

## WYJAŚNIENIE DO SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

**Dotyczy: przetargu nieograniczonego na**

**Dostawę jednorazowego sprzętu medycznego do anestezjologii  
dla SPZOZ w Krotoszynie**

**Nr sprawy: DG/1/22/20**

Zamawiający na podstawie art. 38 ust. 1 ustawy prawo zamówień publicznych wyjaśnia siwz.

### **Zapytania do Formularz cenowego:**

#### **1 Pytanie:**

Czy w Pakiecie **4** w pozycji **1** dopuści zestaw wyposażony (tak, jak w dotychczas stosowanym przez Zamawiającego zestawie) w łącznik typu luer-lock męski/stożkowy; zestaw spełniający pozostałe wymagania SIWZ.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.

#### **2 Pytanie:**

Czy w Pakiecie **4** w pozycji **2** w związku ze zmianą dokonaną przez producenta – dopuści zestaw z komorą kolekcyjną o pojemności 2100 ml (wyskalowaną do objętości 2000 ml); z drenem łączącym bezłateksowym zabezpieczonym przed zagięciem poprzez specjalną konstrukcję drenu; zestaw sterylizowany, podwójnie pakowany; zestaw spełniający pozostałe wymagania SIWZ.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.

#### **3 Pytanie:**

Czy w Pakiecie **4** Zamawiający zgodzi się na wydzielenie pozycji **6** do odrębnego pakietu? Decyzja Zamawiającego pozwoli na przedstawienie oferty korzystnej cenowo i jakościowo na pozostały w pakiecie 4 asortyment.

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

#### **4 Pytanie:**

##### **Pakiet nr 6 Resuscytator jednorazowego użytku dla dorosłych**

1. Czy Zamawiający dopuści resuscytator jednorazowego użytku, który posiada objętość 1650 ml zamiast 1600 ml oraz rezerwuar tlenowy o objętości 2900 ml. Proponowane wartości są wyższe niż zakładane przez Zamawiającego stąd minimalne parametry resuscytatora zostaną zachowane. Firma zamierza zaproponować resuscytator BAG II firmy ....., gdzie można zapoznać się z produktem pod adresem: ..... i ocenić czy spełni Państwa oczekiwania.

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

#### **5 Pytanie:**

Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie w pakiecie 5 poz. 6 igły typu PENCIL POINT do wykonywania punkcji lędźwiowych i znieczuleń podpajęczynówkowych 25 G x 130 mm z 38 mm prowadnicą

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

#### **6 Pytanie:**

##### **Pakiet 2**

Czy Zamawiający wymaga:

w pozycji 1 dwukanałowy cewnik do wkłuc centralnych, antybakteryjny wykonany z termowrażliwego poliuretanu w całości kontrastujący w RTG, inkorporowany aktywnym srebrem w technologii Agion. Znaczniki odległości od 9cm od dystalnego końca cewnika co 1cm. Cewnik w rozmiarze 7,5 FR (światła 16G/18G) o długości 16cm. W zestawie ponadto: bezpieczna igła do nakłucia 18G/70mm, system BLS

minimalizujący wypływ krwi oraz ryzyko powstania zatoru powietrznego, nitinolowa prowadnica całkowicie odporna na złamanie, bezpieczny skalpel, adapter do przetwornika ciśnienia, 2 zatyczki z membraną do wstrzyknięć, kabel EKG do dokładnego umieszczania końcówki cewnika, strzykawka 5ml, rozszerzacz?

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

### **7 Pytanie:**

#### **Pakiet 2**

w pozycji 2 dopuści trzykanałowy cewnik do wkłuć centralnych, antybakteryjny wykonany z termowrażliwego poliuretanu w całości kontrastujący w RTG, inkorporowany aktywnym srebrem w technologii Agion. Znaczniki odległości od 9cm od dystalnego końca cewnika co 1cm. Cewnik w rozmiarze 7,5 FR (światła 14G/18G/18G) o długości 16cm. W zestawie ponadto: bezpieczna igła do nakłucia 18G/70mm, system BLS minimalizujący wypływ krwi oraz ryzyko powstania zatoru powietrznego, nitinolowa prowadnica całkowicie odporna na złamanie, bezpieczny skalpel, adapter do przetwornika ciśnienia, 2 zatyczki z membraną do wstrzyknięć, kabel EKG do dokładnego umieszczania końcówki cewnika, strzykawka 5ml, rozszerzacz?

