

Kraków, dnia 12 marca 2018r.

**WYJAŚNIENIA TREŚCI SIWZ III  
DO WSZYSTKICH WYKONAWCÓW**

**Dotyczy: EZP-271-2-109/2017**

Działając na podstawie przepisu art. 38 ust. 2 w zw. z art. 10a ust. 1 ustawy, Zamawiający – Uniwersytecki Szpital Dziecięcy w Krakowie informuje, że w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na **dostawę aparatury medycznej na potrzeby tworzonego w Uniwersyteckim Szpitalu Dziecięcym w Krakowie Centrum Urazowego dla Dzieci**, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego o wartości powyżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy (znak sprawy j.w.), wpłynęły od wykonawców zapytania dotyczące treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Treść zapytań wraz z odpowiedziami poniżej:

- Pytanie nr 1:** Czy Zamawiający zaakceptuje wysokiej klasy aparat do znieczulenia do pracy w środowisku MRI o indukcji magnetycznej do 300 Gausów, z aktywnym ekranowaniem i magnesami 1,5T i 3T?  
**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zaferowanie przedmiotu zamówienia o zaproponowanych parametrach.**
- Pytanie nr 2:** Prosimy o doprecyzowanie czy Zamawiający oczekuje, aby aparat do znieczulenia posiadał wbudowany monitor natężenia pola magnetycznego (alarm Gaussa)?  
**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zaferowanie przedmiotu zamówienia o zaproponowanych parametrach.**
- Pytanie nr 3:** Czy Zamawiający zaakceptuje wysokiej klasy aparat do znieczulenia z zasilaniem awaryjnym w warunkach normalnych na 45 min?.  
**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zaferowanie przedmiotu zamówienia o zaproponowanych parametrach.**
- Pytanie nr 4:** Czy Zamawiający zaakceptuje wysokiej klasy aparat do znieczulenia bez trybu PRVT. Aparat posiada tryby PCV, VCV, SIMV oraz tryb wsparcia ciśnieniowego PSV Pro?  
**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zaferowanie przedmiotu zamówienia o zaproponowanych parametrach, jednocześnie wprowadza ocenę przedmiotowego parametru w ramach kryterium „Parametry techniczne i warunki gwarancji”.**
- Pytanie nr 5:** Dotyczy Załącznika nr 1, Istotne postanowienia umowy §6 ust. 1 lit. B i C. Zwracamy się z prośbą o obniżenie kar umownych do wysokości 0,2% licząc od wartości umowy brutto za każdy dzień opóźnienia. Wyjaśniamy, że w umowach na dostawę sprzętu medycznego, w przypadkach j.w. powszechnie przyjmowane są kary od 0,1% do max. 0.2% wartości brutto przedmiotu umowy za każdy dzień zwłoki.  
**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapisy siwz.**
- Pytanie nr 6:** W związku z rozbieżnymi odpowiedziami na pytanie nr 36 oraz nr 192 z dn. 15.02.2018r., które dotyczyły integracji /podłączenia aparatu rtg w Zadaniu nr 2 do systemu PACS, prosimy o jednoznaczną odpowiedź: czy zamawiający w zadaniu nr 2 (Cyfrowy rentgenowski aparat śródoperacyjny, ramię C) będzie wymagał od wykonawcy podłączenia urządzenia do systemu PACS funkcjonującego u zamawiającego?  
**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje stanowisko wyrażone w odpowiedzi na pytanie nr 36 i w konsekwencji uchyla odpowiedź na pytanie nr 192.**
- Pytanie nr 7:** W związku z wyjaśnieniami treści SIWZ z dnia 15. lutego 2018 r. (dotyczące Zadanie I - REZONANS MAGNETYCZNY WRAZ Z MODERNIZACJĄ POMIESZCZEŃ PRACOWNI REZONANSU MAGNETYCZNEGO), prosimy o sprecyzowanie czy odpowiadając na następujące pytania:  
Pytanie nr 103: Sekcja XX, pkt. 1.9 (Monitor parametrów fizjologicznych pacjenta) - Czy Zamawiający dopuści monitor pacjenta o przekątnej ekranu 12,1", sterowny za pomocą pokręteła i przycisków funkcyjnych? Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na zaferowanie monitora o parametrach wskazanych przez wykonawcę.  
Pytanie nr 104: Sekcja XX, pkt. 1.9 (Monitor parametrów fizjologicznych pacjenta) - Czy Zamawiający dopuści monitor wyposażony w dodatkowy ekran do umieszczenia w sterowni MRI, umożliwiający podgląd pracy monitora głównego i zdalne sterowanie jego funkcjami? Takie rozwiązanie pozwala na analizę ważności alarmów i podejmowanie decyzji co do pracy aparatu z pacjentem bez konieczności przerywania badania. Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza pod warunkiem spełnienia pozostałych wymagań siwz.

