

Czy w rozumieniu punktu 12 opisu przedmiotu zamówienia Zamawiający dopuści lampę jezdną o ramieniu umożliwiającym ruch w trzech płaszczyznach ?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**Pyt. 3**

Czy Zamawiający dopuści lampę o mocy wejściowej 50 W ?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**Pyt. 4**

Czy Zamawiający dopuści lampę jezdną o wadze całkowitej 47 kg ?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

**Pyt. 5**

Czy Zamawiający dopuści lampę, której natężenie światła regulowane jest 4-stopniowo za pomocą przycisków zlokalizowanych na kopule lampy ?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytania do Załącznika nr 4 – Projekt umowy:**

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dziecieczszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19

**§9 ust. 1:**

1. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na obniżenie wysokości kar umownych z 1% na 0,2% kwoty wynagrodzenia Wykonawcy brutto danego pakietu za każdy dzień zwłoki w realizacji umowy, o którym mowa w §2 ust. 1? Jeżeli nie to na jakie maksymalne obniżenie kary umownej Zamawiający wyrazi zgodę?

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na obniżenie kar umownych do 0,8%. W związku z powyższym §9 ust. 1 projektu umowy otrzymuje brzmienie: „Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 0,8 % kwoty wynagrodzenia Wykonawcy brutto danego pakietu określonego w § 6 ust. 1 za każdy dzień zwłoki w realizacji umowy, o którym mowa w § 2 ust. 1. W przypadku gdy kara umowna osiągnie wartość 10 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1 Zamawiający zastrzega sobie ponadto prawo do rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym.”**

**§9 ust. 2, pkt. a:**

2. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na obniżenie kar umownych z 1% na 0,2% kwoty wynagrodzenia umownego brutto danego pakietu za każdy dzień zwłoki w usunięciu wady lub usterki w okresie gwarancji/ rękojmi? Jeżeli nie to na jakie maksymalne obniżenie kary umownej Zamawiający wyrazi zgodę?

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na obniżenie kar umownych do 0,8%. W związku z powyższym §9 ust. 2 pkt a) projektu umowy otrzymuje brzmienie: „Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 0,8 % kwoty wynagrodzenia umownego brutto danego pakietu, o którym mowa w § 6 ust. 1:**

**a) za każdy dzień zwłoki w usunięciu wady lub usterki w okresie gwarancji/rękojmi,”.**

**§9 ust. 2, pkt. b:**

3. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na obniżenie kar umownych z 1% na 0,2% kwoty wynagrodzenia umownego brutto danego pakietu za każdy dzień zwłoki w przystąpieniu do realizacji naprawy gwarancyjnej w terminie określonym w §4 ust. 7 umowy? Jeżeli nie to na jakie maksymalne obniżenie kary umownej Zamawiający wyrazi zgodę?

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na obniżenie kar umownych do 0,8%. W związku z powyższym §9 ust. 2 pkt b) projektu umowy otrzymuje brzmienie: „Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 0,8 % kwoty wynagrodzenia umownego brutto danego pakietu, o którym mowa w § 6 ust. 1:**

**b) za każdy dzień zwłoki w przystąpieniu do realizacji naprawy gwarancyjnej w terminie określonym w § 4 ust.7 umowy.”**

**§9 ust. 2, pkt. c:**

4. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na obniżenie kar umownych z 1% na 0,2% kwoty wynagrodzenia umownego brutto danego pakietu za każdy dzień zwłoki w dostarczeniu i użyczeniu sprzętu zastępczego w terminie określonym w §4 ust. 8 umowy? Jeżeli nie to na jakie maksymalne obniżenie kary umownej Zamawiający wyrazi zgodę?

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na obniżenie kar umownych do 0,8%. W związku z powyższym §9 ust. 2 pkt c) projektu umowy otrzymuje brzmienie: „Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 0,8 % kwoty wynagrodzenia umownego brutto danego pakietu, o którym mowa w § 6 ust. 1:**

**c) za każdy dzień zwłoki w dostarczeniu i użyczeniu sprzętu zastępczego w terminie określonym w §4 ust.8 umowy”.**

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dzieciecyszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19

**§9 ust. 2, pkt. d:**

5. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na obniżenie kar umownych z 1% na 0,2% kwoty wynagrodzenia umownego brutto danego pakietu za każdy dzień zwłoki ponad termin wykonania naprawy określony w §4 ust. 9 umowy? Jeżeli nie to na jakie maksymalne obniżenie kary umownej Zamawiający wyrazi zgodę?

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na obniżenie kar umownych do 0,8%. W związku z powyższym §9 ust. 2 pkt d) projektu umowy otrzymuje brzmienie: „Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 0,8 % kwoty wynagrodzenia umownego brutto danego pakietu, o którym mowa w § 6 ust. 1:**

**d) za każdy dzień zwłoki ponad termin wykonania naprawy określony w §4 ust.9 umowy”.**

**Pytania do Załącznika nr 2N pakiet nr 14:**

**Pozycja nr 1 (Gd2) Stół zabiegowy – 3 sztuki:**

6. Czy w odniesieniu do pkt. 14 tabeli nie doszło do omyłki pisarskiej przez Zamawiającego i zamiast regulacji oparcia pleców miało być regulacja podgłówek?

**Odpowiedź:** Zamawiający informuję, iż w zakresie załącznika nr 2N pakiet nr 14 do SIWZ **Poz. 1. (Gd2) Stół zabiegowy** w tabeli w poz. 14 omyłkowo wpisał „Regulacja oparcia pleców (...)”. Jednocześnie informuje, iż miał na myśli regulacja podgłówek (...). W związku z powyższym Zamawiający modyfikuje treść SIWZ w zakresie OPZ w załączniku nr 2N pakiet nr 14 **Poz. 1. (Gd2) Stół zabiegowy** i zmienia zapis „regulacja oparcia pleców (...)” na „regulacja oparcia podgłówek (...)” i nadaje mu brzmienie jak w załączniku do niniejszego pisma..

7. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół zabiegowy, który posiada konstrukcję wykonaną ze stali lakierowanej proszkowo w kolorze RAL 9006, bez możliwości wyboru koloru?

