

**Do wszystkich wykonawców**

**Dotyczy odpowiedzi na pytania w postępowaniu w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę jednorazowych wyrobów medycznych stosowanych w anestezjologii**

1. **Pytanie** - Dotyczy numeru katalogowego: W związku z tym, że nasi producenci nie stosują numerów katalogowych zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o dopuszczenie numerów wewnętrznych naszej firmy. Numery wewnętrzne naszej firmy będą umieszczane na fakturze. Pozytywna odpowiedź pozwoli na złożenie większej ilości konkurencyjnych cenowo ofert.  
**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę na umieszczenie w formularzach cenowych numerów katalogowych lub numerów wewnętrznych firmy. W przypadku braku numeru katalogowego, numeru wewnętrznego Zamawiający wyraża zgodę na podanie tylko nazwy handlowej i nazwy producenta
2. **Pytanie** - Załącznik nr 4.11, poz. 1,2: Czy Zamawiający wymaga, aby cewniki były sterylne? Czy Zamawiający wymaga, aby dren posiadał minimum 6 wtopionych, podłużnych pasków wzmacniających powodujący, że dren nie załamuje się i nie zamyka „światła” przepływu tlenu? Czy Zamawiający wymaga, aby wszystkie produkty pochodziły od jednego producenta w celu zachowania jakości?  
**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowania cewników sterylnych lub mikrobiologicznie czystych. Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza, aby dren posiadał 6 wtopionych, podłużnych pasków wzmacniających. Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza, aby wszystkie produkty pochodziły od jednego producenta.
3. **Pytanie** - Załącznik nr 4.19, poz. 2: Czy Zamawiający dopuści worek na mocz, 14 dniowy, jednorazowego użytku, sterylny w systemie zamkniętym o pojemności 2000 ml z podziałką co 100ml z cyframi co 500ml, zastawka antyrefluksyjna, somouszczelniający się port igłowy i bezigłowy do pobierania próbek, kranik spustowy typu cross - poprzeczny („T”), dren z łącznikiem schodkowym, wzmocnione otwory do wieszaków nie grożą rozerwaniu, gdy worek jest pełny, z białą tylną ścianą?  
**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowania worków na mocz zgodnych z opisem w zał. 4.19 poz. 2 SIWZ.
4. **Pytanie** - Dotyczy Pakietu nr 10 - Czy Zamawiający w pozycji 1 dopuści zestaw jednokanałowy z przewodnikiem 0,89mm/60cm i igłą o długości 7 cm?  
**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowania przedmiotu zamówienia zgodnego z opisem w załączniku 4.10 poz. 1.
5. **Pytanie** - Dotyczy Pakietu nr 10 - Czy Zamawiający w pozycji 2 dopuści zestaw o długości 16 lub 20 cm o średnicy kanałów 14/18Ga?  
**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowania przedmiotu zamówienia zgodnego z opisem w załączniku 4.10 poz. 2.
6. **Pytanie** - Dotyczy Pakietu nr 10 - Czy Zamawiający w pozycji 3 dopuści zestaw o długości 16 lub 20 cm?  
**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie w zał. 4.10 poz. 3 zestawu do kaniulacji z cewnikiem o długości 16 lub 20 cm.
7. **Pytanie** - Dotyczy Pakietu nr 10 - Czy Zamawiający w pozycji 2 i 3 dopuści zestawy o powierzchni hydrofilnej, która przeciwdziała kolonizowaniu się bakterii na powierzchni cewnika bez przewodu umożliwiającego kontrolę za pomocą EKG wraz z łącznikiem Y, który pozwala na bezkrwawe wprowadzenie przewodnicy?  
**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowania przedmiotu zamówienia zgodnego z opisem w załączniku 4.10 poz. 2 i 3.