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

### **8 Pytanie:**

#### **Pakiet 2**

w pozycji 3 dopuści czterokanałowy cewnik do wkłuć centralnych, wykonany z termowrażliwego poliuretanu w całości kontrastujący w RTG, Znaczniki odległości od 9cm od dystalnego końca cewnika co 1cm. Cewnik w rozmiarze 8,5 FR (światła 16G/14G/18G/18G) o długości 16cm. W zestawie ponadto: bezpieczna igła do nakłucia 18G/70mm, system BLS minimalizujący wypływ krwi oraz ryzyko powstania zatoru powietrznego, nitinolowa prowadnica całkowicie odporna na złamanie, bezpieczny skalpel, adapter do przetwornika ciśnienia, 2 zatyczki z membraną do wstrzyknięć, kabel EKG do dokładnego umieszczania końcówki cewnika, strzykawka 5ml, rozszerzacz?

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

### **9 Pytanie:**

Pytanie nr 1 dotyczy pakietu 7 pozycja 1 :

W kolumnie drugiej Załącznika 2 - FORMULARZ CENOWY dla pozycja 1 Zamawiający podał opis portu naczyniowego :

Wszczepialny port naczyniowy z tytanową komorą i obudową wykonaną z poliksymetyleny z silikonowym wypełnieniem miejsc przeznaczonych do mocowania portu. Port w rozmiarze 25,8x20,8x10,1mm i wadze 5,5g, objętość wypełnienia 0,4ml. Wyposażony w odłączalny, znakowany silikonowy cewnik w rozmiarze (7,2 Fr)1,20mm x 2,40mm o długości 60 cm. Port posiada unikalne znakowanie radiologiczne umożliwiające łatwą identyfikację maksymalnego przepływu oraz położenia portu. Port z zestawem do wprowadzania. W skład zestawu wchodzi : port, odłączalny cewnik silikonowy, rozrywalny zestaw wprowadzający 8Fr, 2 łączniki, urządzenie do podnoszenia żył, prosta igła typu Huber 22G, urządzenie do płukania, echogeniczna igła wprowadzająca 18Gx70 mm, prowadnik "J"(0,35"x 60 cm) w podajniku umożliwiającym obsługę jedną ręką, igła do tunelizacji, strzykawka 10ml. Port odporny na ciśnienie do 325PSI. Dodatkowo w zestawie bezpieczna wysokociśnieniowa igła Hubera z przedłużką z możliwością obsługi jedną ręką 20Gx20mm , sterylne obłożenie, bezłateksowa osłona na głowice USG, dwie sterylne gumki i żel, bańka Raulersona.W zestawie paszport w języku polskim.

Wykonawca zwraca uwagę, że powyższy zapis może stanowić podstawę do unieważnienia postępowania w przedmiotowym Pakiecie na zasadzie art. 93 ust. 1 pkt. 7 ustawy, bowiem złożone oferty będą nieporównywalne, a świadczenie wykonawcy nieokreślone.

Jednocześnie powołując się na sformułowaną w art. 7 ust. 1 ustawy zasadę zachowania konkurencji i równego traktowania wykonawców wnosimy o dopuszczenie możliwości zaoferowania portu naczyniowego o parametrach nieznacznie różnych od wymaganych, nie wpływających na funkcjonalność : Port naczyniowy niskoprofilowy wraz z akcesoriami. Skład: komora i kaniula wykonane w całości z tytanu, obudowa wykonana z polisulfonu, o kształcie zbliżonym do „łezki”, ułatwiającym wprowadzenie portu pod skórę, 2 otwory do przysycia portu, tytanowy łącznik mocujący cewnik z przewodem wyprowadzającym portu z wyczuwalnym momentem blokady, waga portu 4,55 g, wysokość portu 10,4 mm mm, średnica membrany 9,7 mm, zestaw wprowadzający oparty na technice Seldingera, silikonowy cewnik dołączany (nie połączony trwale z komorą portu) o dł. 50cm (długość wystarczająca do implantacji portu naczyniowego) śr. zew. 2,2 mm i śr. wew. 1,05 mm. Oznaczenie długości co 1cm trwale naniesione na cewnik i opis co 5cm. W zestawie: tunelizator do przeprowadzenia cewnika pod skórą- "tępy" bez powierzchni tnącej, narzędzie do unoszenia naczynia, igła Hubera prosta, strzykawka 10ml, narzędzie do przepłukania cewnika, rozszerzacz z rozrywalną koszulką, prowadnica umożliwiająca obsługę jedną ręką, igła wprowadzająca, karta pacjenta, etui na kartę pacjenta, paszport pacjenta w j. polskim, instrukcja