- Pytanie nr 105: Sekcja XX, pkt. 1.9 (Monitor parametrów fizjologicznych pacjenta) - Czy Zamawiający dopuści monitor dodatkowy o opisanych powyżej funkcjach o wadze 12 kg? Nadmieniamy, że w ten monitor dodatkowo wbudowana jest drukarka. Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.
- Pytanie nr 172: Lp. 1.8. Aparat do znieczulenia ogólnego. Czy Zamawiający dopuści aparat do znieczulenia ogólnego który zamiast miernika posiada czujnik Gaussa który uruchamia sygnał dźwiękowy w chwili przekroczenia natężenia pola magnetycznego 400 Gs? Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza aparat o zaproponowanych parametrach.
- Pytanie nr 173: Lp. 1.8. Aparat do znieczulenia ogólnego. Czy Zamawiający dopuści aparat do znieczulenia ogólnego, który we wbudowanym respiratorze posiada regulację objętości oddechowej w zakresie 20-1400 ml? Proponowany zakres nieznacznie różni się od wymaganego. Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza aparat o zaproponowanych parametrach.
- Pytanie nr 174: Lp. 1.8. Aparat do znieczulenia ogólnego. Czy Zamawiający dopuści aparat do znieczulenia ogólnego, który posiada regulację ciśnień w zakresie od 5 do 65 cmH<sub>2</sub>O? Proponowany zakres jest szerszy w dolnym zakresie od wymaganego. Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza aparat o zaproponowanych parametrach.
- Pytanie nr 175: Lp. 1,9. Monitor parametrów fizjologicznych pacjenta. Czy Zamawiający dopuści monitor przeznaczony do stosowania w pobliżu urządzeń do obrazowania metodą rezonansu magnetycznego w polu magnetycznym o wartości 1,5 Tesli w polu jednorodnym do 200 Gs, minimalna odległość od skanera 1,5 m z uwzględnieniem natężenia pola 200 Gs? Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza monitor o zaproponowanych parametrach.
- Pytanie nr 176: Lp. 1,9. Monitor parametrów fizjologicznych pacjenta. Czy Zamawiający dopuści monitor, który posiada tzw slave monitor przeznaczony do pracy w pomieszczeniu operatora stacjonarny o masie 7,5 kg? Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza monitor o zaproponowanych parametrach.
- Pytanie nr 181: (Pkt XX.1.8.) Czy Zamawiający dopuści aparat do znieczulenia ogólnego wyposażony w zasilanie akumulatorowe respiratora (min. 60 min), z zakresem parametrów roboczych ciśnień od 10 do 80 cmH<sub>2</sub>O, w którym respirator jest wyposażony w czujnik stężenia tlenu (ogniwo galwaniczne), a jego żywotność wynosi minimum rok w większości normalnych zastosowań? Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.
- Pytanie nr 182: (Pkt XX.1.8.) Czy Zamawiający dopuści aparat do znieczulenia ogólnego nie wyposażony w czujnik stężenia tlenu - ogniwo paliwowe, ponieważ dołączony do aparatu do znieczulania monitor parametrów fizjologicznych jest wyposażony w monitor gazów anestetycznych i paramagnetyczny szybki czujnik stężenia tlenu Servomex Pm1116 Fast Oxygen transducer, który wykonuje pomiary stężenia tlenu poniżej 1 s? Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zestaw „aparat do znieczulenia ogólnego i monitor parametrów fizjologicznych” który to zestaw spełnia sumarycznie wszystkie parametry wskazane w siwz dla aparatu do znieczulenia ogólnego i monitora parametrów fizjologicznych.
- Pytanie nr 183: (Pkt XX.1.8.) Czy Zamawiający wprowadzi wymóg zaoferowania, z uwagi na dużą ilość przewidzianego dodatkowego sprzętu anestezyjologicznego, aparatu do znieczulenia ogólnego charakteryzował się jak najmniejszymi rozmiarami, np szerokością i głębokością nie większą niż 75 [cm] x 75 [cm]? Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.
- Pytanie nr 184: (Pkt XX.1.9.) Czy Zamawiający dopuści monitor parametrów fizjologicznych o przekątnej 10,1” i masie 4 kg bez trendów graficznych wyposażony w dodatkowy monitor przenośny (slave monitor) - tableť sterujący o masie monitora 1,6 kg, którego można używać również w pobliżu rezonansu do pola o natężeniu 15 000 Gaussów. Tableť kontrolny jest wyposażony w stację bazową, która umożliwi komunikację pomiędzy monitorem parametrów fizjologicznych a tabletem sterującym, połączenie internetowe i złącze HDMI? Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.
- Pytanie nr 185: (Pkt XX.1.9.) Czy Zamawiający wprowadzi wymóg zaoferowania monitora parametrów fizjologicznych, który będzie posiadał zasilanie akumulatorowe dla monitora na min. 8 godzin oraz min. 12 godzin dla bezprzewodowych modułów EKG i SpO<sub>2</sub>? Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.
- Pytanie nr 186: (Pkt XX.1.9.) Czy Zamawiający wprowadzi wymóg, aby monitor parametrów fizjologicznych lub aparat do znieczulenia ogólnego był wyposażony w bezprzewodowy moduť analizy gazów anestetycznych? Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.
- Pytanie nr 199: Punkt: XX ; Wyposażenie pracowni/systemu MRI oraz aparatura - przystosowane do pracy w środowisku MR 1,5 T: Dotyczy punktu 1.8 - Pytanie 1 - Czy Zamawiający dopuści aparat bez alarmu Gauss'a? Sprzęt dostosowany jest do pracy w polu do 1000 Gauss'ów? Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapisy siwz.
- Pytanie nr 200: Dotyczy punktu 1.8 - Pytanie 2 - Czy Zamawiający wymaga aby aparat był dostosowany do pracy w polu magnetycznym do 1000 Gauss'ów? Odpowiedź: Zamawiający wymaga i jednocześnie wprowadza punktacje w powyższym zakresie.
- Pytanie nr 201: Dotyczy punktu 1.8 - Pytanie 3 - Czy Zamawiający dopuści aparat z zakresem ciśnienia wdechu 4-67 hPa? Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.
- Pytanie nr 202: Dotyczy punktu 1.8 - Pytanie 4 - Czy Zamawiający dopuści czujnik tlenu w kardiomonitorze wraz z pomiarem gazów i automatycznym wykrywaniem 5 anestetyków? Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

