

Bydgoszcz, 04.08.2026r.

**dot. Ogłoszenia o zaproszeniu do składania ofert na „Filtr bakteryjno-wirusowe i klipsy na nos”**

W związku z zapytaniem Wykonawcy, Zamawiający udziela następującej odpowiedzi:

**Grupa 1**

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o dopuszczenie do zaoferowania filtra bakteryjno-wirusowego równoważnego względem wyrobu opisanego w zapytaniu ofertowym.

Pragniemy wskazać, że oferowany przez nas filtr jest w pełni kompatybilny z urządzeniami spirometrycznymi oraz spełnia kluczowe wymagania jakościowe i użytkowe.

Parametry oferowanego filtra

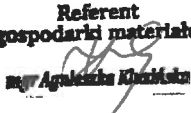
- filtr bakteryjno-wirusowy elektrostatyczny,
- zintegrowany ergonomiczny ustnik z wpustkami pod zęby zapewniający szczelne objęcie ustami i pewny chwyt,
- materiał filtracyjny wykonany z włókien polimerowych odpornych na skrajne warunki środowiskowe oraz przeciwdziałających rozwojowi bakterii i grzybów,
- obudowa wykonana z polipropylenu,
- opór przepływu:
  - o przy 30 l/min (0,5 l/s): < 29 Pa (< 0,29 cm H<sub>2</sub>O),
  - o przy 60 l/min (1,0 l/s): < 57 Pa (< 0,58 cm H<sub>2</sub>O),
  - o przy 90 l/min (1,5 l/s): < 88 Pa (< 0,89 cm H<sub>2</sub>O),
  - o przy 720 l/min (12 l/s): < 1202 Pa (< 12,2 cm H<sub>2</sub>O),
- skuteczność filtracji bakteryjnej (BFE): 99,9999%,
- skuteczność filtracji wirusowej (VFE): 99,9939%,
- przestrzeń martwa: 73 ml,
- masa filtra: 32 g,
- wymiary: 94 mm × 94 mm,
- złącze od strony pacjenta: zintegrowany ustnik,
- złącze od strony urządzenia:
  - o średnica zewnętrzna (OD): 34 mm,
  - o średnica wewnętrzna (ID): 29,3 mm.

Jednocześnie zwracamy uwagę, że wymagana przez Zamawiającego średnica wewnętrzna przyłącza wynosi 29,25 mm (+/- 2%), natomiast oferowany przez nas filtr posiada średnicę 29,3 mm, co potwierdza jego pełną kompatybilność z wymaganym przyłączem.

Ponadto oferowany produkt osiąga skuteczność filtracji bakteryjnej i wirusowej na poziomie nie gorszym od wymaganego przez Zamawiającego, zapewniając wysoki poziom ochrony pacjenta oraz personelu medycznego podczas wykonywania badań spirometrycznych.

Mając na uwadze powyższe, zwracamy się z uprzejmą prośbą o potwierdzenie możliwości zaoferowania filtra równoważnego o wskazanych parametrach technicznych, kompatybilnego z użytkowanym sprzętem i spełniającego wymagania funkcjonalne Zamawiającego, pomimo różnic w zakresie parametrów konstrukcyjnych niemających wpływu na bezpieczeństwo, skuteczność filtracji oraz jakość wykonywanych badań.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższy produkt.**

Referent  
ds. gospodarki materiałowej  
  
mgr Agnieszka Kłobucka