8. **Pytanie** - Dotyczy części nr 14 - Czy Zamawiający w pozycji 1 dopuści kranik trójdrożny z drenem o długości 13,5 cm?  
**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie w załączniku 4.14 poz. 1 również kranika trójdrożnego z drenem o długości 13,5cm.
9. **Pytanie** - Dotyczy części nr 15 -Czy Zamawiający dopuści kraniki sterylizowane promieniami Gamma co dla użytkownika nie będzie miało znaczenia?  
**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie kranika sterylizowanego promieniami Gamma.
10. **Pytanie** - Dotyczy części nr 15 - Czy Zamawiający dopuści kraniki o objętości wypełnienia 0,3 ml? Jest to objętość niewiele różniąca się od wymaganej w SIWZ objętości wypełnienia.  
**Odpowiedź:** Zamawiający nie wyraża zgody na zaoferowanie kranika trójdrożnego o objętości wypełnienia 0,3 ml.
11. **Pytanie** - Dotyczy pakiet 6, poz. 1 - Prosimy o dopuszczenie - Filtr oddechowy mechaniczny z wymiennikiem ciepła i wilgoci, mikrobiologicznie czysty, wyposażony w hydrofobowy filtr membranowy typu HEPA, powlekany szkłem spiekany, o skuteczności filtracji bakteryjno - wirusowej 99,9999% oraz piankowy wymiennik ciepła i wilgoci o skuteczności nawilżania 34,2 mgH<sub>2</sub>O/L złącza proste o średnicy 22M/15F, 22F/15M, zaopatrzony w port kapno pod kątem 45 stopni, waga 40 g, objętość wewnętrzna 55 ml, zakres objętości oddechowej 300-1500 ml, opór przepływu nie większy niż 1,33 cmH<sub>2</sub>O przy 30L/min , wolny od lateksu i PVC, czas stosowania 24 godz.  
**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowania filtrów oddechowych zgodnych z opisem w załączniku 4.6 poz. 1 SIWZ.
12. **Pytanie** - Dotyczy pakiet 6, poz. 2.-Prosimy o dopuszczenie - Filtr oddechowy elektrostatyczny z wymiennikiem ciepła i wilgoci dla noworodków i małych dzieci, mikrobiologicznie czysty, o skuteczności filtracji bakteryjnej 99,999% i wirusowej 99,99%, wyposażony w piankowy wymiennik ciepła i wilgoci o skuteczności nawilżania 37,9 mgH<sub>2</sub>O/L, złącza proste o średnicy 22M/15F, 15M/8,5M, zaopatrzony w port kapno pod kątem 45 stopni, waga 9 g, objętość wewnętrzna 8 ml, zakres objętości oddechowej 30-200 ml, opór przepływu nie większy niż 0,63 cmH<sub>2</sub>O przy 5L/min, wolny od lateksu i PVC, czas stosowania 24 godz.  
oraz  
Prosimy o dopuszczenie - Filtr oddechowy elektrostatyczny z wymiennikiem ciepła i wilgoci dla dzieci, mikrobiologicznie czysty, o skuteczności filtracji bakteryjnej 99,999% i wirusowej 99,99%, wyposażony w piankowy wymiennik ciepła i wilgoci o skuteczności nawilżania 38,2 mgH<sub>2</sub>O/L, złącza proste o średnicy 22M/15F, 22F/15M, zaopatrzony w port kapno pod kątem 45 stopni, waga 18 g, objętość wewnętrzna max. 25 ml, zakres objętości oddechowej 75-500 ml, opór przepływu nie większy niż 1,84 cmH<sub>2</sub>O przy 20L/min, wolny od lateksu i PVC, czas stosowania 24 godz.  
**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowania filtrów oddechowych zgodnych z opisem w załączniku 4.6 poz. 2 SIWZ.
13. **Pytanie** - Dotyczy pakiet 7, poz. 1 i 2 - Prosimy o dopuszczenie - Filtr mechaniczny, mikrobiologicznie czysty, przeznaczony do maszyny, wyposażony w hydrofobowy filtr membranowy typu HEPA, powlekany szkłem spiekany, o skuteczności filtracji bakteryjno - wirusowej 99,9999%, złącza proste o średnicy 22M/15F, 22F/15M, zaopatrzony w port kapno pod kątem 45 stopni, waga 47 g, objętość wewnętrzna 80 ml, zakres objętości oddechowej 300-1500 ml, opór przepływu nie większy niż 1,41 cmH<sub>2</sub>O przy 30L/min oraz 3,21 cm H<sub>2</sub>O przy 60L/min, wolny od lateksu i PVC, czas stosowania 24 godz.  
**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowania filtrów mechanicznych zgodnych z opisem w załączniku 4.7 poz. 1i 2 SIWZ.
14. **Pytanie** - pytanie do pakietu nr 16 - Czy Zamawiający w pozycji 1 i 2 dopuści maskę krtaniową jednorazowego użytku z PCV, do wentylacji pacjenta z zabezpieczeniem w postaci uźebrowania chroniącego przed możliwością wklinowania nagłośni z drenem inflacyjnym biegnącym przez środek mankietu po jego grzbiecie (co ogranicza podwijanie się koniuszka w trakcie zakładania maski). Dren inflacyjny jest zintegrowany w rurce maski i kończy się powyżej oznakowania głębokości intubacji, co chroni przed możliwością przypadkowego przegryzienia. Maskę posiada skalowanie głębokości prawidłowego usytuowania co 1 cm oraz posiada oznaczenie rozmiaru oraz zakresu wagowego na rurce.. Na opakowaniu znajduje się oznaczenie, że maska nie zawiera