- Pytanie nr 203: Dotyczy punktu 1.8 - Pytanie 5 - Prosimy o sprecyzowanie czy Zamawiający oczekuje dwóch miejsc na parowniki w aparacie czy dwa parowniki przy dostawie? Do jakich gazów ma być dostosowany parownik? Odpowiedź: Zamawiający oczekuje dwóch miejsc na parowniki i 1 parownika do sevoran'u, z systemem napełniania „quickfill”.
- Pytanie nr 204: Dotyczy punktu 1.8 - Pytanie 6 - Czy Zamawiający wymaga aby aparat miał zakres pracy do 90 min. na akumulatorze? Odpowiedź: Zamawiający wymaga funkcjonalności wskazanej przez wykonawcę.
- Pytanie nr 205: Dotyczy punktu 1.8 - Pytanie 7 - Ze względu na prowadzenie znieczuleń u dzieci i noworodków czy Zamawiający będzie wymagał trybu PRVT? Odpowiedź: Zamawiający wymaga funkcjonalności wskazanej przez wykonawcę.
- Pytanie nr 206: Dotyczy punktu 1.9 - Pytanie 8 - Czy Zamawiający dopuści ekran kardiomonitora bez przycisków? Sterowanie odbywa się za pomocą ekranu dotykowego oraz dedykowanych ikon na ekranie. Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.
- Pytanie nr 207: Dotyczy punktu 1.9 - Pytanie 9 - Czy Zamawiający dopuści zamiast zapisu „dodatkowy monitor przenośny (slave monitor) do wykorzystania w pomieszczeniu operatora systemu, masa monitora max. 5 kg”, panel sterujący znajdujący się w pomieszczeniu operatora. Proponowany panel sterujący nie tylko kopiuje parametry wyświetlane na ekranie kardiomonitora, ale umożliwia także dwukierunkową komunikację a w tym: regulację granic alarmowych, wyciszania alarmów oraz podgląd trendów. Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.
- Pytanie nr 208: Dotyczy punktu 1.9 - Pytanie 10 - Czy Zamawiający będzie wymagał monitora kopiującego o przekątnej 19” z możliwością przechowania i eksportu danych z wykorzystaniem protokołu HL7? Pamięć trendów min. 12h. Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza opisane rozwiązania i wymaga eksportu danych z wykorzystaniem protokołu HL7.
- Pytanie nr 209: Dotyczy punktu 1.9 - Pytanie 11 - Czy Zamawiający będzie wymagał aby kardiomonitor był dostosowany do pracy w polu magnetycznym do 5000 Gauss'ów? Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.
- Pytanie nr 210: Dotyczy punktu 1.9 - Pytanie 12 - Czy Zamawiający oczekuje dodatkowego monitora min. 5,7” z pomiarami min. puls oksymetrii, tętna oraz wskaźnika perfuzji (PI) do transportu pacjenta z czasem pracy na baterii min. 8 godzin? Odpowiedź: Zamawiający wymaga opisanych parametrów, z wyłączeniem wymogu wartości przekątnej ekranu 5,7”.
