

## WYJAŚNIENIA DO TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

**Dot. :** postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na *Dostawę różnego sprzętu medycznego*  
**Nr sprawy :** ZP-11-090BN

W związku z pytaniami Wykonawców, które cytuję poniżej a dot. treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia w przedmiotowym postępowaniu, działając zgodnie z art.38 ust.1 pkt.3 ustawy - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z dnia 25 czerwca 2010r Nr 113, poz. 759 z póź. zm.), udzielam następującej odpowiedzi :

### **Pytanie 1: Dotyczy pakietu nr 15**

Czy Zamawiający w pozycji 1 dopuści bezpieczny zestaw do punkcji opłucnej składający się z igły Veressa ograniczającej ryzyko omyłkowego nakłucia płuca (poprzez sygnalizację za pomocą zielonego wskaźnika) o długościach 180mm (dla cewnika 9Ch) i 210mm (dla cewnika 12Ch), cewnika wykonanego z poliuretanu, widocznego w rtg, dostępnego w dwóch rozmiarach 9Ch i 12Ch, posiadającego wbudowane zastawki, strzykawek luer lock 60ml i 10ml, worka do drenażu 2000ml, skalpela do nacięcia skóry oraz łącznika do systemu drenażowego. Dodatkowo zestaw pozwala na zmianę pozycji położenia cewnika po wyjęciu igły Veressa, podłączenie do niego zestawu drenażowego, mieszków ssących, jednoczesne strzykawki i worka co umożliwi na odsysanie na zasadzie pompy ssąco-tłoczącej, a dzięki temu, że cewnik występuje również w wersji 12Ch zapewnia nam bardziej efektywne drenowanie również krwi?

***Odp. Zgodnie z SIWZ***

### **Pytanie 2 Dotyczy pakietu nr 15**

Czy Zamawiający w pozycji 1 wymaga, aby cewniki w całości były widoczne w rtg?

***Odp. Zgodnie z SIWZ***

### **Pytanie 3 Dotyczy pakietu nr 17**

Czy Zamawiający w pozycji 2b dopuści prowadnicę w rozmiarach 15Ch/60cm spełniającą pozostałe wymogi?

***Odp. Zgodnie z SIWZ***

### **Pytanie 4 Pakiet nr 14 poz. 6**

Czy Zamawiający dopuści w ww. pozycji papier kompatybilny, nieoryginalny. Papier taki jest z powodzeniem stosowany w wielu szpitalach.

***Odp. Zamawiający dopuszcza z zastrzeżeniem iż jeśli dojdzie do uszkodzenia videoprintera w wyniku korzystania z nieoryginalnego papieru dostawca poniesie koszty naprawy bądź wymiany urządzenia. Usterkę będzie w takiej sytuacji oceniał serwis.***

### **Pytanie 5 Pakiet nr 14 poz. 11,12**

Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o podanie czy powyższe papiery mają być z nadrukiem czy bez oraz o podanie długości papierów.

***Odp. Papier ma być z nadrukiem ( podziałka milimetrowa) Zamawiający nie podaje długości rolki tylko max średnicę (mm) nowej rolki, która pozwoli na zamknięcie w drukarce urządzenia. Zamawiający dopuszcza różnicę od podanej max średnicy- 10 (mm)***

### **Pytanie 6 Projekt umowy- §2 ust. 7**

Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o wydłużenie terminu wymiany towaru po uznaniu reklamacji z 2 na 7 dni roboczych.

Wykonawca, aby wymienić reklamowany asortyment musi najpierw zbadać zwrócony towar i następnie podjąć decyzję o uznaniu reklamacji. Załatwienie reklamacji wymaga spełnienia określonych procedur, co jest czasochłonne, dlatego też właściwe rozpatrzenie reklamacji i wymiana towaru w ciągu 2dni jest trudne do wykonania. W razie pozostawieni zapisu wątpliwa będzie jego ważność w świetle przepisów kodeksu cywilnego, bowiem zapis nosi znamiona świadczenia niemożliwego.

