

E.ZP.261.28.2024

## **Do Wykonawców**

**Dotyczy:** postępowania o udzielenie zamówienia **na dostawę akcesoriów do sprzętu i aparatury medycznej.**

Zamawiający udziela następujących odpowiedzi na zapytania do treści Specyfikacji Warunków Zamówienia:

### **Pytanie 1 do pakietu 6**

**Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie filtrów do badań spirometrycznych o poniższych parametrach:**

Filtr do spirometru jednorazowego użytku składający się z obudowy wykonanej z medycznego polipropylenu oraz zamkniętej w tej obudowie formatki filtrującej wykonanej z elektrostatycznej włókniny polipropylenowej, której poziom i skuteczność filtracji potwierdzona jest odpowiednimi badaniami.

Stopień filtracji:

bakterie - 99,99% przy 30l/min, wirusy - 99,98% przy 30l/min.

Spełnia wymagania normy ISO 26782 w zakresie oporów przepływu.

Maksymalny dopuszczalny opór, wg normy wynosi 1,5cm H<sub>2</sub>O przy 14l/s.

Martwa przestrzeń **59,4cm<sup>3</sup>**.

Średnica strony pacjenta **26,2/29,0mm**;

średnica strony urządzenia **30,0/32,2mm**.

### **Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza możliwości zaoferowania filtrów o zaproponowanych parametrach.

### **Pytanie 2 SWZ**

Prosimy o udzielenie wyjaśnień, czy Zamawiający wyrazi zgodę na skrócenie terminu płatności faktur do 30 dni?

### **Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgodny na skrócenie terminu płatności faktur.

### **Pytanie 3 Wzór umowy § 8 ust. 3**

Prosimy o udzielenie wyjaśnień, czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmniejszenie łącznej wysokości kar umownych do 10 %?

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na zmniejszenie wysokości kar umownych.

### **Pytanie 4 dotyczy Pakietu 3**

Czy Zamawiający dopuści deklarację zgodności w języku angielskim?

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

### **Pytanie 5 dotyczy Pakietu 3**

Czy Zamawiający dopuści kable EKG klipsowe z pozycji 6 o długości 200 cm pakowane w opakowaniach po 5 sztuk?

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza możliwości zaoferowania kabli o proponowanej długości. Zamawiający zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w Formularzu cenowym/Przedmiot zamówienia (załącznik nr 1 - 3 do SWZ) nie określił wielkości opakowań elektrody EKG klipsowej. Zamawiający dopuszcza opakowanie po 5 sztuk.

### **Pytanie 6 dotyczy Pakietu 3**

Czy Zamawiający dopuści elektrody miseczkowe złote z pozycji 7 o długości 182 cm pakowane w opakowaniach po 10 sztuk?

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w Formularzu cenowym/Przedmiot zamówienia (załącznik nr 1 - 3 do SWZ) nie określił wielkości opakowań elektrody EEG miseczkowej. Zamawiający dopuszcza opakowanie po 10 sztuk.

### **Pytanie 7 Pakiet nr 6 - Filtr jednorazowy do urządzeń spirometrycznych: Vyntus APS, Vyntus ONE, Vyntus SPIRO**

Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie do ww. pakietu nr 6 filtrów o następujących parametrach:

**Filtra w pełni kompatybilnego z powyższymi wszystkimi spirometrami tj. Vyntus APS, Vyntus ONE, Vyntus SPIRO**

- średnica filtra w najszerszym miejscu wynosi 95 mm.
- filtr o średnicy wewnętrznej zapewniającej połączenie ze spirometrem bez dodatkowych adapterów , średnica wewnętrzna 29,1 mm.
- **filtr z ustnikiem (ustnik połączony trwale połączony z filtrem w całość poprzez sklejenie, a nie na wcisk co powoduje zachowanie 100% szczelności )**
- długość ustnika od strony pacjenta min. 4 [cm]

- ustnik przezroczysty który umożliwi personelowi obserwację i ocenę skuteczności wykonywanego badania
  - ustnik z wypustką zapobiegającą przesuwaniu się filtra podczas badania
  - spłaszczony anatomiczny ustnik, i jego wymiary wynoszą:  
Szerokość 31 mm Wysokość 18 mm
  - filtr pakowany pojedynczo - opakowanie jednostkowe oznaczone: numerem REF, numerem LOT, datą przydatności do użytku
  - przestrzeń martwa filtra 55 [ml] – potwierdzona dokumentem producenta (np. katalog producenta)
  - **skuteczności filtracji dla wirusów i bakterii > 99,999% – potwierdzona dokumentem producenta**
  - opór (impedancja przepływu) filtra poniżej maksymalnej wartości rezystancji zalecanej przez międzynarodowe standardy spirometrii ATS / ERS
  - filtr do spirometru posiadający świadectwo skuteczności wydane przez Nelson Laboratories (Nelson laboratories)
- Z oporem dla przepływu 30L/min, 60 L/min, 90 L/min.*

Poniżej przedstawiamy badania dotyczące zapobiegania zakażeniom krzyżowym bakteryjnym i wirusowym.