obsługi w j. polskim. Port do wlewów pod ciśnieniem do 300 psi, przepływ 5ml/sek, kompatybilny z MRI i TK.

**Odpowiedź:** Zamawiający nie dopuszcza.

**10 Pytanie:**

Pytanie nr 2 dotyczy pakietu 7 pozycja 1 :

W przypadku negatywnej odpowiedzi prosimy o uzasadnienie merytoryczne decyzji Zamawiającego.

**Odpowiedź:** Zamawiający nie dopuszcza 2 otworów do przysycia portu, gdyż istnieje ryzyko przemieszczenia się portu. Cewnik o długości 50 cm niezgodny z zapisami SIWZ. W zestawie wymagana jest igła z drenem, której brakuje w zaproponowanym porcie.

**11 Pytanie:**

Pytanie dotyczące pak. 3, poz. 3

Prosimy o dopuszczenie, filtra o poniższych parametrach z powodu wycofania opisanego w SIWZ filtra z oferty. Poniższy filtr był stosowany jako zamiennik i posiada niegorsze parametry od opisanego; Filtr o obj. oddech 300-1500 ml, o skuteczności bakt.-wirus. 99,9999, waga 49 g, . przestrzeń martwa 96ml, wydajność nawilżania 34 mgH<sub>2</sub>O przy VT 500 ml, niskie opory przepływu 1,1 cm H<sub>2</sub>O przy 30 l/min., z portem do kapno, pakowane pojedynczo, sterylne.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.

**12 Pytanie:**

Czy Zamawiający potwierdza, że w trosce o jakość dostarczanego asortymentu wymaga, aby zamawiany towar dostarczany był pojazdami wyposażonymi w zabudowy typu „izoterma”, które umożliwiają dostosowanie temperatury i wilgotności przewożonego asortymentu, do wymogów ustalonych przez producenta i umieszczonych na opakowaniach? Zbyt wysoka temperatura w czasie transportu może negatywnie wpłynąć na szczelność opakowania jednostkowego a tym samym utratę sterylności. Ze względu na obecne zagrożenie epidemiologiczne COVID-19, jest to sytuacja szczególnie niebezpieczna. Zbyt niska temperatura (ujemna), może natomiast doprowadzić do uszkodzenia sprzętu wykonanego z medycznego PVC, mikropęknięcia, rozszczelnienie zastawek itp. Wytwórcy sprzętu medycznego coraz częściej jako powód nie uznania reklamacji, podają przechowywanie (transport) towaru niezgodnie z zaleceniami producenta.

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

**13 Pytanie:**

Czy zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13.03.2015 r. w sprawie wymagań Dobrej Praktyki Dystrybucyjnej (Dz. U. z 2015, poz. 381) pkt 5.5 ppkt. 2 „produkty lecznicze oraz wyroby medyczne chroni się od szkodliwego wpływu światła, temperatury, wilgoci i innych czynników zewnętrznych”, w trosce o jakość dostarczanego asortymentu Zamawiający wprowadzi do umowy następujący zapis?

„Wykonawca zobowiązuje się dostarczać zamawiany towar, do siedziby Zamawiającego odpowiednimi środkami transportu, czyli pojazdami wyposażonymi w zabudowy typu „izoterma” posiadającymi możliwość ogrzewania lub chłodzenia przewożonego asortymentu”.