***Odp. Zamawiający zmienia treść zapisu projektu umowy- §2 ust. 7 w ten sposób, że wydłuża termin wymiany wadliwego towaru na towar wolny od wad do 3 dni od chwili zawiadomienia przez Zamawiającego.***

### **Pytanie 7 Projekt umowy- §3 ust. 5**

Prosimy o rozważenie dopuszczenia zmiany cen obowiązujących strony umowy w następujących przypadkach (albo przynajmniej w niektórych z nich): 1) zmiana stawek celnych, 2) udokumentowana zmiana cen producenta, 3) istotna zmiana kursów walut, np. o co najmniej 5% w stosunku do kursu z dnia upływu terminu składania ofert (wg tabeli NBP).

W przypadku pozostawienia zapisu o niezmienności cen, z uwagi na długi okres obowiązywania umowy i związaną z nim niepewność co do dalszego rozwoju wypadków - możliwy wzrost kosztów realizacji zamówienia, wykonawcy mogą asekuracyjnie zawyżać ceny ofert. W tych okolicznościach pozostawienie zapisu o stałości cen w całym okresie obowiązywania umowy nie służy interesom Zamawiającego.

**Odp. Zgodnie z SIWZ**

### **Pytanie 8 Projekt umowy- §4 ust. 1**

Ustalona przez zamawiającego kara umowna w wysokości 5% sprawia, że strony umowy nie są równoprawne, ponieważ w wypadku nieterminowości w płatnościach Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki jedynie w wysokości ustawowej tj. 0,1%. Zapis taki sprzeczny jest z art. 139 ust.1 ustawy Prawo Zamówień Publicznych, oraz z art. 5 KC – „Nie można czynić ze swego prawa użytku, który byłby sprzeczny ze społeczno-gospodarczym przeznaczeniem tego prawa lub z zasadami współżycia społecznego.” i art. 353 KC – tj. niezgodności umowy z zasadami współżycia społecznego przez co narusza cywilnoprawną równość stron umowy. Potwierdza to Wyrok Zespołu Arbitrów z dnia 24.06.2004 r. sygn. UZP/ZO/0-924/04, który stwierdza, iż wprowadzanie takich dysproporcji w umowie jest niedozwolone. Wygórowane kary umowne naruszają także jedną z naczelnych zasad PZP zawartą w art. 7 ust. 1 zasadę uczciwej konkurencji. Wnosimy zatem o zmianę wysokości w/w kar umownych do wysokości 0,1%.

**Odp. Zamawiający zmienia treść § 4 'Kary umowne i odsetki' nadając mu treść:**

- 1. W przypadku nie wykonania dostawy przez Wykonawcę, powstania zwłoki w realizacji zamówienia bądź nie uzupełnienia przez Wykonawcę braków ilościowych w zamawianym towarze lub nie wymienieniu wadliwego towaru w terminie określonym w § 2 pkt 7 a i b niniejszej umowy Zamawiający naliczy, a Wykonawca zapłaci kary umowne w wysokości 5% wartości netto nie dostarczonego przedmiotu umowy – za każdy dzień zwłoki. Kary umowne potrącane będą z bieżących należności Wykonawcy*
- 2. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca jest zobowiązany do zapłacenia kary umownej w wysokości 10% wartości netto przedmiotu umowy określonego w § 3 ust. 1.*
- 3. W przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, Zamawiający jest zobowiązany do zapłacenia kary umownej w wysokości 10% wartości netto przedmiotu umowy określonego w § 3 ust. 1.*
- 4. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego wartości wskazanych wyżej kar umownych na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego.*
- 5. W przypadku zwłoki Wykonawcy w realizacji którejkolwiek z dostaw częściowych o co najmniej 2 dni Zamawiający w celu utrzymania ciągłości działalności zastrzega sobie prawo zakupu zamówionych produktów leczniczych u innego sprzedawcy na koszt Wykonawcy albo żądania zapłaty ich wartości, zachowując w obu przypadkach roszczenie o naprawienia szkody wynikającej ze zwłoki.*
- 6. W przypadku zwłoki w terminie płatności Wykonawcy przysługuje prawo naliczenia odsetek ustawowych.*