- Pytanie nr 211: Dotyczy punktu 1.9 - Pytanie 13 - Czy Zamawiający oczekuje aby zachowana została kompatybilność modułu bezprzewodowego SpO2 kardiomonitora oraz dodatkowym monitorem przeznaczonym do transportu o przekątnej ekranu 5,7”? Odpowiedź: Zamawiający wymaga opisanych parametrów, z wyłączeniem wymogu wartości przekątnej ekranu 5,7”.
- Pytanie nr 212: Dotyczy punktu 1.9 - Pytanie 14 - Czy Zamawiający wymaga aby bezprzewodowe moduły SpO2 oraz EKG pracowały min. 8h, aby wyposażone były w podwójne baterie z możliwością ładowania nieużywanych baterii w ładowarce zewnętrznej? Odpowiedź: Zamawiający wymaga powyższej funkcjonalności.
- Pytanie nr 213: Dotyczy punktu 1.9 - Pytanie 15 - Czy Zamawiający zrezygnuje z pomiaru temperatury? Odpowiedź: Zamawiający zrezygnuje z wymogu.
- Pytanie nr 214: Dotyczy punktu 1.9 - Pytanie 16 - Prosimy o sprecyzowanie wieku badanych pacjentów, co pozwoli dopasować ilość oraz zakres akcesoriów? Odpowiedź: Zamawiający oczekuje akcesoriów dla wieku pacjentów od noworodków (w tym wcześniaków) do wieku dorosłego (18 lat).
- Pytanie nr 215: Czy wymogi zamawiającego spełni aparat z zasilaniem centralnym O2, NO2 i powietrze oraz zasilaniem awaryjnym z 5L butli O2? Odpowiedź: Zamawiający oczekuje zasilania centralnego w powietrze i tlen oraz awaryjnego w tlen z butli. Zasilanie NO2 wyłącznie z butli.
- Pytanie nr 216: Czy wymogi zamawiającego spełni respirator z zakresem monitorowania ciśnienia -20 do 120 cmH2O i alarmami niskiego ciśnienia 4 cm ponad PEEP, alarmami wysokiego ciśnienia w zakresie 12 - 100 cm H2O i alarmami ciśnienia subatmosferycznego < -10 cm H2O? Odpowiedź: Tak, zaproponowane parametry spełniają wymagania zamawiającego.
- Pytanie nr 217: Czy zamawiający dopuści aparat wyposażony w jeden parownik do sevofluranu? Odpowiedź: Zamawiający wymaga zaoferowania aparatu z dwoma miejscami na parownik i wyposażonego w jeden parownik sevofluranu.
- Pytanie nr 218: Czy zamawiający wymaga parowników do Sevofluranu i Isofluranu? W środowisku MRI nie są używane parowniki do Dsfluranu. Odpowiedź: Zamawiający wymaga parownika Sevofluranu.
- Pytanie nr 219: Zwracamy się do zamawiającego z prośbą o podanie rodzaju wlewu parownika. Odpowiedź: Quick fill.
- Pytanie nr 220: Zwracamy się do zamawiającego z prośbą o podanie rodzaju wtyku układu usuwania gazów medycznych. Odpowiedź: Wtyk AGSS-DIN2.
- Pytanie nr 221: Czy Zamawiający opisując wymóg techniczny w przedmiotowym punkcie wymaga dostarczenia trzech sztuk pomp infuzyjnych (w sumie 6 kanałów podaży) czy dwóch sztuk pomp. Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza oba rozwiązania.