Laboratory Demonstrated Cross-Contamination Prevention – Professor Colum Dunne, University of Limerick, 2019



Filtry Vitalograph serii BVF zostały przetestowane przez profesora Columa Dunne'a z University of Limerick.

Zakończone testy miały na celu ocenę zdolności Vitalograph BVF do zapobiegania przenoszeniu obciążenia biologicznego.

Wyznaczone natężenia przepływu podzielono na 3 zakresy:

- Niski — mniej niż 55 l/min
- Średni — od 55 l/min do 750 l/min
- Wysoki — wyższy niż 750 l/min

Najwyższe natężenie przepływu, jakie było przyjęte do testu wynosiło 960 l/min. To natężenie przepływu w badaniu jest dobre przekraczające to, czego można by się spodziewać po wydechu pacjenta w warunkach klinicznych.

Pozytywna odpowiedź Zamawiającego zapewni pacjentom i personelowi wyrób bezpieczny, zapobiegający ochronę antybakteryjną i antywirusową na poziomie skuteczności 99,999%, oraz dopuszczenie w/w pozycji zwiększy konkurencyjność asortymentowo-cenową w przedmiotowym postępowaniu, co przełoży się na uzyskanie przez Zamawiającego bardziej korzystnych cen ofert.

**Pozostawienie wyżej wymienionej pozycji w dotychczasowym opisie silnie ogranicza konkurencję wyłącznie do jednego podmiotu o czym mówią poniższe parametry:**

- grubość materiału filtrującego 3,0 +/- 0,5 mm
- średnica warstwy filtrującej 80 +/- 0,5 mm
- opór filtra przy przepływie 0,5 l/s. 0,34 cmH<sub>2</sub>O
- opór filtra przy przepływie 1,00 l/s. 0,36 cmH<sub>2</sub>O
- opór filtra przy przepływie 1,67 l/s. 0,38 cmH<sub>2</sub>O
- opór filtra przy przepływie 5,00 l/s. 0,47 cmH<sub>2</sub>O

- opór filtra przy przepływie 8,33 l/s. 0,56 cmH<sub>2</sub>O
- opór filtra przy przepływie 10,0 l/s. 0,60 cmH<sub>2</sub>O
- opór filtra przy przepływie 11,7 l/s. 0,65 cmH<sub>2</sub>O
- opór filtra przy przepływie 14,0 l/s. 0,71 cmH<sub>2</sub>O

Dlatego zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o modyfikację opisu i dopuszczenie wysokiej klasy filtr jak na wstępie.

#### **Załącznik do pytania – ulotka filtra**

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza możliwości zaoferowania przedmiotu zamówienia o proponowanym opisie. Zaoferowany filtr nie jest przedmiotem zamówienia i nie odpowiada potrzebom Zamawiającego w zakresie:

1. przyłącza od strony pacjenta (ustnik połączony trwale z filtrem), Zamawiający nie wymaga spłaszczonego anatomicznie ustnika,
2. posiadanych elementów kompatybilnych ze stożkowym zakończeniem filtra.

Zamawiający wymaga zaoferowania filtra zgodnego z parametrami zawartymi w opisie przedmiotu zamówienia, które są niezbędne dla użytkownika.

#### **Pytanie 8 Pakiet 2 poz. 1**

Prosimy o dopuszczenie pakowania w saszetkach po 5 szt., op. zbiorcze 100 szt. z odpowiednim przeliczeniem wielkości zapotrzebowania na 20 op.

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza możliwości zaoferowania elektrod w opakowaniu zbiorczym po 100 szt. Zamawiający zwraca uwagę, że w Formularzu cenowym/Przedmiot zamówienia (załącznik nr 1 – 2 do SWZ) nie określił wielkości opakowania jednostkowego.

#### **Pytanie 9 Pakiet 2 poz. 1**

Prosimy o dopuszczenie elektrod przeznaczonych dla pacjentów z przedziału wagowego powyżej 15kg.

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza możliwości zaoferowania przedmiotu zamówienia o proponowanym opisie. Zamawiający, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w Formularzu cenowym/Przedmiot zamówienia (załącznik nr 1 – 2 do SWZ) wymaga zaoferowania elektrod neutralnych dla pacjentów o wadze w zakresie > 13,6 kg.