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

8. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół zabiegowy, który posiada dopuszczalne obciążenie wynoszące 150 kg?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

9. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół zabiegowy, który posiada materace antystatyczne, odedjmowane z wypełnieniem z pianki poliuretanowej o grubości 50 mm?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**Pozycja nr 2 (Gd3) Stół zabiegowy – 2 sztuki:**

10. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół zabiegowy, który posiada blat 5 – segmentowy wyposażony w szyny akcesoryjne z dzieloną sekcją nożną o wymiarach 2060 x 550 mm?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

11. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół zabiegowy, którego ciężar bez akcesoriów wynosi 155 kg?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

12. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół zabiegowy, który posiada regulację nachylenia oparcia pleców, podgłówek oraz pozycji Trendelenburga i anty – Trendelenburga za pomocą sprężyn gazowych z blokadą umieszczonych od strony głowy pacjenta, natomiast regulacja przechyłów bocznych realizowana jest ręcznie za pomocą korby umieszczonej z boku, pod segmentem siedzenia?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dzieciecyszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19

13. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół zabiegowy, który posiada hydrauliczną regulację wysokości stołu w zakresie 725 – 1025 mm?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

14. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół zabiegowy, który posiada regulację przechyłów bocznych realizowaną ręcznie za pomocą korby umieszczonej z boku, pod segmentem siedzenia?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

15. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół zabiegowy, który posiada regulację pozycji Trendelenburga w zakresie 30°?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

16. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół zabiegowy, który posiada regulację pozycji anty – Trendelenburga w zakresie 30°?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

17. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół zabiegowy, który posiada regulację części plecowej w zakresie -40° – +85°?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

18. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół zabiegowy, który posiada regulację części nożnej w zakresie -90° – +25°?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

19. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół zabiegowy, który posiada regulację podgłówek w zakresie -50° – +55°?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

20. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół zabiegowy, który posiada podstawę przejezdną w kształcie litery „T”, zapewniająca łatwy dostęp do stołu bez blokady kierunkowej kół do jazdy na wprost, blokowanie przy pomocy czterech mechanicznie wysuwanych stopek, podstawa wykonana ze stali nierdzewnej?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

### **Pytania XIII**

Pytanie 1: Pakiet nr 2, L.P. 8

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy Kardiomonitor rozdzielczości 800x600 pikseli?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Pytanie 2: Pakiet nr 2, L.P. 11

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy Kardiomonitor z możliwością wyświetlania do 7 krzywych?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Pytanie 3: Pakiet nr 2, L.P. 14

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dziecieczszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



*Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19*

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy Kardiomonitor bez możliwości podłączenia myszki i klawiatury?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Pytanie 4: Pakiet nr 2, L.P. 16, 17

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy Kardiomonitor z możliwością zapisów 200 zdarzeń i zapisu trendów z ostatnich 120 h?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 5: Pakiet nr 2, L.P. 21

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy Kardiomonitor z modułem EKG z prędkością przesuwu 12,5/25/50 mm/s, zakresem oddechów 0 – 120 odd/min., alarmem bezdechu 20 – 60 s.?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Pytanie 6: Pakiet nr 2, L.P. 22

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy Kardiomonitor z modułem SpO2 z PR 25-250?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 7: Pakiet nr 2, L.P. 23

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy Kardiomonitor z modułem NIBP bez możliwości pomiaru pulsu z mankietu?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 8: Pakiet nr 2, L.P. 25

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy Kardiomonitor bez możliwości rozbudowy o pomiar rzutu serca metodą impedancyjną?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 9: Pakiet nr 6, L.P. 7

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy Holter EKG o wymiarach 5x3x1,5 cm?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 10: Pakiet nr 6, L.P. 14

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy Holter EKG z możliwością prezentacji wyników trendów ST i HRV 2D?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Pytanie 11: Pakiet nr 6,

Czy Zamawiający wymaga wysokiej klasy Holtera EKG o wadze 13 g i wodoszczelności IP67?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### **Pytania XIV**

Pakiet nr 8:

1. (BI60) Lampa sufitowa zabiegowa 60 000 LUX

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dziecieczszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



*Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19*

Proszę o podanie z jakiego materiału wykonany jest sufit - strop na którym będzie dokonany montaż lampy?

**Odpowiedź: Nad pomieszczeniami sufit powieszany. Nad kondygnacjami 0, 1 jest strop typu Rector Light**

Czy występuje sufit podwieszany, jeśli tak to na jakiej wysokości od podłogi i jaka jest odległość od stropu?

**Odpowiedź: Sufit podwieszany jest w każdym pomieszczeniu. Zastosowane są stropy gęstożebrowe typu Rector Light.**

**Pom. 0/9 – wysokość sufitu podwieszanego +3,60**

**Dół belek konstrukcyjnych +4,55**

**Pom. 1/16 – Wysokość sufitu podwieszanego +3,40**

**Dół belek konstrukcyjnych +3,83**

**Pom. 1/42 - Wysokość sufitu podwieszanego +3,40**

**Dół belek konstrukcyjnych +3,83**

**Pom. 1/70a - Wysokość sufitu podwieszanego +3,30**

**Dół belek konstrukcyjnych +3,83**

**2/32, 2/73 – pomiar należy wykonać z natury. Sufitem jest konstrukcja z płyt GK montowana do konstrukcji dachu.**

1. Czy w miejscu montażu doprowadzone są wszystkie potrzebne przewody do podłączenia lampy? Jeśli nie to czy wykonawca musi je doprowadzić we własnym zakresie i jaka jest odległość do rozdzielni?

**Odpowiedź: Wypust ze stropu – zapas przewodu 1m (YDYżo 3x1,5)**

Czy w miejscu montażu wisi już jakaś lampa, jeśli tak to proszę o podanie producenta i modelu?

Odpowiedź: W miejscu montażu nie ma teraz lamp.

Czy Zamawiający dopuści lampę w której czasza wykonana jest z lekkiego stopu aluminium, dla lepszego odprowadzenia ciepła ?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Czy Zamawiający wymagać będzie lampy z oświetleniem LED, diody w kolorze białym?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na kopułę lampy wyposażoną tylko w uchwyt sterylny (nie zaburzający wiązki światła) umieszczony z boku czaszy do pozycjonowania lampą? W lampach tego typu i przy tak niewielkich rozmiarach uchwyt sterylny jest w zupełności wystarczający do pozycjonowania czaszą.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

2. (LED-40) Lampa zabiegowa jezdna 40 000 LUX

Czy Zamawiający dopuści lampę z płynną bezdotykową regulacją natężenia światła w zakresie 10%-100% realizowaną poprzez czujnik umieszczony na czaszy, który służy również jako włącz/wyłącz. Takie rozwiązanie znacznie ułatwi komfort pracy i przeciwdziała zakażeniom krzyżowym. Rozwiązanie korzystniejsze od wymaganego.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dzieciecyszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



*Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19*

Czy Zamawiający dopuści lampę z płynną regulacją natężenia światła w zakresie 10%-100% realizowaną poprzez pokrętko umieszczone na czaszy, który służy również jako włącz/wyłącz. Rozwiązanie tożsame z wymaganym.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Czy Zamawiający wymagać będzie lampy z oświetleniem LED, diody w kolorze białym?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

Czy Zamawiający dopuści lampę w której czasza wykonana jest z lekkiego stopu aluminium, dla lepszego odprowadzenia ciepła ?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na kopułę lampy wyposażoną tylko w uchwyt sterylny (nie zaburzający wiązki światła) umieszczony z boku czaszy do pozycjonowania lampą? W lampach tego typu i przy tak niewielkich rozmiarach uchwyt sterylny jest w zupełności wystarczający do pozycjonowania czaszą.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na lampę na statywie jezdnym – statyw z 5 kołami (2 z hamulcem)? Rozwiązanie tożsame z wymaganym.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na lampę z ramieniem typu "gęsia szyja" które można wyginać we wszystkie strony, a dzięki takiemu rozwiązaniu można ustawić kopułę lampy w dogodnej dla operatora pozycji. Rozwiązanie korzystniejsze od wymaganego.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pakiet nr 15:

Poz. 1. (Ha1) Waga ze wzrostomierzem

Czy Zamawiający zrezygnuje z uruchomienia, montażu i szkolenia, a dopuści wysyłkę wag firmą kurierską? Sprzęt zarówno prosty w obsłudze jak i montażu, dla wykwalifikowanego personelu nie powinien sprawić żadnych problemów. Rezygnacja z tego wymogu pozwoli uniknąć dodatkowych (niepotrzebnych) kosztów, które podwyższą znacznie wartość oferty.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Czy Zamawiający wymaga, aby wagi w tym pakiecie posiadały świadectwo kompatybilności elektromagnetycznej? Taki dokument gwarantuje, że wagi mogą bezusterkowo pracować w pomieszczeniu, w którym działają inne urządzenia emitujące fale radiowe: np. telefony komórkowe, kuchenki mikrofalowe, inne urządzenia medyczne. Niektórzy producenci mają w swoich instrukcjach obsługi zapis „**UWAGA! Praca w pobliżu (w odległości do 2.8 m) telefonu komórkowego może powodować niestabilność pracy URZĄDZENIA**” co w dzisiejszych czasach, kiedy każdy posiada w kieszeni telefon komórkowy wydaje się być trudne do wyegzekwowania, a telefon może spowodować uszkodzenie wagi lub problemy w uzyskaniem prawidłowego wyniku ważenia.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Czy Zamawiający wymagać będzie wzrostomierzy mechanicznych/teleskopowych o zakresie pomiarowym 60-210 cm i

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dzieciecyszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



*Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19*

działce elementarnej 1 mm? Rozwiązanie korzystniejsze od wymaganego ponieważ mamy możliwość zmierzenia zarówno małych dzieci jak i osoby dorosłe.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

Czy Zamawiający wymagać będzie wag ze zintegrowaną platformą (antypoślizgową) z pomostem wagowym co daje 100% bezpieczeństwa. W przypadku stąpienia przez pacjenta na róg wagi – waga z pacjentem się nie wywróci. Platforma luźno położona na pomoście i nie przymocowana niesie za sobą ryzyka kontuzji pacjenta, a w takiej sytuacji pacjent może dochodzić roszczeń od placówki.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Czy Zamawiający wymagać będzie wag z dokładnością odczytu min. 100 g? Jest to dokładność w zupełności wystarczająca dla placówek medycznych.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Czy Zamawiający wymagać będzie wag zasilanych oprócz zasilania sieciowego (zasilacz w zestawie) i baterynie (ok. 10.000 ważeń na jednym zestawie baterii, ok. 70 h pracy) ? Rozwiązanie tożsame z wymaganym, nie wpływające na parametry użytkowe wagi. Dodatkowo rozwiązanie takie umożliwi zachowanie ciągłości pracy podczas braku prądu.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wagę o wymiarach platformy:

310(szer.) x 75(wys.) x 310(gł.) mm? Rozwiązanie korzystniejsze od wymaganego. Im większa platforma tym waga jest bardziej stabilna, a pomiar bardziej dokładny.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Poz. 2. (Ha2) Waga niemowlęco-noworodkowa

Czy Zamawiający zrezygnuje z uruchomienia, montażu i szkolenia, a dopuści wysyłkę wag firmą kurierską? Sprzęt zarówno prosty w obsłudze jak i montażu, dla wykwalifikowanego personelu nie powinien sprawić żadnych problemów. Rezygnacja z tego wymogu pozwoli uniknąć dodatkowych (niepotrzebnych) kosztów, które podwyższą znacznie wartość oferty.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Czy Zamawiający wymaga, aby wagi w tym pakiecie posiadały świadectwo kompatybilności elektromagnetycznej? Taki dokument gwarantuje, że wagi mogą bezusterkowo pracować w pomieszczeniu, w którym działają inne urządzenia emitujące fale radiowe: np. telefony komórkowe, kuchenki mikrofalowe, inne urządzenia medyczne. Niektórzy producenci mają w swoich instrukcjach obsługi zapis „**UWAGA! Praca w pobliżu (w odległości do 2.8 m) telefonu komórkowego może powodować niestabilność pracy URZĄDZENIA**” co w dzisiejszych czasach, kiedy każdy posiada w kieszeni telefon komórkowy wydaje się być trudne do wyegzekwowania, a telefon może spowodować uszkodzenie wagi lub problemy w uzyskaniem prawidłowego wyniku ważenia.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wagi z dokładnością odczytu  $5g < 10kg > 10g$ ?

Rozwiązanie korzystniejsze od wymaganego.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dziecieczszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



*Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19*

Czy Zamawiający dopuści wagę o masie własnej (razem z szalką) 4,3 kg?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Czy Zamawiający wymagać będzie wag zasilanych oprócz zasilania sieciowego (zasilacz w zestawie) i bateryjnie (ok. 10.000 ważeń na jednym zestawie baterii, ok. 70 h pracy) ? Rozwiązanie tożsame z wymaganym, nie wpływające na parametry użytkowe wagi. Dodatkowo rozwiązanie takie umożliwia zachowanie ciągłości pracy podczas braku prądu.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Czy Zamawiający dopuści wagi o wymiarach: 670 x 125 x 330 mm (szer. x wys. x głęb.)

