

## **Załącznik nr 2a do SWZ, załącznik nr 2 do Umowy**

### **II Modyfikacja**

#### **Opis przedmiotu zamówienia przedmiotu zamówienia**

**Dotyczy: dostawa filtrów absolutnych HEPA, filtrów kieszeniowych , tłuszczowych i kasetowych dla Specjalistycznego Zespołu Opieki Zdrowotnej nad Matką i Dzieckiem - Wielkopolskie Centrum Pediatrii w Poznaniu przy ul. Adama Wrzosa 1.**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa filtrów kieszeniowych, kasetowych i tłuszczowych oraz filtrów absolutnych. Szczegółowy wykaz filtrów zawiera formularz cenowy (Załącznik nr 2 do Specyfikacji Warunków Zamówienia).
2. Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę w podziale na następujące części:

#### **Część 1. filtry kieszeniowe , tłuszczowe, kasetowe**

##### Opis - charakterystyka filtrów kieszeniowych syntetycznych

- pakiet kieszeniowy połączony z ramką metalową za pomocą listwy zapinającej,
- ramka metalowa – ocynkowana 25 mm, ilość kieszeni zgodnie z PN-EN- ISO- 16890: lub normą równoważną,
- klasa filtracji , zastosowany materiał filtracyjny i wymiary, ilości kieszeni zgodnie z opisem filtrów ujętych w formularzach cenowych,
- ułożenie kieszeni: pionowe

##### Opis - charakterystyka filtrów tłuszczowych:

- ramka ze stali ocynkowanej wypełniona tkaniną z drutu galwanizowanego, siatka nośna po stronie wlotu i wylotu powietrza,
- klasa filtracji i wymiary zgodnie z opisem filtrów ujętych w formularzu cenowym,

##### Opis – charakterystyka filtrów kasetowych plisowanych

- ramka metalowa,
- wykonane z zastosowaniem włókna o progresywnej strukturze, wykorzystujące plisowany pakiet celem zwiększenia powierzchni odpylającej, z siatką stalową gwarantującą zachowanie stabilności konstrukcji,
- klasa filtracji , zastosowany materiał filtracyjny i wymiary, zgodnie z opisem filtrów ujętych w formularzach cenowych

#### **Cześć 2. filtry absolutne HEPA: H13, H14**

- rama stalowa ocynkowana, odporna na wilgoć i drobnoustroje,
- kształt panelowy,
- medium filtracyjne: mini-pleat, karton filtracyjny z włókien szklanych,
- ~~uszczelka: miejsce na wylocie powietrza,~~
- dla filtrów HEPA H13, rodzaj uszczelki: PUR,
- dla filtrów HEPA H14, rodzaj uszczelki; ŻELOWA
- klasa filtracji, wymiary, ilości zgodnie z opisem filtrów w formularzu cenowym,
- zgodnie z wymogami normy PN-EN ISO 29463:2018 oraz PN-EN 1822-1:2019, lub równoważną.
- każdy filtr wysokoskuteczny musi być dostarczany wraz z indywidualnym protokołem badania, zawierającym identyfikację metody pomiaru oraz wyniki badania.

3. Miejsce dostawy zamówienia: Specjalistyczny Zespół Opieki Zdrowotnej nad Matką i Dzieckiem - Wielkopolskie Centrum Pediatrii, ul. Adama Wrzosa 1, 60 – 663 Poznań.
4. ~~Termin dostarczenia filtrów do 21 dni roboczych od daty podpisania umowy.~~
5. Oferowany przedmiot zamówienia musi być dopuszczony do obrotu i do użytkowania w Polsce i musi spełniać wymogi określone według normy: PN-EN ISO 29463:2018 oraz PN-EN ISO 1822-1:2019, lub równoważną – dotyczy filtrów absolutnych i zgodnie z PN-EN-ISO- 16890: 2017-01, lub równoważną – dotyczy pozostałych filtrów.
6. Zastosowana w zaoferowanych filtrach powietrza tkanina filtracyjna musi posiadać pozytywną opinię (atest higieniczny) np. PZH.
7. Zaoferowane filtry do klimatyzacji i wentylacji szpitalnych muszą spełniać wszystkie warunki bezpieczeństwa wymagane dla tego typu wyrobów wykorzystywanych w zakładach opieki zdrowotnej.