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

**14 Pytanie:**

Czy w świetle obecnych wydarzeń Zamawiający oczekuje, aby dostarczany towar był przewożony wyłącznie z wyrobami medycznymi? Takie rozwiązanie pozwoli na zabezpieczenie przed wzajemnym skażeniem produktów oraz ich zanieczyszczeniem i uszkodzeniem mechanicznym.

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

**15 Pytanie:**

Czy Zamawiający oczekuje, aby dostawca zamówionego towaru (jego pracownik) pomagał przy rozładunku towaru w miejscu wskazanym przez Zamawiającego oraz był obecny podczas sprawdzenia zgodności towaru z zamówieniem?

**Odpowiedź:** Jak w projekcie umowy par. 3 pkt 2.

**16 Pytanie:**

**Pakiet 1, poz. 16**

Czy Zamawiający dopuści cewnik do odsysania w rozmiarze CH 6 x 40cm?

**Odpowiedź:** Tak, Zamawiający dopuszcza.

**17 Pytanie:**

**Pakiet 1, poz. 18**

Czy Zamawiający dopuści cewniki do odsysania o długości 50cm?

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**18 Pytanie:**

**Pytania do pakietu nr 6**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie resuscytatora jednorazowego użytku dla dorosłych wykonanego z nowoczesnego tworzywa sztucznego SEBS, o objętości 1547 ml, w zestawie jedna maska dla dorosłych, rezerwar tlenowy o objętości: 2600ml, dren tlenowy o długości 2,15m.

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

**19 Pytanie:**

**Pytania do pakietu nr 6**

Czy Zamawiający wymaga, aby resuscytator był pozbawiany wszystkich szkodliwych ftalanów i czy ma to być potwierdzone zapisem w instrukcji obsługi i dokumentem wystawionym przez producenta?

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

**20 Pytanie:**

**Pytania do pakietu nr 6**

Czy resuscytator ma być wyposażony w zintegrowany z workiem uchwyt na dłoń ułatwiający korzystanie z aparatu i wyrównujący siłę uciśnięcia?

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

**21 Pytanie:**

**Pakiet 1**

**Poz. 4-5**

Czy oferowane rurki Guedela, powinny być jednoelementowe, co zapewnia ich bezpieczne użytkowanie ?

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

**22 Pytanie:**

**Pakiet 1**

**Poz. 4-5**

Czy oferowane rurki Guedela, powinny posiadać zabezpieczenie przeciwzgrzyzowe, co zapewnia ich bezpieczne użytkowanie ?

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

**23 Pytanie:**

**Pakiet 1**

**Poz. 17-18**

Czy oferowane cewniki do odsysania, powinny posiadać min. 1 otwór centralny, oraz minimum dwa naprzeciwległe otwory boczne, co zapewnia ich bezpieczne użytkowanie ?

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**24 Pytanie:**

**Pakiet 1**

**Poz. 17-18**

Czy oferowane cewniki do odsysania, powinny posiadać kolorystyczne i numeryczne oznakowanie rozmiaru na samym cewniku, co zapewnia bezbłędną identyfikację rozmiaru ?

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**25 Pytanie:**

**Pakiet 5**

**Poz. 1 i 3**

Czy analogicznie do dopuszczenia dla poz. 2, Zamawiający dopuści igły z ostrzem STANDARD, spełniającą wszelkie pozostałe wymagania SIWZ ?

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**26 Pytanie:****Pakiet 5****Poz. 6**

Czy Zamawiający dopuści igły z prowadnicą o długości 40-42mm, spełniające wszelkie pozostałe wymagania SIWZ ?

Tak drobna różnica w długości igły prowadzącej, nie wpływa na parametry użytkowe wyrobu medycznego i prawidłowość wykonania procedury, a poszerza możliwość złożenia konkurencyjnych ofert większej liczbie Wykonawców.

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**27 Pytanie:****Pakiet 5****Poz. 8-9**

Czy Zamawiający dopuści igły o długości 120mm, spełniające wszelkie pozostałe wymagania SIWZ ?

Wnioskowana tolerancja w długości igły /analogiczna do długości z poz. 4/ nie wpływa negatywnie na parametry użytkowe wyrobu medycznego i prawidłowość wykonania procedury, a wręcz przeciwnie poszerza możliwość wykorzystania igły w warunkach klinicznych (szczególnie u pacjentów bardziej otyłych), poszerzając jednocześnie możliwość złożenia konkurencyjnych ofert większej liczbie Wykonawców.