### **Pytanie 9 – Pakiet Nr 6, pozycja 1**

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie prześcieradła papierowo – foliowego na rolce, szer. 40cm, dł. 40m, pasujące do podajnika na kozetce, perforowane co 30cm?

**Odp. Nie, Zgodnie z SIWZ**

### **Pytanie 10 – Pakiet Nr 8, pozycja 1**

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie kieliszków do leków j. u. z podziałką 5, 10, 15, 20, 25, 30ml?

**Odp. Nie, Zgodnie z SIWZ**

### **Pytanie 11 – Pakiet Nr 8, pozycja 1**

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie kieliszków w op. a'80 szt. i podanie ceny za takie opakowanie, z odpowiednim przeliczeniem zamawianych ilości z zaokrągleniem do pełnego opakowania?

**Odp. Zamawiający nie określił wielkości opakowania i dopuszcza każdą oferowaną wielkość opakowania jednostkowego. Zamawiający wyraża zgodę na podanie ceny jednostkowej za opakowanie, bez zmiany zamawianej ilości sztuk podanej w SIWZ.**

### **Pytanie 12 – Pakiet Nr 9, pozycja 1**

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie kieliszków szklanych z podziałką „łyżeczka mała” i „łyżeczka duża”?

**Odp. Nie, Zgodnie z SIWZ**

**Pytanie 13 – Pakiet Nr 13, pozycja 1**

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie zestawu do lewatywy z drenem długości 135cm z miętko wyoblonym zakończeniem i 2 dużymi otworami bocznymi?

**Odp. Zgodnie z SIWZ**

**Pytanie 14– Pakiet Nr 13, pozycja 2**

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie cewnika rektalnego w rozmiarze 18-32Ch (rozmiary co 2 Ch)?

**Odp. Zgodnie z SIWZ**

**Pytanie 15 – Pakiet Nr 13, pozycja 4**

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie worków do zbiórki moczu z drenem o długości 90cm?

**Odp. Nie, Zgodnie z SIWZ**

**Pytanie 16– Pakiet Nr 13, pozycja 5**

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie zgłębników żołądkowych bez zatyczki?

**Odp. Nie, Zgodnie z SIWZ**

**Pytanie 17 Pakiet Nr 15, pozycja 1**

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie bezpiecznego zestawu do punkcji opłucnej z jedną igłą Veressa o długości 100mm, z zastawką, workiem 2000ml i strzykawką 60ml?

**Odp. Zamawiający wymaga bezpiecznego zestawu do punkcji opłucnej z igłą Veressa o dł. 100 mm oraz Zamawiający wymaga bezpiecznego zestawu do punkcji opłucnej z igłą Veressa o dł. 150 mm. Zamawiający wymaga zestawów w dwóch ww. długościach.**

**Pytanie 18 Pakiet Nr 15, pozycja 1**

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie bezpiecznego zestawu do punkcji płucnej składającego się z trio igieł 14G, 16G i 19G o długości 80mm?

**Odp. Nie, Zgodnie z SIWZ**

**Pytanie 19**

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie w ramach pakietu nr 6 poz.1 prześcieradła papierowo-foliowego na rolce, szer.50cm, dł.50m, perforowane co 38cm, z odpowiednim przeliczeniem zamawianej ilości?