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Czy Zamawiający dopuści wagę, gdzie ilość wypitego mleka przy karmieniu (BMIF) można realizować przy pomocy funkcji TARA ? Rozwiązanie tożsame z wymaganym.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wagi z obciążeniem maksymalnym: 15 kg ?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wagi z dokładnością odczytu  $2g < 6kg > 5g$ ?

Rozwiązanie korzystniejsze od wymaganego.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wagi bez zdejmowanej szalki?

Duża szalka wykonana z wysokiej jakości tworzywa "ciepłego w dotyku" daje się łatwo czyścić. Dzięki dodatkowemu stabilizatorowi waga nie przechyli się podczas ważenia.

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.

Czy Zamawiający dopuści wagę o masie własnej 4,8 kg?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytania XV

#### **Pytanie 1 – Pkt. 8**

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor wyposażony w dotykowy, kolorowy ekran o rozdzielczości 800x600 pikseli z możliwością jednoczesnego wyświetlenia aż 13 krzywych? Oferowany kardiomonitor wyposażony jest w uchwyt do przenoszenia i baterię pozwalającą na pracę urządzenia bez potrzeby ładowania przez min. 4h, co jest parametrem dużo lepszym niż aktualnie wymagany.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

#### **Pytanie 2 – Pkt. 12**

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dziecieczszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



*Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19*

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor wyposażony w trendy graficzne i tabelaryczne przypadające na jednego pacjenta o długości aż 240 godzin z bardzo dokładną rozdzielczością – 1 minuty na całej długości zapamiętanych trendów? Proponowana pamięć trendów jest dłuższa niż aktualnie wymagana.

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

**Pytanie 3 – Pkt. 16**

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z pamięcią 400 zdarzeń alarmowych na pacjenta z zapisem wszystkich wartości liczbowych monitorowanych parametrów oraz krzywej, która wywołała alarm o regulowanej długości 8, 16 lub 32 sekund?

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

**Pytanie 4 – Pkt. 17**

Czy Zamawiający kardiomonitor z jednoczesnym, ciągłym zapisem do pamięci kardiomonitora wszystkich wartości liczbowych i wszystkich fal dynamicznych, nie tylko aktualnie wymaganych, z okresu 48 h?

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

**Pytanie 5 – Pkt. 18**

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z możliwością konfigurowania i zapamiętania przez użytkownika 5 ekranów w tym ekran dużych cyfr oraz ekran parametrów życiowych? Standardowo na oddziale wykorzystuje się jeden do dwóch skonfigurowanych wedle wymagań użytkownika ekranów.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

**Pytanie 6 – Pkt. 1.20**

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z wbudowanym złączem USB do przenoszenia jednocześnie wszystkich danych (wszystkich wartości cyfrowych i wszystkich krzywych dynamicznych) z 48 godzinnej pamięci kardiomonitora na nośnik elektroniczny (Pendrive) i następnie do PC użytkownika?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

**Pytanie 7 – Pkt. 1.21**

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor pozwalający na prezentację 1 z 3 odprowadzeń rzeczywistych EKG przy rejestracji z 3 elektrod oraz analizę odcinka ST dla 3 odprowadzeń rzeczywistych przy rejestracji z kabla 3 elektrodowego?

Prezentacja 6 odprowadzeń z 3 elektrod wskazuje, że są to odprowadzenia rekonstruowane przez algorytm i parametr nie ma żadnej wartości diagnostycznej. Z technologicznego punktu widzenia nie jest możliwe wyświetlenie 6 odprowadzeń rzeczywistych z kabla 3 elektrodowego w tym samym czasie.

Powyższe rozwiązanie zapewni monitorowanie 7 krzywych z 5 odprowadzeń.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie 8 – Pkt. 1.21**

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor bez licznika bezdechów, z alarmem bezdechu w zakresie 10-40s i wyborem 1 z 4 najbardziej popularnych i użytecznych prędkości kreślenia krzywej EKG? Biorąc pod uwagę zakres normalnych oddechów, czyli ok. 11-13/min., minimalny wymagany zakres 5s jest standardowym czasem pomiędzy oddechami.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

**Pytanie 9 – Pkt. 1.22**

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dzieciecyszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor pozwalający na monitorowanie SpO2 w technologii własnej producenta, zbieżnej w wynikach do technologii Nellcor, z pomiarem tętna obwodowego w zakresie 25-300 bpm?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### Pytanie 10 – Pkt. 1.25

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z możliwością rozbudowy o ciśnienie krwawe, pomiar rzutu serca metodą termodylucji, kapnografię oraz rejestrator termiczny z jednoczesnym wydrukiem 3 odprowadzeń EKG i funkcję przywoływania pielęgniarki?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### Pakiet nr 7 LAMPA DO FOTOTERAPII

##### Pytanie 1

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie amerykańskiej lampy bilirubinowej łóžeczkowej, światłowodowej - zapewniającej fototerapię w inkubatorze otwartym lub zamkniętym, w łóžeczku (również przy łóžku matki) oraz podczas karmienia, w technologii LED neoBlue Blanket, bezpieczne w użyciu diody LED nie emitują światła w ultrafiolecie (UV) i podczerwieni (IR), co zmniejsza potencjalne ryzyko uszkodzenia skóry i utraty płynów, o mocy maksymalnej 72 W, posiadającej licznik czasu pracy, o rozmiarach urządzenia Kaseton: 11,4 cm x 22,9 cm 14 cm i mat naświetlających o opływowym kształcie, dostępnych w dwóch rozmiarach:

- duża 24.1 cm x 36.8 cm, 734 cm<sup>2</sup>, całkowitej powierzchni naświetlania dla dzieci donoszonych

- mała 17.1 cm x 32.4 cm, 488 cm<sup>2</sup> dla wcześniaków

Pozostałe parametry zgodnie z SIWZ



**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### Pakiet nr 11 - pulsoksymetr

##### Pytanie 1 do poz. 2

Prosimy Zamawiającego o wydzielenie z pakietu 11 pozycji 2 (Pulsoksymetr przenośny duży) i utworzenia osobnego pakietu, w celu złożenia atrakcyjnej oferty cenowej.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

##### Pytanie 2 do poz. 1

Prosimy Zamawiającego dopuszczenie pulsoksymetru amerykańskiej Firmy MASIMO RAD-5, pracującego w technologii Masimo SET, stanowiącej tzw. „złoty standard” pomiarów pulsoksymetrycznych – pomiar pomimo ruchu i

#### Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dziecieczszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



*Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19*

przy niskiej perfuzji, z eliminacją artefaktów ruchowych dzięki eliminacji sygnałów z krwi żyłnej, zarówno do pomiarów ciągłych jak i wyrwykowych, z dwoma niezależnymi wyświetlaczami LED, z wyświetlaniem wartości tętna w postaci cyfrowej, z zakresem pomiaru tętna 25-240 bpm, bez zasilania sieciowego, bez wbudowanego akumulatora, zasilany bateriami (4 AA Alkaliczne) o czasie zasilania do 48 godzin, o wadze 320 gramów, bez ochrony pulsoksymetru przed przedostaniem się płynu i ciał stałych co najmniej IPX2, bez możliwości wysyłania danych do komputera w czasie rzeczywistym poprzez adapter podczerwieni, bez możliwości zapamiętywania co najmniej 4000 zestawów danych od co najmniej 90 pacjentów, z zapamiętaniem trendów z ostatnich 72 godzin, oraz z krótkim trendem SpO2 oraz PR z min. ostatnich 15 minut po wrzuceniu danych na dysk zewnętrzny, z intuicyjnym menu w języku angielskim, o następujących parametrach technicznych:

<b>Parametry techniczne Pulsoksymetru RAD 5, z technologią Masimo SET</b>
<b>pulsoksymetr ręczny/transportowy z obudową gumową</b>
Aparat prezentuje dane: Spo2, częstość pulsu, indeks perfuzji, komunikaty alarmowe,
Zasilanie akumulatorowe z wewnętrznych akumulatorów, min. 30 godzin
Wymienialna osłona gumowa
Dwa niezależne wyświetlacze LED
Wymiary urządzenia 158 x 76 x 36 mm
Waga urządzenia 320 g
Pomiar saturacji w zakresie (1-100)%
Dokładność pomiaru saturacji max. $\pm 3$ cyfry w zakresie min. 70-100%
Rozdzielczość pomiaru saturacji min. 1%
Pomiar częstości pulsu w zakresie min (25-240) uderzeń/min.
Dokładność pomiaru częstości pulsu max. $\pm 3$ uderzenia/min.
Rozdzielczość pomiaru częstości pulsu min. 1 uderzenia/min.
Rozdzielczość pomiarów:
Saturacja (%SpO2): 1 %
Częstość pulsu (BPM) 1 BPM
Technologia umożliwiająca pomiar saturacji i tętna u pacjentów o niskiej perfuzji
Indeks perfuzji (PI) wskazujący na perfuzję w miejscu pomiaru, wykres słupkowy - wysoki w kolorze zielonym wskazuje na silny sygnał, kiedy indeks perfuzji jest słaby wykres słupkowy jest niski i w kolorze czerwonym
Zakres perfuzji 0,02-20,0%
Dźwiękowa sygnalizacja częstości pulsu z możliwością ustawienia natężenia dźwięku i jego wyłączenia
Eliminacja artefaktów ruchowych dzięki eliminacji sygnałów z krwi żyłnej
Wyświetlanie wyników pomiaru saturacji i częstości pulsu w formie cyfrowej
Graficzny wskaźnik aktualnego poziomu naładowania akumulatora stale widoczny na ekranie urządzenia
Alarmy dźwiękowe i świetlne pomiaru saturacji i częstości pulsu

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dziecieczszpital.pl  
Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19

Indywidualne ustawienia granic alarmów i zapamiętywanie ich przez urządzenie
Czasowe zawieszenie generowania sygnału alarmowego
Trendy 72 godziny
Możliwość ustawienie czułości pomiaru w 3 zakresach: NORM, MAX i APOD
Tryby uśredniania: 2,4,8,10,12,14,16 sekund

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

### Pytanie 3 do poz. 2

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pulsoksymetru amerykańskiej Firmy MASIMO RAD-97, pracującego w technologii Masimo SET stanowiącej tzw. „złoty standard” pomiarów pulsoksymetrycznych – pomiar pomimo ruchu i przy niskiej perfuzji, z eliminacją artefaktów ruchowych dzięki eliminacji sygnałów z krwi żyłnej, o z zakresem pomiaru tętna 25-240 bpm, z intuicyjnym menu w języku angielskim. Urządzenie nie jest zabezpieczone przed zalaniem cieczą. Pozostałe parametry zgodnie z SIWZ.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

### Pakiet nr 18 - pompy

Poz. 1

Ad.7 Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pompy dwustrzykawkowej złożonej z dwóch modułów niezależnie programowanych, z opcją rozdzielenia jej na dwa niezależne moduły

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Ad. 9 Prosimy o dopuszczenie pompy strzykawkowej wyposażonej w klawiaturę symboliczną.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Ad.14 prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pompy strzykawkowej z następującymi zakresami szybkości dla poszczególnych strzykawek;

2/3, 5 ml – 0,1- 150 ml/h

10 ml -0,1-300 ml/h

20 ml-0,1-600 ml/h

30 ml-0,1-900 ml/h

50/60 ml -0,1-2000 ml

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Ad. 15 Prosimy o dopuszczenie pompy strzykawkowej programowanej w następujących jednostkach prędkości dawki ; ng/kg/min, ng/kg/h, µg/kg/h, µg/kg/min, µg/kg/24h mg/kg/min, mg/kg/24h, g/kg/min, g/kg/h, mU/kg/min, mU/kg/h, U/kg/min, U/kg/h, U/kg/24h, kU/kg/h, EU/kg/h, mmol/kg/h, mol/kg/h, kcal/kg/h, mEq/kg/min, mEq/kg/h

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Ad 18 Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie szybkości bolusa dostosowanego do objętości strzykawki jak w punkcie 14

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

### Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dziecieczszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



*Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19*

Ad.26 Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pompy w której dla każdego leku z biblioteki leków (2000) można zaprogramować parametry podaży leku tj limity górne i dolne, miękkie i twarde oraz dla trybu wieloetapowego pięć wartości szybkości podaży

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Ad.33 Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pompy wyposażonej w uchwyt do montażu na szynie, stelażu i oraz stacji dokującej dedykowanej do oferowanych pomp.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Ad. 35 Prosimy o dopuszczenie pompy z czasem pracy na baterii przy przepływie 5ml/h -10 godz.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Ad. 37 Czy Zamawiający oczekuje aby pompa strzykawkowa spełniała wymogi IP23.