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

**28 Pytanie:**

**Pakiet nr 3, pozycja nr 1** – Czy zamawiający dopuści łącznik karbowany wewnętrznie, o dł. 15cm, przy zachowaniu pozostałych parametrów zgodnie z SIWZ?

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**29 Pytanie:**

**Pakiet nr 3, pozycja nr 3** – Czy zamawiający dopuści filtr do respiratora elektrostatyczno-mechaniczny, o objętości 150-1500ml, wadze 30 g i przestrzeni martwej 40ml, przy zachowaniu pozostałych parametrów zgodnie z SIWZ?

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**30 Pytanie:**

**Pakiet nr 3, pozycja nr 4** – Czy zamawiający dopuści filtr do respiratora o objętości 150-1500 ml i wadze 22 g, przy zachowaniu pozostałych parametrów zgodnie z SIWZ?

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**31 Pytanie:**

**Pakiet nr 3, pozycja nr 4** – Czy zamawiający nie popełnił błędu w opisie filtru do respiratora bez wymiennika ciepła i wilgoci podając jako wymaganie wydajność nawilżania? Jeżeli tak prosimy o poprawienie lub odstąpienie od tego wymogu.

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**32 Pytanie:**

**Pakiet nr 3, pozycja nr 7, 8** – Czy Zamawiający wydzieli z pakietu nr 3 pozycje nr 7 i 8 i utworzy z nich osobny pakiet (duża ilość powoduje, iż produkty te mogłyby stanowić pojedynczy pakiet)? Są to produkt trudne do zakupu przez wykonawców posiadających w ofercie filtry oraz łączniki.

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**33 Pytanie:**

**Pakiet nr 6, pozycja nr 1** - Czy zamawiający dopuści resuscytator o objętości 1650 ml z rezerwuarem o objętości 2000ml, przy zachowaniu pozostałych parametrów zgodnie z SIWZ?

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.

**34 Pytanie:**

Czy Zamawiający wydzieli z pakietu 1 poz. 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15 do osobnego pakietu i umożliwi złożenie konkurencyjnej oferty?

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**35 Pytanie:**

Czy Zamawiający w pakiecie 1 poz. 7 dopuści maskę tlenową dla dorosłych z odłączanym drenem o długości 2,1m w rozmiarze uniwersalnym z bezciśnieniowym termoplastycznym mankietem uszczelniającym oraz z podwójnym podbródkiem szczelnie obejmującym twarz dużą i bardzo dużą dorosłego?

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**36 Pytanie:**

Czy Zamawiający w pakiecie 1 poz. 8 dopuści maskę tlenową dla dzieci z odłączanym drenem o długości 2,1m w rozmiarze uniwersalnym z bezciśnieniowym mankietem uszczelniającym, szczelnie obejmującym twarz małą i średnią dziecka?

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**37 Pytanie:**

Czy Zamawiający w pakiecie 1 poz. 11 dopuści maskę tlenową dla dorosłych z odłączanym drenem o długości 2,1m oraz rezerwuarem tlenu w rozmiarze uniwersalnym z bezciśnieniowym termoplastycznym mankietem uszczelniającym oraz z podwójnym podbródkiem szczelnie obejmującym twarz dużą i bardzo dużą dorosłego?

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**38 Pytanie:**

Czy Zamawiający w pakiecie 1 poz. 12 dopuści maskę tlenową dla dzieci z odłączanym drenem o długości 2,1m oraz rezerwuarem tlenu w rozmiarze uniwersalnym dla dzieci, szczelnie obejmującą twarz małą i średnią dziecka?

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**39 Pytanie:**

Czy Zamawiający w pakiecie 1 poz. 14 dopuści cewnik do podawania tlenu przez nos, typu wąsy tlenowe dla dorosłych miękkie z drenem o długości 2,1m mikrobiologicznie czysty?

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**40 Pytanie:**

Czy Zamawiający w pakiecie 1 poz. 15 dopuści cewnik do podawania tlenu przez nos, typu wąsy tlenowe dla dzieci miękkie z drenem o długości 2,1 mikrobiologicznie czysty?