**Odp. Nie, Zgodnie z SIWZ**

**Pytanie 20**

Czy w postępowaniu ofertowym nr ZP-11-090BN w pakiecie nr 9 : "Kieliszki do leków szklane z podziałką 5,10,15 ml", Zamawiający dopuści "Kieliszki do leków plastikowe z podziałką 5,10,15 ml"

o takich samych parametrach użytkowych tj. , możliwość sterylizacji i wielokrotnego użytku

**Odp. Nie, Zgodnie z SIWZ**

**Pytanie 21**

Dotyczy Pakiet 14 poz. 13 i 14

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wyłączenie tych dwóch pozycji z pakietu 14

**Odp. Zgodnie z SIWZ**

**Pytanie 22**

Czy Zamawiający wydzieli z pakietu nr 13 zestawy do lewatywy oraz wzierniki ginekologiczne jednorazowego użycia jako osobny pakiet.

**Odp. Zgodnie z SIWZ**

**Pytanie 23**

Dotyczy Pakiet 4 poz 1,2 –

Czy Zamawiający dopuści pojemniki wykonane z polipropylenu o pozostałych parametrach zgodnych z SIWZ. Ponadto można je sterylizować w atmosferze suchego powietrza o temperaturze 130 °C oraz w autoklawie w atmosferze sprężonej pary wodnej w temperaturze 126 °C. Są odporne na działanie preparatów dezynfekujących zawierających aldehydy, związki chloru i czwartorzędowe zasady amonowe?

**Odp. Zgodnie z SIWZ**

**Pytanie 4** Dotyczy Pakiet 7–

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie szpatulek w opakowaniach po 100szt? Pomimo, że szpatułki są pojedynczo pakowane, minimalna jednostka handlowa wynosi 100szt.

**Odp. TAK**

### **Pytanie 25 Dotyczy Pakiet 12**

Czy Zamawiający dopuści produkt wykonany z Polipropylenu? Według naszej wiedzy PCV nie stosuje się do produkcji tego typu wyrobów.

***Odp. Zamawiający wymaga aby pojemniki na zużyte igły były wykonane z tworzywa sztucznego odpornego na przekłucia, odkształcenia, pękanie.***

### **Pytanie 26 Dotyczy Pakiet 1**

Czy Zamawiający dopuści możliwość złożenia próbek w mniejszych ilościach np. z dowolnych dwóch rozmiarów lub wskazanych przez Zamawiającego po 1 opakowaniu handlowym?

***Odp. Nie, Zgodnie z SIWZ***

### **Pytanie 27**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaferowanie pakiecie 3 pozycja 1 sterylnego przyrządu Ekstra Spike Plus KabiPac do wielokrotnego pobierania lub wstrzykiwania płynów do / z fiolek i butelek, posiadający ostry kolec wprowadzony do fiolki lub butelki zabezpieczony sterylną osłonką końcówką Luer Lock osłoniętej komorą otwieraną i zamykaną jednoręcznie w formie zatrzaskowej, zintegrowany filtr przeciwbakteryjny o dużej powierzchni, bez zastawki zwrotnej, który jest kompatybilny ze wszystkimi opakowaniami stojącymi dostępnymi na rynku polskim?

***Odp. Zamawiający wyraża zgodę***

### **Pytanie 28**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaferowanie pakiecie 3 pozycja 2 sterylnego przyrządu Ekstra Spike Plus Chemo do wielokrotnego pobierania lub wstrzykiwania cytostatyków do butelek, posiadający ostry kolec wprowadzony do butelki zabezpieczony sterylną osłonką końcówką Luer Lock osłoniętej komorą otwieraną i zamykaną jednoręcznie w formie zatrzaskowej, zintegrowany filtr przeciwbakteryjny o dużej powierzchni, bez zastawki zwrotnej, który jest kompatybilny ze wszystkimi opakowaniami stojącymi dostępnymi na rynku polskim?

Przyrządy Ekstra Spike są kompatybilne z dostępnymi w Państwa szpitalu butelkami KabiPac oraz posiadają filtry zapewniające >99,9998 % skuteczność bakteryjną testowaną w warunkach 24cm/sec, 96% RH, 20 °C, na urządzeniu aerozolowym Hendersona przy wykorzystaniu Bacillus subtilis var niger spores. W załączeniu oświadczenie producenta.

