

## Pakiet nr 3

**Opis parametrów technicznych aparatu do dekontaminacji pomieszczeń nadtlenkiem wodoru**

Pełna nazwa .....

Rok produkcji - ..... typ. .... Kraj .....

Producent/firma - .....

**Zapis w kolumnie 3 „TAK” należy traktować jako wymóg graniczny, którego niespełnienie będzie skutkowało odrzuceniem oferty, jako niezgodnej ze SIWZ (art. 89 ust. 1 pkt 2 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych). Wymogiem granicznym w kolumnie 3 jest również podana wartość, która określa wymagany dopuszczalny zakres danego parametru. Niespełnienie tego warunku również będzie miało skutek jak wyżej.**

L.p .	OPIS PARAMETRÓW	WARTOŚĆ WYMAGANA	WARTOŚĆ OFEROWANA
1	2	3	4
I.	PARAMETRY		
1.	Urządzenie fabrycznie nowe, nieużywane, nierekondycjonowane, rok produkcji 2020	TAK	
2.	Urządzenie do dekontaminacji na bazie H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> o stężeniu min. z przedziału 7%-8% przeznaczone do pomieszczeń o kubaturze min. 300m <sup>3</sup>	Tak/ podać	
3.	Skuteczność działania potwierdzana testem biologicznym Geobacillus Stearothermophilus log10 <sup>6</sup> o czasie odczytu do 48 h oraz testem chemicznym bezpośrednio po procesie dekontaminacji	Tak/ podać	
4.	Potwierdzenie skuteczności działania na: 1. Bakteriobójczość w tym: Escherichia coli 2. Grzybobójczość i drożdżakobójczość w tym: Aspergillus Niger 3. Sporobójczość w tym: Clostridium difficile 4. Wirusobójczość w tym: HIV, Polio i Adeno	Tak/podać	
5.	Technologia dekontaminacji sucha bez wilgoci o ilości środka biobójczego 8-10ml/m <sup>3</sup>	Tak	
6.	Wielkość cząstek od 5 do 8μ (sucha mgła)	Tak	
7.	Prędkość podawania środka biobójczego nie powodująca powstawania wilgoci i kondensacji 10ml/min +/-10%	Tak	

8.	Wbudowany generator ozonu	Tak	
9.	Urządzenie mobilne na kółkach pozwalające na łatwe przemieszczanie z możliwością umieszczenia czynnika biobójczego wewnątrz urządzenia	Tak	
10.	Pojemniki ze środkiem chemicznym oznaczone kodem RFID i identyfikowane przez urządzenie (rozpoznawanie daty przydatności preparatu, oznaczenia preparatu)	Tak	
11.	Zainstalowany czujnik temperatury i wilgotności	Tak	
12.	Sterowanie mikroprocesorowe z dotykowym , kolorowym panelem sterowania .	Tak	
13.	Rejestracja parametrów cyklu (numer cyklu, użytkownik, pomieszczenie, wielkość, warunki w pomieszczeniu)	Tak	
14.	Komunikacja z urządzeniem zewnętrznym poprzez Wi-Fi	Ta	
15.	Tablet min 8" do sterowania urządzeniem z zewnątrz i do rejestracji parametrów dekontaminacji.	Tak	
16.	Urządzenie oznakowane znakiem CE zgodnie z 2004/108/EEC, 2006/95/EEC	Tak	
17.	Wyposażenie zestawu: - przenośny czujnik stężenia H2O2	Tak	
18.	Urządzenie samodzielne, bez innych podłączeń poza instalacją elektryczną.	Tak	
	<b>Wymagania dodatkowe</b>		
19.	Rozpylany w postaci suchej mgły preparat zarejestrowany w Urzędzie Rejestracji jako produkt biobójczy.	TAK	
20.	Preparat stosowany do zamgławiania wraz z urządzeniem musi posiadać certyfikat kompatybilności ze sprzętem elektronicznym szczególnie tym stosowanym w obszarze medycznym.	TAK	
21.	Testy chemiczne w postaci np. pasków do natychmiastowego weryfikowania skuteczności dezynfekcji i penetracji w ilości sztuk 100.	TAK	
22.	Preparat biobójczy wraz z urządzeniem przebadany według francuskiej normy NFT 72 281 (2014), lub normy EN 17-272-	Tak	
23.	Preparat biobójczy w ilości niezbędnej do wykonania min 50 dekontaminacji pomieszczeń o kubaturze min 300 m <sup>3</sup> .	Tak	

### **Oświadczenia**

**Niniejszym oświadczamy, że przedstawione powyżej dane są prawdziwe oraz zobowiązujemy się w przypadku wygrania przetargu, do dostarczenia sprzętu spełniającego wyspecyfikowane parametry.**

**Niniejszym oświadczamy, że skonfigurowany wg powyższej specyfikacji sprzęt jest kompletny i po instalacji będzie gotowy do pracy bez dodatkowych zakupów, z zastrzeżeniem materiałów eksploatacyjnych.**

.....

(miejscowość i data )

.....

(pieczęć i podpis osoby upoważnionej  
do reprezentowania Wykonawcy)