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**41 Pytanie:**

Czy Zamawiający w pakiecie 3 poz. 1 dopuści łącznik karbowany, zespolony z podwójnie obrotowym łącznikiem kątowym, z portem do odsysania i bronchoskopii z podwójnym kapturkiem zatraskowym z uszczelnieniem, z pcv z gładkim światłem wew. długość przedłużki 12cm, jednorazowy 22F-22M/15 sterylny?

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**42 Pytanie:**

Czy Zamawiający w pakiecie 3 poz. 1 dopuści łącznik karbowany, zespolony z podwójnie obrotowym łącznikiem kątowym, z portem do odsysania i bronchoskopii z podwójnym kapturkiem zatraskowym z uszczelnieniem, z pcv z gładkim światłem wew., długość przedłużki 12cm, jednorazowy 22F-22M/15 mikrobiologicznie czysty?

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**43 Pytanie:**

Czy Zamawiający w pakiecie 3 poz. 2 dopuści łącznik podwójnie obrotowy, kątowny z portem do odsysania i bronchoskopii z podwójnym kapturkiem zatraskowym z uszczelnieniem, z pcv, jednorazowy, 22F-22M/15 sterylny?

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**44 Pytanie:**

Czy Zamawiający w pakiecie 3 poz. 2 dopuści łącznik podwójnie obrotowy, kątowny z portem do odsysania i bronchoskopii z podwójnym kapturkiem zatraskowym z uszczelnieniem, z pcv, jednorazowy, 22F-22M/15 mikrobiologicznie czysty?

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**45 Pytanie:**

Czy Zamawiający w pakiecie 3 poz. 3 dopuści filtr do respiratora, oddechowy, mechaniczny, wszechstronny filtr oddechowy o małej objętości z harmonijkową membraną do stosowania w anestezjologii jako HMEF lub w ramach OiT jako filtr o parametrach: minimalna objętość oddechowa 200ml, posiadający skuteczność przeciwbakteryjną i p/wirusowa min 99,999% potwierdzona niezależnymi protokołami testowymi, waga 36g, przestrzeń martwa 63ml, zwrot wilgoci 23mgH<sub>2</sub>O/l przy Vt500ml, opór przepływu 1,7cm H<sub>2</sub>O przy 30l/min, z portem do kapnografii, pakowany pojedynczo, sterylny?

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**46 Pytanie:**

Czy Zamawiający w pakiecie 3 poz. 3 dopuści filtr do respiratora, oddechowy, mechaniczny, wszechstronny filtr oddechowy o małej objętości z harmonijkową membraną do stosowania w anestezjologii jako HMEF lub w ramach OiT jako filtr o parametrach: minimalna objętość oddechowa 200ml, posiadający skuteczność przeciwbakteryjną i p/wirusowa min 99,999% potwierdzona niezależnymi protokołami testowymi, waga 30g, przestrzeń martwa 63ml, zwrot wilgoci 23mgH<sub>2</sub>O/l przy Vt500ml, opór przepływu 1,3cm H<sub>2</sub>O przy 30l/min, z portem do kapnografii, pakowany pojedynczo, mikrobiologicznie czysty?

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**47 Pytanie:**

Czy Zamawiający w pakiecie 3 poz. 3 dopuści filtr do respiratora, oddechowy, elektrostatyczny z wydzielonym celulozowym wymiennikiem ciepła i wilgoci, minimalna objętość oddechowa 180ml, posiadający skuteczność przeciwbakteryjną i p/wirusowa min 99,998% potwierdzona niezależnymi protokołami testowymi, waga 31g, przestrzeń martwa 57ml, wydajność nawilżania min 32,3mg H<sub>2</sub>O/l przy Vt500ml, opór przepływu 1,6cm H<sub>2</sub>O przy 30l/min, z portem do kapnografii, pakowany pojedynczo, sterylny?