***Odp. Zamawiający wyraża zgodę***

### **Pytanie 29**

#### **PAKIET 8, pozycja 1**

Czy Zamawiający wymaga kieliszków do leków j.u. z podziałką 5,10,15 ml. Czy w związku z powyższym Zamawiający wyrazi zgodę na zaferowanie kieliszków do leków o pojemności całkowitej 30 ml, skalowane co 1 ml z zaznaczoną cyfrową podziałką co 5 ml?

***Odp. Zgodnie z SIWZ***

### **Pytanie 30**

#### **PAKIET 13, pozycja 1**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaferowanie zestawu do lewatywy z dłuższym drenem tj. o długości 150 cm przy zachowaniu pozostałych parametrów SIWZ?

***Odp. Zgodnie z SIWZ***

### **Pytanie 31**

#### **PAKIET 13, pozycja 4**

Czy Zamawiający dopuści worki do dobowej zbiórki moczu z dłuższym drenem o długości 120 cm przy zachowaniu pozostałych parametrów SIWZ?

***Odp. Zamawiający dopuszcza.***

### **Pytanie 32**

#### **PAKIET 13, pozycja 5**

Czy nie wkraść się błąd w opisie przedmiotu zamówienia i Zamawiający oczekuje zgłębników żołądkowych składających się z redukcji luer i zatyczki, która gwarantuje podłączenie strzykawki z końcówką luer przy zachowaniu pozostałych parametrów SIWZ? W przypadku negatywnej odpowiedzi prosimy o wydzielenie ww. pozycji z pakietu, gdyż większość czołowych producentów produkuje zgłębniki żołądkowe z redukcją luer wraz z zatyczkami, zaś obecny zapis aby zgłębnik posiadał redukcję luer-lock uniemożliwia wielu firmom złożenie korzystnej oferty cenowej.

***Odp. Zamawiający dokonuje korekty zapisu Pakietu 13 poz. 5. Zamawiający wymaga Zgłębników żołądkowych składających się z redukcji luer i zatyczki, a NIE z redukcji luer- lock i zatyczki .***

**Pytanie 33****PAKIET 13, pozycja 11**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaferowanie butelki do odsysania typu Redon o większej pojemności tj. 250 ml z uniwersalną końcówką umożliwiającą podłączenie drenów od 6F do 32F?

**Odp. Nie, Zgodnie z SIWZ**

**Pytanie 34 PAKIET 2**

Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, czy kraniki mają posiadać wyczuwalny wskaźnik pozycji otwarty/ zamknięty?

**Odp. Zamawiający nie zamieścił takiego wymogu w opisie przedmiotu zamówienia.**

**Pytanie 35 PAKIET 2**

Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, czy Zamawiający oczekuje kraników wykonanych z materiałów ( poliwęglan, polietylen, polipropylen) pozwalający na podawanie tłuszczu i chemioterapeutyków?

**Odp. Zamawiający swoje oczekiwania określił w SIWZ.**

**Pytanie 36 PAKIET 2**

Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, czy kranik ma posiadać trójramienne pokrętko umożliwiające swobodną i precyzyjną obsługę kranika?

**Odp. Zgodnie z SIWZ**

**Pytanie 38 PAKIET 19**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie urządzenia do treningu oddechowego z 3 komorami zakresu oddechowego (600, 900 i 1200 cc/sec)?

**Odp. Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie 39 PAKIET 20**

Z uwagi na fakt, iż filtry do jednorazowego układu oddechowego są również jednorazowe, prosimy Zamawiającego o dopuszczenie układów oddechowych z filtrami jednorazowymi

**Odp. W Pakiecie 20 Zamawiający wymaga układów oddechowych z możliwością stosowania u wielu pacjentów.**

**Pytanie 40 PAKIET 21, poz. 2**

Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie czy dodatkowa rura ma mieć długość 150cm?