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

Poz.2

Ad. 8 Prosimy o dopuszczenie pompy wyposażonej w klawiaturę symboliczną.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Ad.15 Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pompy infuzyjnej programowanej w następujących jednostkach prędkości dawki: ng/kg/min, ng/kg/h, µg/kg/h, µg/kg/min, µg/kg/24h mg/kg/min, mg/kg/24h, g/kg/min, g/kg/h, mU/kg/min, mU/kg/h, U/kg/min, U/kg/h, U/kg/24h, kU/kg/h, EU/kg/h, mmol/kg/h, mol/kg/h, kcal/kg/h, mEq/kg/min, mEq/kg/h

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Ad.18 Prosimy o dopuszczenie pompy infuzyjnej z 12 progami ciśnienia okluzji w szerszym od wymaganego przedziale 75-975 mmHg

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Ad.24. Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pompy której czułość detekcji pęcherzyków powietrza jest ułożona w sześciostopniowej skali od 20µl do 800µl.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Ad 29. Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pompy wyposażonej w uchwyt do montażu na szynie, stelażu i oraz współpracującej ze stacją dokującą dedykowaną do oferowanych pomp

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Ad.31 Prosimy o dopuszczenie pompy infuzyjnej z czasem pracy na baterii przy przepływie 25ml/h-9 h

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Ad.33 Prosimy zamawiającego o dopuszczenie pompy w I klasie ochronności CF

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dziecieczszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19

#### Dotyczy wzoru umowy

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmniejszenie kary umownej wynikającej z §9 ust. 1 oraz ust. 2 do wysokości 0,5% kwoty wynagrodzenia brutto danego pakietu?

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na obniżenie kar umownych do 0,8%. W związku z powyższym §9 ust. 1 projektu umowy otrzymuje brzmienie: „Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 0,8 % kwoty wynagrodzenia Wykonawcy brutto danego pakietu określonego w § 6 ust. 1 za każdy dzień zwłoki w realizacji umowy, o którym mowa w § 2 ust. 1. W przypadku gdy kara umowna osiągnie wartość 10 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1 Zamawiający zastrzega sobie ponadto prawo do rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym.”**

**Jednocześnie §9 ust. 2 projektu umowy otrzymuje brzmienie: „Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 0,8 % kwoty wynagrodzenia umownego brutto danego pakietu, o którym mowa w § 6 ust. 1:**

- a) za każdy dzień zwłoki w usunięciu wady lub usterki w okresie gwarancji/rękojmi,**
- b) za każdy dzień zwłoki w przystąpieniu do realizacji naprawy gwarancyjnej w terminie określonym w § 4 ust.7 umowy.**
- c) za każdy dzień zwłoki w dostarczeniu i użyczeniu sprzętu zastępczego w terminie określonym w §4 ust.8 umowy**
- d) za każdy dzień zwłoki ponad termin wykonania naprawy określony w §4 ust.9 umowy”.**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmniejszenie kary umownej wynikającej z §9 ust. 4 do wysokości 10% kwoty wynagrodzenia brutto w przypadku rozwiązania umowy?

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na obniżenie kary umownej do wysokości 18%. W związku z tym §9 ust. 4 projektu umowy otrzymuje brzmienie: „W przypadku rozwiązania Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 18 % wynagrodzenia umownego brutto.”**

#### Pytania XVI

Łóżko szpitalne dziecięce średnie 140 cm

1. Czy Zamawiający dopuści łóżko o wymiarach zewnętrznych 80 x 167 cm oraz leżem o wymiarach 69 x 135 cm?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

2. Czy Zamawiający dopuści łóżko jednosegmentowe, bez wyodrębnionego segmentu oparcia pleców? **Odpowiedź:**

**Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

3. Czy Zamawiający dopuści łóżko z regulacją wysokości leża w zakresie 75-91 cm?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

4. Czy Zamawiający dopuści łóżko z Trendelenburgiem 7° i anty-Trendelenburgiem 7°?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

#### Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dziecieczszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



*Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19*

5. Czy Zamawiający dopuści łóżko z regulacją wysokości barierek bocznych w zakresie 105-155,5 cm?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

6. Czy Zamawiający dopuści łóżko z kołami o średnicy 100 mm, co nieznacznie różni się od parametru oczekiwanego?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

7. Czy Zamawiający dopuści łóżko z materacem o grubości 8 cm, co różni się od parametru oczekiwanego tylko o 2 cm?

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

8. Czy Zamawiający wymaga, aby łózka ze względu na bezpieczeństwo dzieci były malowane farbami atestowanymi, które przeszły pozytywnie test na „symulant śliny”?

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

9. Czy Zamawiający dopuści 8 tygodniowy termin realizacji przedmiotu zamówienia?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

10. Czy Zamawiający dopuści deklarację zgodności zamiast certyfikatu ze znakiem CE?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

11. Czy Zamawiający dopuści zgłoszenie do Rejestru Wyrobów Medycznych, co jest zgodne z obowiązującymi przepisami prawa?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Łóżko szpitalne dla niemowląt 120 cm

12. Czy Zamawiający dopuści łóżko o wymiarach zewnętrznych 80 x 167 cm oraz leżem o wymiarach 69 x 135 cm?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

13. Czy Zamawiający dopuści łóżko jednosegmentowe, bez wyodrębnionego segmentu oparcia pleców?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

14. Czy Zamawiający dopuści łóżko z regulacją wysokości leża w zakresie 75-91 cm?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

15. Czy Zamawiający dopuści łóżko z Trendelenburgiem 7° i anti-Trendelenburgiem 7°?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

16. Czy Zamawiający dopuści łóżko z regulacją wysokości barierek bocznych w zakresie 105-155,5 cm?

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dziecieczszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

17. Czy Zamawiający dopuści łóżko z materacem o grubości 8 cm, co różni się od parametru oczekiwanego tylko o 2 cm?

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

18. Czy Zamawiający wymaga, aby łóżka ze względu na bezpieczeństwo dzieci były malowane farbami atestowanymi, które przeszły pozytywnie test na „symulant śliny”?