W załączonej do przedmiotowego postępowania SIWZ w punkcie XX Zamawiający opisał „Wyposażenie pracowni/systemu MRI oraz aparatura – przystosowane do pracy w środowisku MR 1,5 T” - są to urządzenia, które nie są integralnie związane z aparatem MRI i współpracują ze wszystkimi dostępnymi na rynku systemami MRI, dlatego zawężenie do jednego dostawcy (poprzez udzielenie ww. wyjaśnień) nie powinno leżeć w interesie Zamawiającego. W związku z powyższym prosimy o doprecyzowanie, czy Zamawiający oczekuje (zgodnie z odpowiedzią na pytanie nr 182) dostarczenia zestawu „aparatu do znieczulenia ogólnego i monitora parametrów fizjologicznych”, który to zestaw spełnia sumarycznie wszystkie parametry wskazane w siwz dla aparatu do znieczulenia ogólnego i monitora parametrów fizjologicznych, gdzie:

Aparat do znieczulenia ogólnego, powinien spełniać następujące wymagania:

- aparat przeznaczony do stosowania w pobliżu urządzeń do obrazowania metodą rezonansu magnetycznego w polu magnetycznym o wartości 1,5 Tesli (min. 400 Gaussów)
- zasilanie sieciowe 230 VAC i akumulatorowe (min. zasilanie akumulatorowe respiratora lub aparatu do znieczulania wynosi 60 min.),
- zasilanie w gazy medyczne (powietrze i tlen) z sieci centralnej oraz awaryjnego w tlen z butli, zasilanie NO<sub>2</sub> wyłącznie z butli,
- aparat wyposażony w monitor natężenia pola magnetycznego (alarm Gaussa lub dźwiękowy),
- tryby robocze wentylacji:
  - objętościowo – zmienny
  - ciśnieniowo – zmienny
  - SIMV
  - PRVT (parametr fakultatywny TAK/nie)
- zakresy parametrów roboczych respiratora zabezpieczone alarmami, z możliwością wyciszenia alarmu na czas około 120 sekund, nie mniejsze niż:
  - objętość oddechowa od 20 – 1400 ml
  - zakres ciśnień od 20 do 65 cm H<sub>2</sub>O
  - zakres ciśnienia wdychu od 4 do 67 hPa (parametr fakultatywny TAK/nie)
- czujnik stężenia tlenu – ogniwo paliwowe lub paramagnetyczny szybki czujnik stężenia tlenu Servomex Pm1116 Fast Oxygen transducer (w który wyposażony jest monitor gazów anestetycznych)
- aparat wyposażony w dwa miejsca na parowniki i jednego parownika do sevoran'u, z systemem napełniania „quickfill” (lub innym równoważnym),
- aparat wyposażony w układ usuwania zużytych gazów medycznych (Wtyk AGSS-DIN2).