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**48 Pytanie:**

Czy Zamawiający w pakiecie 3 poz. 4 dopuści filtr do respiratora, oddechowy, elektrostatyczny bez wymiennika ciepła i wilgoci, minimalna objętość oddechowa 150ml, posiadający skuteczność przeciwbakteryjną i p/wirusowa min 99,998% potwierdzona niezależnymi protokołami testowymi, waga 22g, przestrzeń martwa 41ml, opór przepływu 0,8 cmH<sub>2</sub>O przy 30l/min, z portem do kapnografii, pakowany pojedynczo, sterylny?

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**49 Pytanie:**

Czy Zamawiający w pakiecie 3 poz. 4 dopuści filtr do respiratora, oddechowy, elektrostatyczny bez wymiennika ciepła i wilgoci, minimalna objętość oddechowa 200ml, posiadający skuteczność przeciwbakteryjną i p/wirusowa min 99,99% potwierdzona niezależnymi protokołami testowymi, waga 28g, przestrzeń martwa 60ml, opór przepływu 0,8 cmH<sub>2</sub>O przy 30l/min, z portem do kapnografii, pakowany pojedynczo, mikrobiologicznie czysty?

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**50 Pytanie:**

Czy Zamawiający w pakiecie 3 poz. 5 dopuści wymiennik ciepła i wilgoci do rurek tracheostomijnych, z uniwersalnym centralnie umieszczonym wbudowanym obrotowym łącznikiem tlenowym, pozwalającym na podłączenie różnych dostępnych na rynku drenów tlenowych, z centralnym zatraskowym portem do odsysania z zatyczką, wydajność nawilżania 26mgH<sub>2</sub>O/l przy Vt500ml, waga 8g, przestrzeń martwa 19ml, sterylny?

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**51 Pytanie:**

Czy Zamawiający w pakiecie 3 poz. 5 dopuści wymiennik ciepła i wilgoci do rurek tracheostomijnych, z uniwersalnym centralnie umieszczonym wbudowanym obrotowym łącznikiem tlenowym, pozwalającym na podłączenie różnych dostępnych na rynku drenów tlenowych, z centralnym zatraskowym portem do odsysania z zatyczką, wydajność nawilżania 26mgH<sub>2</sub>O/l przy Vt500ml, waga 8g, przestrzeń martwa 19ml, mikrobiologicznie czysty?

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**52 Pytanie:**

Czy Zamawiający w pakiecie 3 poz. 6 dopuści układ oddechowy wykonany z PCV, sterylny ; rury z gładkim światłem wewnątrz, 22mm, przezroczyste? Skład kompletu: 2 rury -200cm każda, trójnik Y bez portów, rury rozłączalne, zakończenia typu Flex 22F od strony respiratora, od strony pacjenta 22M/15F. Układ zakończony kapturkiem zabezpieczającym, pakowany pojedynczo?

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**53 Pytanie:**

Czy Zamawiający wydzieli z pakietu 3 poz. 1,2,3,4,5,6 do osobnego pakietu i umożliwi złożenie konkurencyjnej oferty ?

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**54 Pytanie:**

Czy Zamawiający w pakiecie 6 poz. 1 dopuści resuscytator jednorazowego użytku dla dorosłych z workiem z uchwytem umożliwiającym obsługę jedną ręką, o poj. 1L z zaworem nadciśnieniowym 40cm H<sub>2</sub>O oraz z maską w roz. 4 z drenem tlenowym o dł. 3m ?

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**55 Pytanie:**

Czy Zamawiający w pakiecie 6 poz. 1 dopuści resuscytator jednorazowego użytku dla dorosłych z workiem z uchwytem umożliwiającym obsługę jedną ręką, o poj. 1,5L i maską w rozmiarze 5 z drenem tlenowym o dł. 3m?

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**Zamawiający zmienia termin składania ofert na 15.07.2020 r., o godz. 09:00, a otwarcie złożonych ofert nastąpi w dniu 15.07.2020 r. o godz. 09:30**

**Wszelkie wyjaśnienia i zmiany SIWZ stanowią integralną część SIWZ, należy je uwzględnić i zaznaczyć przy sporządzaniu oferty.**

Z poważaniem

  
**DIREKTOR**  
Samodzielnego Publicznego Zakładu  
Opieki Zdrowotnej w Krotoszynie  
*mgr inż. Krzysztof Kurowski*

Krotoszyn, dnia 10.07.2020 r.