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

19. Czy Zamawiający dopuści 8 tygodniowy termin realizacji przedmiotu zamówienia?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

20. Czy Zamawiający dopuści deklarację zgodności zamiast certyfikatu ze znakiem CE?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

21. Czy Zamawiający dopuści zgłoszenie do Rejestru Wyrobów Medycznych, co jest zgodne z obowiązującymi przepisami prawa?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Łóżko szpitalne duże

22. Czy Zamawiający dopuści 8 tygodniowy termin realizacji przedmiotu zamówienia?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

23. Czy Zamawiający dopuści deklarację zgodności zamiast certyfikatu ze znakiem CE?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

24. Czy Zamawiający dopuści zgłoszenie do Rejestru Wyrobów Medycznych, co jest zgodne z obowiązującymi przepisami prawa?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Szafka przyłóżkowa

25. Czy Zamawiający dopuści 8 tygodniowy termin realizacji przedmiotu zamówienia?

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dziecieczszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



*Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19*

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

26. Czy Zamawiający dopuści deklarację zgodności zamiast certyfikatu ze znakiem CE?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

27. Czy Zamawiający dopuści zgłoszenie do Rejestru Wyrobów Medycznych, co jest zgodne z obowiązującymi przepisami prawa?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

28. Czy Zamawiający dopuści szafkę przyłóżkową z 1 szafką zamykaną drzwiczkami – w środku przestrzeń kontenerowa, brak wyjmowanej półki?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

29. Czy Zamawiający dopuści szafkę przyłóżkową gdzie między szufladą, a zamykanym drzwiczkami „kontenerem” znajduje się otwarta półka, z dostępem do niej z wszystkich stron?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

30. Czy Zamawiający dopuści szafkę przyłóżkową z blatem bocznym wyposażonym w aluminiowe listwy zabezpieczające przedmioty przed zsunięciem się?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

31. Czy Zamawiający dopuści szafkę przyłóżkową o wysokości 81 cm, co różni się od parametru oczekiwanego o 1 cm?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

32. Czy Zamawiający dopuści szafkę przyłóżkową o szerokości 40 cm oraz szerokości 62 cm wraz ze złożonym blatem bocznym?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

33. Czy Zamawiający dopuści szafkę przyłóżkową z regulacją wysokości baltu bocznego w zakresie 81-120 cm?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

34. Czy Zamawiający dopuści szafkę przyłóżkową z blatem bocznym o wymiarach 52 x 36 cm?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

35. Czy Zamawiający dopuści szafkę przyłóżkową wyposażoną w 4 koła oraz dodatkowym piątym kołem pod blatem bocznym?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dziecieczszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



*Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19*

36. Czy Zamawiający dopuści szafkę przyłóżkową z blatem głównym wyposażonym w jeden reling oraz dwie listwy aluminiowe chroniące przedmioty przed zsuwaniem się?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

37. Czy Zamawiający dopuści szafkę przyłóżkową z blatami wykonanymi z płyty hpl?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

## Pytania XVII

### Pakiet nr 9 poz. 1 Ac 6

Pytanie 1 Czy Zamawiający dopuści łóżko szpitalne dziecięce średnie o wymiarach: długość całkowita 1680 mm, szerokość całkowita 750mm, wymiary leża 1400mmx 600mm?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 2 Czy Zamawiający dopuści łóżko szpitalne dziecięce średnie z regulacją wysokości leża 650mm-900 mm, z regulacją kąta przechyłu Trendelenburaga 7 stopni, regulacją kąta przechyłu anty-Trendelenburga 7 stopni?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Pytanie 3 Czy zamawiający dopuści regulację wysokości poręczy bocznych w zakresie od 1000 do 1350 mm?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Pytanie 4 Czy Zamawiający dopuści Podstawa łóżka jezdna wyposażona w 4 koła o średnicy 100 mm?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Pytanie 5 Czy Zamawiający dopuści materac o grubości 5 cm?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

### Pakiet nr 9 poz. 1 Ac 7

Pytanie 6 Czy Zamawiający dopuści łóżko szpitalne dziecięce średnie o wymiarach: długość całkowita 1540 mmi szerokość całkowita 750mm, wymiary leża 1280mmx 600mm?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 7 Czy Zamawiający dopuści łóżko szpitalne dziecięce średnie z regulacją wysokości leża 650mm-900 mm z regulacją kąta przechyłu Trendelenburaga 7 stopni, regulacją kąta przechyłu anty-Trendelenburga 7 stopni?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Pytanie 8 Czy Zamawiający dopuści materac o grubości 5 cm?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

### Pakiet 9 poz. Ac 3 łóżko szpitalne duże

## Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dzieciecyszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



*Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19*

Pytanie 9 Czy Zamawiający dopuści łóżko szpitalne duże o wymiarach leża 2000 mm x 850mm co nieznacznie odbiega od parametrów wymaganych w SIWZ?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 10 Czy Zamawiający dopuści łóżko szpitalne duże z regulacją segmentu oparcia pleców za pomocą jednej sprężyny gazowej, co konstrukcyjnie nie wpływa na funkcjonalność i trwałość łóżka ?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 11 Czy Zamawiający dopuści do zaferowania łóżko, którego wysokość leża wynosi 500 mm od podłoża co jest parametrem lepszym od wymaganego (niższe leże ułatwia opuszczanie łóżka przez osobę chorą)?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 12 Czy zamawiający dopuści szczyty łóżek wykonane z rur pokrytych powłoką niklowo-chromową, wypełnione wkładem z płyty laminatowej HPL wodoodpornej, dwustronnie laminowanej?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 13 Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że poprzez wymóg „Certyfikat CE” (np.; opis przedmiotu zamówienia pkt. 19Ac 6 i 17 Ac 3 , CJ1 poz.17 ) należy rozumieć **Deklarację Zgodności CE** dla wyrobów medycznych klasy I. Certyfikat CE dotyczy wyrobów medycznych zakwalifikowanych do klas: I sterylna, I z funkcją pomiarową, IIA, IIb, III oraz zgodnie z dyrektywą unijną 98/79 wyroby klas A i B).

**Odpowiedź: Zamawiający potwierdza.**

#### **Pakiet 9 CJ1 Szafki przyłóżkowe**

Pytanie 14 Czy Zamawiający dopuści szafkę przyłóżkową o wymiarach: szerokość całkowita 550 mm, głębokość 405 mm, wysokość 840 mm?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 15 Czy Zamawiający dopuści szafkę przyłóżkową o wymiarach blatu bocznego 590mm x 340mm?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 10 Czy Zamawiający dopuści szafkę przyłóżkową z regulacją wysokości 740 mm x 1040mm?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 16 Czy Zamawiający dopuści do zaferowania szafkę dwustronną przyłóżkową o konstrukcji:  
Szafka wyposażona w:

- blat górny
- jedna szuflada znajdująca się bezpośrednio pod blatem
- wolna otwarta przestrzeń
- jedna szafka zamykana drzwiczkami - w środku 1 półka
- półkę na buty pod szafką,
- blat boczny .