lateksu i ftalanów DEHP jest sterylna, pakowana folia-papier, z zabezpieczeniem na balonku pilotowym, w rozmiarach od 1.0 do 6.0 (1; 1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6;) od <5kg do pow. 100kg.

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowania masek krtaniowych zgodnych z opisem zawartym w załączniku 4.16 SIWZ.

15. **Pytanie** - Dotyczy Części 6 poz. 1- Czy Zamawiający dopuści filtry oddechowe mechaniczne o skuteczności 99,999999%, objętości 54 ml, spełniający wszystkie pozostałe wymagania SIWZ

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowania filtrów oddechowych zgodnych z opisem w załączniku 4.6 poz. 1 SIWZ.

16. **Pytanie** - Dotyczy Części 8 poz. 2- Czy Zamawiający dopuści jednorazowy układ oddechowy mikrobiologicznie czysty, składający się z dwóch rur rozciągliwych 22mm do 180 cm oraz dodatkowej gałęzi do worka rozciągliwej do 180 cm z workiem oddechowym 2-3l, przy spełnieniu wszystkich pozostałych wymagań SIWZ?

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowania przedmiotu zamówienia zgodnego z opisem w załączniku 4.8 poz. 2 SIWZ.

17. **Pytanie** - Dotyczy Części 8 poz. 3- Czy Zamawiający dopuści obwód oddechowy anestetyczny wykonany w całości z PP - polipropylenu, który, w przeciwieństwie do polietylenu, jest materiałem elastycznym i rozciągalnym, przy spełnieniu wszystkich pozostałych wymagań SIWZ?

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowania obwodu oddechowego zgodnego z wymaganiami określonymi w załączniku 4.8 poz. 3 SIWZ

18. **Pytanie** - Dotyczy Części 8 poz. 3- Czy Zamawiający dopuści obwód oddechowy anestetyczny z trójnikiem Y bez portów?

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wyraża zgody na zaoferowanie obwodu oddechowego z trójnikiem Y bez portów. Zamawiający wymaga zaoferowania obwodu oddechowego zgodnego z wymaganiami określonymi w załączniku 4.8 poz. 3 SIWZ

19. **Pytanie** - Dotyczy Części 8 poz. 3 - Czy Zamawiający dopuści jednorazowy układ oddechowy mikrobiologicznie czysty, składający się z dwóch rur rozciągliwych do 150 cm oraz dodatkowej gałęzi do worka rozciągliwej do 150 cm z workiem oddechowym 1l, przy spełnieniu wszystkich pozostałych wymagań SIWZ?

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowania obwodu oddechowego zgodnego z wymaganiami określonymi w załączniku 4.8 poz. 3 SIWZ

20. **Pytanie** - Pakiet 8 poz. 2- Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydzielenie pozycji 2 z zadania 8 i utworzenie z niej odrębnego zadania? Podział zadania zwiększy konkurencyjność postępowania, umożliwi również złożenie ofert większej liczbie wykonawców a Państwu pozyskanie rzeczywiście korzystnych ofert.

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wprowadza zmian do SIWZ w zakresie objętym pytaniem.

21. **Pytanie** - Pakiet 8 poz. 2 - Czy Zamawiający dopuści układy oddechowe z rozciągliwą gałęzią do worka o długości 100cm, spełniające pozostałe wymagania SIWZ?

**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie układu oddechowego z parametrem opisanym w pytaniu.

22. **Pytanie** - Pakiet 13 poz. 1- Czy Zamawiający dopuści torbę na wymiociny z tekturowym uchwytem dostosowującym się do twarzy, spełniającą pozostałe wymagania SIWZ?

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wyraża zgody na zaoferowanie torby na wymioty z tekturowym uchwytem.