Monitor parametrów fizjologicznych pacjenta, powinien spełniać następujące wymagania:

- monitor przeznaczony do stosowania w pobliżu urządzeń do obrazowania metodą rezonansu magnetycznego w polu magnetycznym o wartości 1,5 Tesli, do monitorowania funkcji życiowych pacjentów podczas procedur MRI, wyposażony w stację bazową, która umożliwia eksport danych z wykorzystaniem protokołu HL7 (w tą funkcjonalność może być wyposażony panel sterujący znajdujący się w pomieszczeniu operatora),
- zasilanie sieciowe 230 VAC i akumulatorowe – dołączona ładowarka,
- parametry obsługiwane przez monitor:
  - EKG,
  - NIBP – metoda oscylometryczna,
  - SpO<sub>2</sub>,
  - pomiar gazów (EtCO<sub>2</sub> – pomiar w strumieniu bocznym, O<sub>2</sub>) i automatyczne wykrywanie min. 5 anestetyków,
- zasilanie akumulatorowe bezprzewodowych modułów EKG i SpO<sub>2</sub>, na min. 8 godzin, ładowane w zintegrowanych w obudowie monitora portach do ładowania bezprzewodowych modułów lub moduły wyposażone w podwójne baterie z możliwością ładowania nieużywanych baterii w ładowarce zewnętrznej,
- ekran LCD o przekątnej min. 14 cali sterowany dotykowo lub o przekątnej min. 10” wyposażony w dodatkowy monitor przenośny (slave monitor) - tablet sterujący o przekątnej min. 10”, który może być używany również w pobliżu rezonansu do pola o natężeniu 15 000 Gaussów,
- masa monitora parametrów fizjologicznych o masie max. 5 kg (w celu zapewnienia możliwości przenoszenia/przewożenia na wózku do transportu pacjenta leżącego na oddziale do/z pracowni MRI z zapewnieniem pełnego monitorowania parametrów fizjologicznych pacjenta) lub dodatkowy monitor parametrów fizjologicznych (nie przeznaczony do stosowania w pobliżu urządzeń do obrazowania metodą rezonansu magnetycznego) min. 5,7” z pomiarami min. pulsoksymetrii, tętna oraz wskaźnika perfuzji (PI) do transportu pacjenta z czasem pracy na baterii min. 8 godzin,



- panel sterujący znajdujący się w pomieszczeniu operatora, kopiujący parametry wyświetlane na ekranie kardiomonitora oraz pozwalający na dwukierunkową komunikację a w tym: regulację granic alarmowych, wyciszania alarmów oraz podgląd trendów,
- alarmy wizualne i dźwiękowe, techniczne i fizjologiczne, z możliwością ustawiania progów alarmowych dla poszczególnych parametrów,
- akcesoria dla pacjentów od noworodków (w tym wcześniaków) do wieku dorosłego (18 lat) - 100 zestawów.

Pompy infuzyjne - 3 szt. ,powinien spełniać następujące wymagania:

- zasilanie sieciowe 230 VAC lub akumulatorowe – dołączona ładowarka
- dwie pompy strzykawkowe przeznaczone do stosowania w środowisku rezonansu magnetycznego (MR) do 1,5 Tesli (jedna z nich wyposażona w dodatkowy drugi kanał podaży - w sumie trzy kanały podaży),
- dwa bezprzewodowe urządzenia sterujące pozwalające na użytkowanie pompy w pełnym zakresie z pomieszczenia sterowni,
- przystosowana do różnych zestawów infuzyjnych, min: strzykawka luer lock, przyrząd do przetaczania płynów infuzyjnych,

**Odpowiedź:** Zamawiający modyfikuje odpowiedzi w zakresie powołanym przez wykonawcę i dopuszcza możliwość zaoferowania przedmiotu zamówienia o parametrach zaproponowanych przez wykonawcę.

Jednocześnie w celu ułatwienia wykonawcom złożenia ofert w przedmiotowym postępowaniu, Zamawiający zamieści pod adresem: <http://www.szpitalzdrowia.pl/o-szpitalu/zamowienia-publiczne-i-bip/zmodyfikowaną-specyfikację-istotnych-warunków-zamówienia>.

Kierownik  
Sekcji ds. Zamówień Publicznych  
*Robert Kochański*  
mgr Robert Kochański