### **Pytanie 10 Pakiet 2 poz. 1**

Prosimy o sprecyzowanie jaką ilość kabli do elektrody wymaga Zamawiający?

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że w Pakiecie 2 pozycji 1 wymaga zaoferowania elektrody neutralnej, zgodnie z opisem zawartym w Formularzu cenowym/Przedmiot zamówienia (załącznik nr 1 – 2 do SWZ), a nie kabla do elektrody. Jednocześnie Zamawiający wyjaśnia, że wielorazowe przewody do elektrod stanowią przedmiot zamówienia opisany w/w formularzu w pozycji 3 w ilości 4 sztuk.

### **Pytanie 11 Pakiet 2 poz. 1**

Prosimy o informację jaki wtyk ma posiadać wymagany przez Zamawiającego kabel do elektrody, abyśmy mogli odpowiednio dopasować asortyment. Czy ma być kompatybilny z Valleylab? Prosimy o wskazanie właściwego złącza:

a)



b)



#### **Odpowiedź:**

Zamawiający zwraca uwagę, że w Pakiecie 2 poz. 1 wymaga zaoferowania elektrody neutralnej, natomiast przewód do elektrody wymaga w Pakiecie 2 poz. 3. Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w Formularzu cenowym/Przedmiot zamówienia (załącznik nr 1 – 2 do SWZ), wymaga zaoferowania akcesoriów do urządzenia mono i bipolarnego z systemem zamykania naczyń firmy Valleylab typ: Forcetriad, rok produkcji: 2010 i FT10 rok produkcji: 2018. W związku z powyższym właściwe złącze znajduje się na obrazku w pkt. a).

### **Pytanie 12 Pakiet 2 poz. 2**

Prosimy o dopuszczenie uchwytu wielorazowego z dwoma przełącznikami typu przycisk, przewód o długości 5m, trzpień 2,4mm, ze złączem typu Valleylab, trzybolcowym wraz z elektrodami kompatybilnymi z proponowanym uchwytem, o wtyku 2,4mm oraz o jednoczesne odstępianie od parametru przełącznika kotyskowego.

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza możliwości zaoferowania przedmiotu zamówienia o proponowanym opisie.

**Pytanie 13 Pakiet 2 poz. 2**

Prosimy o dopuszczenie uchwytu wielorazowego z dwoma przełącznikami typu przycisk, przewód o długości 5m, trzpień 2,38mm, ze złączem typu Valleylab, trzybolcowym wraz z elektrodami kompatybilnymi z proponowanym uchwytem, o wtyku 2,38mm oraz o jednoczesne odstępianie od parametru przełącznika kołyskowego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza możliwości zaoferowania przedmiotu zamówienia o proponowanym opisie.

**Pytanie 14 Pakiet 2 poz. 3**

Prosimy o dopuszczenie kabla do elektrody o szerokości styku 35,8mm

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza możliwości zaoferowania przedmiotu zamówienia o proponowanym opisie.

**Pytanie 15 Pakiet 2 poz. 3**

Prosimy o informację jaki wtyk ma posiadać wymagany przez Zamawiającego kabel do elektrody, abyśmy mogli odpowiednio dopasować asortyment. Czy ma być kompatybilny z Valleylab? Prosimy o wskazanie właściwego złącza:

a)



b)

**Odpowiedź:**

Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w Formularzu cenowym/Przedmiot zamówienia (załącznik nr 1 – 2 do SWZ), wymaga zaoferowania akcesoriów do urządzenia mono i bipolarnego z systemem zamykania naczyń firmy Valleylab typ: Forcetriad, rok produkcji: 2010 i FT10 rok produkcji: 2018. W związku z powyższym właściwe złącze znajduje się na obrazku w pkt. a).

**Pytanie 16 Pakiet 2 poz. 4**

Prosimy o dopuszczenie przedłużenia elektrody z wtykiem o średnicy 2,38mm, o długości 150mm  $\pm$  3%

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza możliwości zaoferowania przedmiotu zamówienia o proponowanym opisie.

**Pytanie 17 Pakiet 2 poz. 4**

Prosimy o dopuszczenie przedłużenia elektrody z wtykiem o średnicy 2,4mm, o długości 140mm, przedstawionego na grafice poniżej:

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza możliwości zaoferowania przedmiotu zamówienia o proponowanym opisie.

**UWAGA:**

*Wykonawca jest zobowiązany do naniesienia stosownych poprawek w złożonej dokumentacji ofertowej (Formularz cenowy/Przedmiot zamówienia), o ile zmiany wynikają z treści udzielonych przez Zamawiającego odpowiedzi, powodują konieczność wprowadzenia korekt niezbędnych dla prawidłowego przedstawienia (opisu) oferowanego przedmiotu zamówienia.*