23. **Pytanie** - Pakiet 14 poz. 1, 2 - Czy Zamawiający dopuści kraniki trójdrożne z drenem luer-lock z optycznym indykatozem, spełniające pozostałe wymagania SIWZ?

**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie kraników trójdrożnych z drenem luer-lock z optycznym indykatozem.

24. **Pytanie** - Część 8 poz. 1 Czy Zamawiający dopuści jako równoważny jednorazowy układ oddechowy z dwoma portami: do podawania tlenu i temperatury przy zachowaniu pozostałych parametrów?

**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie układu oddechowego z parametrami opisanymi w pytaniu.

25. **Pytanie** - Część 8 poz. 2-Czy Zamawiający dopuści jako równoważny jednorazowy układ oddechowy do aparatu do znieczuleń zakończony kolankiem z łącznikiem kątowym 90 stopni dającym włożyć się w dowolnej pozycji, przy zachowaniu pozostałych parametrów?  
**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie układu oddechowego z parametrami opisanymi w pytaniu.
26. **Pytanie** - Część 8 - Czy Zamawiający wydzieli z Części 8 pozycję 3 w celu utworzenia odrębnej Części , co zwiększy konkurencyjność ofert ?  
**Odpowiedź:** Zamawiający nie wprowadza zmian do SIWZ w zakresie objętym pytaniem.
27. **Pytanie** - Część 8 poz. 1 - Czy Zamawiający dopuści jako równoważny jednorazowy układ oddechowy składający się z rur karbowanych z dwoma portami: do podawania tlenu i temperatury przy zachowaniu pozostałych parametrów?  
**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie układu oddechowego z parametrami opisanymi w pytaniu
28. **Pytanie** - Część 5 poz. 13 - Czy zaszła pomyłka i Zamawiający oczekuje: Sterylny, jednorazowy zestaw laryngologiczny składający się z szpatułki, wziernika nosowego, wziernika usznego 2mm lub 4mm?  
**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie zestawu laryngologicznego składającego się z szpatułki, wziernika nosowego, wziernika usznego 2mm lub 4mm.
29. **Pytanie** - Dot. Części 10. Poz. 1- Prosimy o wydzielenie w Części 10, poz. 1 do osobnego pakietu oraz dopuszczenie zestawów z przewodnicą w rozmiarze 0,032". Pozostałe parametry bez zmian.  
**Odpowiedź:** Zamawiający nie wprowadza zmian do SIWZ w zakresie objętym pytaniem.
30. **Pytanie** - do pakietu 8 poz. 1 - Prosimy o dopuszczenie Jednorazowego układu oddechowego czysty biologicznie dla dorosłych do respiratora, 22mm wykonany z PVC o gładkim świetle wewnątrz z odłączalnym trójnikiem Y z portami . Długość obwodu 160cm, zatyczka do każdego zestawu zamykająca obwód.  
**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie układu oddechowego o parametrach opisanych w pytaniu .
31. **Pytanie** - do pakietu 8 poz. 2 - Prosimy o dopuszczenie jednorazowego układu oddechowego czysty biologicznie dla dorosłych do aparatów do znieczulania, z rury rozciągliwej 22mm o długości po rozciągnięciu 2,0m z workiem oddechowym od 2l i rozciągliwą gałęzią do worka o długości 1,5m po rozciągnięciu. Układ zakończony złączem kątowym 22M/15F w komplecie dodatkowo łącznik prosty 22/22M.  
**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie układu oddechowego o parametrach opisanych w pytaniu .
32. **Pytanie** - do pakietu 8 poz. 3 - Prosimy o dopuszczenie obwodu oddechowy do aparatu do znieczulenia pediatryczny wg następującego opisu: , 2 rury rozciągliwe (z materiału PP), dł. 200cm po rozciągnięciu, dodatkowa rura (z materiału PP) do worka o dł. po rozciągnięciu 150cm, kolanko z portem luer lock (do pomiaru Kapno) zabezpieczone zatyczką na pętelce, trójnik Y bez portów złącza do podłączenia aparatu anestetycznego sztywne, średnica rur 15mm, złącza 22mmF, złączka prosta 22mmM, bezlateksowy worek oddechowy poj. 1 litr, czysty biologicznie.  
**Odpowiedź:** Zamawiający nie wyraża zgody na zaoferowanie obwodu oddechowego o parametrach opisanych w pytaniu .
33. **Pytanie** - do pakietu 8 poz. 3 - Prosimy o dopuszczenie obwodu oddechowego do aparatu do znieczulenia pediatryczny, 2 rury karbowane (z materiału PE), dł. 160cm, dodatkowa rura (z materiału PE) do worka o dł. 120cm, kolanko z portem luer lock (do pomiaru Kapno) zabezpieczone zatyczką na pętelce, trójnik Y bez portów, złącza do podłączenia aparatu rur sztywne, średnica rur 15mm, złącza 22mmF, złączka prosta 22mmM, bezlateksowy worek oddechowy poj. 1 litr, czysty biologicznie.  
**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie obwodu oddechowego o parametrach opisanych w pytaniu .
34. **Pytanie** - Dotyczy zapisów wzoru umowy - Zwracamy się z uprzejmą prośbą o zmianę zapisów §2 ust. 10 projektu umowy na: „Wykonawca ponosi koszty transportu oraz dostarczenia Wyrobów medycznych do pomieszczeń magazynowych w siedzibie Zamawiającego.”.