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### **Pakiet nr 14 Gd2 Stół zabiegowy**

Pytanie 17 Czy Zamawiający dopuści stół zabiegowy , który posiada materac antystatyczny , odejmowany z wypełnieniem z pianki poliuretanowej o gr. 50 mm co nieznacznie odbiega od parametru wymaganego?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dziecieczszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19

Pytanie 18 Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że poprzez wymóg „Certyfikat CE” (np.; opis przedmiotu zamówienia pkt.25 Gd2 ) należy rozumieć Deklarację Zgodności CE dla wyrobów medycznych klasy I. Certyfikat CE dotyczy wyrobów medycznych zakwalifikowanych do klas: I sterylina, I z funkcją pomiarową, IIA, IIB, III oraz zgodnie z dyrektywą unijną 98/79 wyroby klas A i B).

**Odpowiedź: Zamawiający potwierdza.**

#### **Pakiet 14 Gd 3 Stół zabiegowy**

Pytanie 19 Czy Zamawiający dopuści stół zabiegowy z czterosegmentowym białem złożonym z następujących segmentów: segmentu głowy, segmentu oparcia pleców, segmentu siedziska oraz segmentu nóg dzielonego wzdłużnie? Taka konfiguracja wydaje się być tożsama z wymogami OPZ.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 20 Czy Zamawiający dopuści stół zabiegowy z regulacją pochylenia części plecowej przy pomocy sprężyn gazowych z blokadą i regulacją przechyłów bocznych przy pomocy korbki wysuwanej spod segmentu siedziska?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Pytanie 21 Czy Zamawiający dopuści regulację wysokości stołu w zakresie 600 – 900 mm co nieznacznie odbiega od parametrów wymaganych?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.**

Pytanie 22 Czy Zamawiający dopuści mechaniczną regulację przechyłu bocznego w zakresie +/-25 stopni.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 23 Czy Zamawiający dopuści stół z pneumatyczną regulacją części plecowej w zakresie – 35stopni do + 80 stopni?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 24 Czy Zamawiający dopuści stół z pneumatyczną regulacją segmentu nóg w zakresie: – 90 stopni do +20 stopni?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 25 Czy Zamawiający dopuści stół z pneumatyczną regulacją podgłówek w zakresie: – 45 stopni do +45 stopni?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 26 Czy Zamawiający dopuści stół zabiegowy z podstawą mobilną wyposażony w centralny system hamowania i sterowania kołami z funkcją do jazdy na wprost, uruchamiany jedną dźwignią od strony głowy pacjenta. Naciśnięcie dźwigni uruchamia cały system hamowania i sterowania kołami ?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

## **II. ZMIANA TREŚCI SIWZ:**

Na podstawie na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U.2018. poz. 1986 ze zm.) Zamawiający zmienia treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) w zakresie pkt:

1. §4 ust. 8 projektu Umowy (zał. nr 4 do SIWZ), który otrzymuje brzmienie:

### **Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dzieciecyszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083





*Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19*

„8. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia i użyczenia sprzętu zastępczego na czas naprawy posiadającego co najmniej takie same parametry techniczne jak sprzęt zastępowany w ciągu 72 godzin od otrzymania zawiadomienia, o którym mowa w niniejszym paragrafie – dotyczy pakietów nr 2, 3, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 18

8.1. Zamawiający dopuszcza w pakiecie nr 8 jako sprzęt zastępczy lampę w wersji jezdnej o parametrach technicznych co najmniej takich samych jak sprzęt zastępowany”.

**2. §9 ust. 1 i 2 projektu Umowy (zał. nr 4 do SIWZ), który otrzymuje brzmienie:**

„1. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 0,8 % kwoty wynagrodzenia Wykonawcy brutto danego pakietu określonego w § 6 ust. 1 za każdy dzień zwłoki w realizacji umowy, o którym mowa w § 2 ust. 1. W przypadku gdy kara umowna osiągnie wartość 10 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1 Zamawiający zastrzega sobie ponadto prawo do rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym.

„2. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 0,8 % kwoty wynagrodzenia umownego brutto danego pakietu, o którym mowa w § 6 ust. 1:

a) za każdy dzień zwłoki w usunięciu wady lub usterki w okresie gwarancji/rękojmi,

b) za każdy dzień zwłoki w przystąpieniu do realizacji naprawy gwarancyjnej w terminie określonym w § 4 ust.7 umowy.

c) za każdy dzień zwłoki w dostarczeniu i użyczeniu sprzętu zastępczego w terminie określonym w §4 ust.8 umowy,

d) za każdy dzień zwłoki ponad termin wykonania naprawy określony w §4 ust.9 umowy”.

**3. §9 ust. 4 projektu Umowy (zał. nr 4 do SIWZ), który otrzymuje brzmienie:**

„4. W przypadku rozwiązania Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 18% wynagrodzenia umownego brutto.”

Jednocześnie zamawiający modyfikuje zamieszczone na stronie internetowej Zamawiającego w dniu 26.08.2019 r. załączniki:

1) załącznik nr 2H – Opis przedmiotu zamówienia pakiet nr 8 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie: „załącznik nr 2H – Opis przedmiotu zamówienia pakiet nr 8 do SIWZ – po zmianach.

2) załącznik nr 2N – Opis przedmiotu zamówienia pakiet nr 14 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie: „załącznik nr 2N – Opis przedmiotu zamówienia pakiet nr 14 do SIWZ – po zmianach.

3) załącznik nr 2S – Opis przedmiotu zamówienia pakiet nr 18 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie: „załącznik nr 2S – Opis przedmiotu zamówienia pakiet nr 18 do SIWZ – po zmianach.

**W załączeniu:**

1) Załącznik nr 2H – Opis przedmiotu zamówienia pakiet nr 8 do SIWZ – po zmianach.

2) Załącznik nr 2N – Opis przedmiotu zamówienia pakiet nr 14 do SIWZ – po zmianach.

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dzieciecyszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



*Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie, znak sprawy: DZP271-30/19  
3) Załącznik nr 2S – Opis przedmiotu zamówienia pakiet nr 18 do SIWZ – po zmianach.*

Odpowiedzi do pytań oraz modyfikacja treści SIWZ wprowadzona niniejszym pismem stanowią integralną część SIWZ i są wiążące dla wszystkich Wykonawców ubiegających się o udzielenie przedmiotowego zamówienia.

Z poważaniem

Otrzymują:

- ✓ strona internetowa Zamawiającego
- ✓ a/a

**Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie**

ul. Strzelecka 2, 31 – 503 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, e-mail:info@dziecieczszpital.pl

Konto: Bank PeKaO SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 4689 1111 0000 5143 2083



Szpital akredytowany



Certyfikat ISO9001:2015