**Odp. Zamawiający wymaga aby dodatkowa rura miała długość 120 cm.**

**Pytanie 41 PAKIET 21, poz. 2**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie układu z workiem oddechowym 2l?

**Odp. Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie 42 PAKIET 21, poz. 2**

Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, czy układ ma być pozbawiony DEHP czyli substancji szkodliwych dla zdrowia człowieka?

**Odp. Zamawiający w SIWZ nie określił wymogu aby układy miały być pozbawione DEHP. Zamawiający odsyła Wykonawcę do zapoznania się ze Stanowiskiem Ministra Zdrowia w sprawie zastosowania polichlorku winylu w produkcji wyrobów medycznych, pod adresem strony :**

**(<http://www.mz.gov.pl/wwwmz/index?mr=m037613781&ms=376&ml=pl&mi=378&mx=0&mt=&my=523&ma=06235>)**

**Minister Zdrowia w sprawie eliminacji (ograniczenia) stosowania wyrobów medycznych zawierających PCV proponuje następujące stanowisko:**

**„Wyroby medyczne zawierające PCV, nie powinny być obecnie wycofywane z rynku wyrobów medycznych. Nie wydaje się także, by – wobec umiarkowanego poziomu ryzyka stosowania tych wyrobów istniały przesłanki do ograniczenia stosowania takich wyrobów”**

**Pytanie 43 PAKIET 21, poz. 2**

Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, czy rura wydechowa do podłączenia do aparatu ma mieć możliwość rozciągania do min. 50 cm umożliwia podłączenie układu do wszystkich aparatów na rynku?

**Odp. Zgodnie z SIWZ. Wg. Zamawiającego możliwość rozciągania rury, nie ma wpływu na kompatybilność ze wszystkimi aparatami na rynku.**

**Pytanie 44 PAKIET 21, poz. 2**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie sondy Sangstakena w rozmiarach 18,21

**Odp. Zgodnie z SIWZ. Zamawiający wymaga sondy Sangstakena w wszystkich rozmiarach od 16 do 24, a nie tylko w rozmiarach 18 i 21. Zamawiający koryguje omyłkę pisarską Wykonawcy, Sondy Sangstakena Zamawiający opisał w Pakiecie 23 do SIWZ, a nie w Pakiecie 21. Pakiet 21 dotyczy układów oddechowych.**

**Pytanie 45 PAKIET 14, poz. 1**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydzielenie z pakietu 14 pozycji nr 1 i utworzy samodzielny pakiet 14 a obejmujący wyżej wymienioną pozycję? Podział zadania zwiększy konkurencyjność postępowania, umożliwi również złożenie ofert większej liczbie wykonawców a Państwu pozyskanie korzystnych ofert.

**Odp. Zgodnie z SIWZ**

**Pytanie 46 PAKIET 14, poz. 1**

Czy Zamawiający dopuści do puści wysokiej jakości , hipoalergiczne, wykonane z medycznej pianki polietylenowej elektrody do EKG dla dorosłych, o średnicy 60 mm, z hipoalergiczną warstwą klejącą zabezpieczoną przed zanieczyszczeniem i wysychaniem, z dobrą przyczepnością do skóry oraz klipsem umożliwiającym dobrą przyczepność przewodów?

**Odp. Zgodnie z SIWZ**

**Pytanie 47 PAKIET 20, poz. 1**

Czy Zamawiający dopuści wielorazowy, mikrobiologicznie czysty układ oddechowy anestetyczny, składający się z trzech zewnętrznie karbowanych silikonowych rur oddechowych, z miękkimi, długimi mankietami- 22F-( końcówki- ułatwiające podłączenie zestawu) o długości 2x 150cm, 1 x110 cm, kąтового łącznika typu „Y” z portem do kapnografii, prostego łącznika do worka oraz silikonowego, bez lateksowego worka oddechowego o pojemności 2,3 L?