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wprowadza zmian we wzorze umowy. Zamawiający posiada pomieszczenia magazynowe Apteki Szpitalnej w dwóch lokalizacjach Katowice ul. Ceglana 35 i Katowice ul. Medyków 14.

35. **Pytanie** - Dotyczy zapisów wzoru umowy - Prosimy Zamawiającego o modyfikację §2 ust 13 wzoru umowy poprzez dopisanie zastrzeżenia o treści: „Zamawiający zobowiązuje się do dokonania zamówień na min. 80% wartości umowy.”.

**Odpowiedź:** Zamawiający zmienia zapis w paragrafie 2 ustęp 13 wzoru umowy w następujący sposób: „Zamawiający ma prawo do składania zamówień bez ograniczeń co do zakresu i ilości, a także prawo do nie wykorzystania pełnego zakresu asortymentu objętego umową w przypadku zmniejszonego zapotrzebowania z tym zastrzeżeniem, że zmniejszenie nie będzie większe niż 30% wartości umowy”.

36. **Pytanie** - Dotyczy zapisów wzoru umowy - Zwracamy się z uprzejmą prośbą o zmianę zapisów §5 ust. 1 na: „Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

- a) W wysokości 0,2% wartości brutto danego zamówienia częściowego za każdy dzień zwłoki w zrealizowaniu dostawy częściowej.
- b) W wysokości 0,2% wartości brutto sprzętu, którego zwłoka dotyczy – za każdy dzień zwłoki w realizacji obowiązków określonych w §4 ust. 3 niniejszej umowy,
- c) W wysokości 10% wartości brutto niezrealizowanej części umowy za daną część zamówienia określonego w §3 ust. 1 niniejszej umowy – w przypadku odstąpienia od umowy lub rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca.”

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wprowadza zmian we wzorze umowy w zakresie objętym pytaniem.

37. **Pytanie** - Dotyczy zapisów wzoru umowy - Prosimy Zamawiającego o modyfikację §7 ust. 6 wzoru umowy w następujący sposób: „Wykonawca nie może dokonać cesji wierzytelności powstałych w związku z realizacją niniejszej umowy na rzecz osoby trzeciej bez zgody Zamawiającego, wyrażonej w trybie art.54 ust. 5 ustawy o działalności leczniczej z dnia 15.04.2011 r. (Dz.U. Nr 112, poz. 654). W przypadku nieuiszczenia przez Zamawiającego zapłaty w terminie 14 dni od dnia otrzymania wezwania Wykonawcy do zapłaty, Wykonawca ma prawo dokonać przelewu wierzytelności zgodnie z art. 509 k.c. a zastrzeżenie umowne wyrażone w zdaniu poprzedzającym strony traktują, jako nieistniejące.”

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wprowadza zmian we wzorze umowy w zakresie objętym pytaniem.

38. **Pytanie** - Część nr 12, poz. 1- Prosimy o dopuszczenie sterylnej wody do nawilżania tlenu w jednorazowym pojemniku 340ml lub 650ml, ze sterylnie zapakowanym łącznikiem do dozownika tlenu.

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowania przedmiotu zamówienia zgodnego z opisem zawartym w załączniku 4.12 SIWZ

39. **Pytanie** - Część nr 12, poz. 1- Prosimy Zamawiającego o podanie zapotrzebowania wody w ml oraz możliwość wyceny za 1 ml wody z dokładnością do czterech miejsc po przecinku.

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowania przedmiotu zamówienia zgodnego z opisem zawartym w załączniku 4.12 SIWZ w pojemnikach 500ml i w ilości 700 sztuk.

40. **Pytanie** - Część nr 14, poz. 1- Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kranika z przedłużaczem 7cm.

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wyraża zgody na zaoferowanie kranika z przedłużaczem 7cm.

41. **Pytanie** - Część nr 14, poz. 1 - Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie czy kranik trójdrożny z przedłużaczem ma być wyposażony w dodatkowy port do iniekcji, który umożliwia dodatkową podaż leków lub płynów bez konieczności rozłączania linii infuzyjnej, co zwiększa skuteczność prowadzonej terapii zwłaszcza, gdy trzeba działać szybko i w sytuacji zagrożenia życia, co ma miejsce w karetkach pogotowia ratunkowego i środkach transportu sanitarnego.

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga aby kranik trójdrożny posiadał parametry dodatkowe opisane w pytaniu.

42. **Pytanie** - Część nr 14 - Prosimy Zamawiającego o doprecyzowanie, czy kraniki mają posiadać dwa wskaźnik pozycji otwarty - zamknięty optyczny i wyczuwalny?

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga aby kraniki posiadały wyczuwalny indykator ale dopuszcza zaoferowanie kraników z indykatorem optycznym. Kraniki nie muszą posiadać dwóch wskaźników.

43. **Pytanie** - Część nr 14- Prosimy o doprecyzowanie, czy kraniki powinny być wykonane z poliwęglanu?

**Odpowiedź:** Zamawiający nie precyzuje z jakiego materiału mają być wykonane kraniki.

Oferowane Wyroby medyczne (kraniki) mają być kompletne, zdadne oraz dopuszczone do obrotu i używania przy udzielaniu świadczeń medycznych, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, a w szczególności zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 876 z późn. zm.).

44. **Pytanie** - Część nr 15- Prosimy o doprecyzowanie, czy kraniki mają posiadać oznaczniki linii tętnicznej i żyłnej?

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza aby kraniki posiadały parametry opisane w pytaniu.

45. **Pytanie** - Część nr 19, poz. 2-Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie czy na każdym worku ma znajdować się instrukcja obsługi.

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza zaoferowanie worków na mocz oznakowanych w sposób opisany w pytaniu.

46. **Pytanie** - Część nr 19, poz. 2 - Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie czy worek do zbiórki moczu ma posiadać fabryczny, zintegrowany wieszak do podwieszania do każdego rodzaju łóżka pacjenta, tj. do ram okrągłych i prostokątnych.

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowania worka na mocz z zintegrowanym wieszakiem nie określa do jakich ram łóżka ma być wieszak.

47. **Pytanie** - Część nr 19, poz. 2 - Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie czy port do pobierania próbek ma być obły bez ostrych krawędzi i rowków.

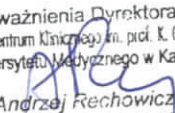
**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza zaoferowanie worka z portem opisanym w pytaniu.

48. **Pytanie** - Część nr 19, poz. 2 - Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, czy worek do 14 dniowej zbiórki moczu powinien posiadać bezigłowy port do pobierania próbek moczu zapewniający bezpieczeństwo personelu medycznego?

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga aby worki posiadały samouszczelniający się port do pobierania próbek, nie określa czy on będzie bezigłowy czy igłowy.

49. **Pytanie** - czy zamawiający w pakiecie 15 dopuści Kraniki trójdrożne, jednorazowe, sterylne, z wyczuwalnym optycznym indykatorem, płaska czysta powierzchnia, objętość wypełnienia 0,22ml, prosty tor przepływu w obu kierunkach, wykonane z poliwęglanu, polietylenu, polipropylenu, sterylizowane tlenkiem etylenu, możliwość podawania tłuszczu i chemioterapeutyków, bez lateksu, pakowane pojedynczo

**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie kraników trójdrożnych o parametrach opisanych w pytaniu.

Z upoważnienia Dyrektora  
Uniwersyteckiego Centrum Klinicznego im. prof. K. Gibińskiego  
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach  
  
mgr Andrzej Rechowicz  
Kierownik Działu Zamówień Publicznych