**Odp. Zamawiający wymaga układów jednorazowych z możliwością stosowania u wielu pacjentów.**

**Układy mają być sterylne.**

**Pytanie 48 PAKIET 20, poz. 1**

Prosimy o sprecyzowanie, jakiego typu filtrów wymaga Zamawiający. Czy mają to być wielorazowego użytku 24( razy) filtry mikrobiologiczne, stosowane przy aparacie do znieczulania- jeżeli tak, to jaka ilość? Czy też Zamawiający oczekuje ( podanej ilości 700 szt.) filtrów pacjenta- jeżeli tak to prosimy o określenie jakiego typu( elektrostatische, mechaniczne z dodatkową funkcją wymiany ciepła i wilgoci lub bez tej funkcji). Z racji specyfiki anestezyjologicznej proponujemy w tym zakresie mikrobiologicznie czysty, hydrofobowy, wysokiej jakości HEPA- mechaniczny filtr bakteryjno- wirusowy, skuteczności filtracji bakteryjnej 99,9999% i wirusowej 99,9999%, objętości wewnętrznej 55ml z kolorystycznym kodem (czerwony) ułatwiającym identyfikację, z portem do monitorowania gazów oddechowych i/lub anestezyjologicznych, wolny od lateksu i PVC, czas stosowania 24 godz.

**Odp. Zamawiający wymaga filtrów jednorazowych, sterylnych.**

**Pytanie 49 PAKIET 21, poz. 1**

Czy Zamawiający dopuści mikrobiologicznie czysty, jednorazowy układ oddechowy współosiowy ( układ rura w rurze), wykonany z bezpiecznych, medycznych materiałów- EVA i PE, o dł. 150 cm. Układ rura w rurze pozwala wykorzystać powietrze wydechowe pacjenta do ogrzania powietrza wdechowego. Układ zawiera dodatkową krótką rurę do doprowadzania gazów wydechowych, kontowy, obrotowy łącznik z portem do kapnografii, rura zewnętrzna przezroczysta, wewnętrzna w kolorze, co ułatwia identyfikację , złącza 22F

**Odp. Zgodnie z SIWZ**

**Pytanie 50 PAKIET 21, poz. 1**

Celem spełnienia wymogów zawartych w pakiecie 21, poz. 1 prosimy Zamawiającego o dopuszczenie następujących produktów:

1. Jednorazowy układ oddechowy współosiowy ( układ rura w rurze), wykonany z bezpiecznych, medycznych materiałów EVA, PE i PP, o dł. 180 cm. Układ rura w rurze pozwala wykorzystać powietrze wydechowe pacjenta do ogrzania powietrza wdechowego. Układ zawiera dodatkową krótką rurę do odprowadzania gazów wydechowych, kontowy, obrotowy łącznik z portem do kapnografii, rura zewnętrzna przezroczysta, wewnętrzna w kolorze, co ułatwia identyfikację, złącza 22F.
2. Jednorazowy zestaw oddechowy składający się z bezlateksowego worka o pojemności 2L oraz rury o stałej długości ( możliwe długości: 80cm, 120cm, 150cm)
3. Jednorazowa maska anestetyczna z mankietem powietrznym zaopatrzoną w zawór, umożliwiającą regulację jego objętości oraz nakładanym kolorowym pierścieniem, służącym do mocowania maski, kolor pierścienia umożliwia identyfikację rozmiaru maski. Rozmiar maski 4,5,6, przystosowany jest dla małego, średniego i dużego dorosłego. Prosimy również o podanie ilości poszczególnych rozmiarów masek.

**Odp. Zgodnie z SIWZ**

**Z upoważnienia DYREKTORA SPSKM  
Z-ca Dyr. ds. Ekonomicznych - Główny Księgowy  
mgr Ewa Mołek**