

Załącznik nr 2 do Zapytania Ofertowego ADM.272.1.2022.EA z dnia 03.07.2023 r.

**Opis przedmiotu zamówienia - specyfikacja techniczna**  
**„Zakup 2 sztuk komór laminarnych”**  
**w Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Skarżysku-Kamiennej**  
w postępowaniu prowadzonym w ramach projektu pn. „Wzmocnienie Infrastruktury Powiatowych Stacji Sanitarno-Epidemiologicznych, w celu zwiększenia efektywności ich działania”.

	Minimalne parametry wymagane	Parametry oferowane ( <b>wypełnia Oferent</b> ) Wykonawca winien jest potwierdzić parametry wymagane przez Zamawiającego przez wpisanie w kolumnie C tabeli: „tak” lub „jak obok” lub „zgodnie z wymaganiami”. W przypadku odpowiedzi przeczącej (NIE) Wykonawca jest zobowiązany do wskazania równoważności zaoferowanego parametru. Zaoferowana równoważność nie może być gorsza od wymagań Zamawiającego. W przypadku parametrów lub funkcji innych należy je podać/opisać.
A	B	C
<b>I Parametry urządzenia obligatoryjne</b>		
<b>I – Komora laminarna II klasy bezpieczeństwa – szt. 1</b>		
1.	Spełnia II klasę bezpieczeństwa mikrobiologicznego, zgodna z normą PN EN 12469	
2.	Certyfikaty: certyfikat CE Certyfikat potwierdzający zgodność komory z normą EN 12469 Dostarczone wraz z komorą	
3.	Pionowy laminarny przepływ powietrza, 2 filtry HEPA H14 o skuteczności min. 99,995% dla cząstek $\geq 0,3 \mu\text{m}$ , układ recyrkulacji powietrza 30/70%	
4.	Szerokość obszaru roboczego 1200 mm	
5.	Szyba frontowa poruszana elektrycznie	
6.	Boki komory przeszklone	
7.	Wnętrze obszaru pracy wykonane w całości ze stali nierdzewnej	
8.	Lampa UV zamontowana na stałe	
9.	Źródło światła białego, bezcieniowe min. 800lux	
10.	Przyłącze typu gaz	
11.	Wyposażenie: - blat roboczy dzielony, wyjmowany, wykonany ze stali nierdzewnej - stelaż na kołach pod komorę z możliwością regulacji wysokości blatu roboczego - czujnik temperatury w komorze roboczej z alarmem	

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

12.	Sterowanie mikroprocesorowe z panelem kontrolnym z klawiaturą membranową	
13.	Panel kontrolny z graficznym wyświetlaczem LCD funkcji: ruchu szyby frontowej, oświetlenia, lampy UV, pracy wentylatorów	
14.	Sterowanie mikroprocesorowe z panelem kontrolnym z klawiaturą membranową	
15.	Sterowanie mikroprocesorowe z panelem kontrolnym z klawiaturą membranową	
16.	Panel kontrolny z graficznym wyświetlaczem LCD funkcji: ruchu szyby frontowej, oświetlenia, lampy UV, pracy wentylatorów	
17.	Wbudowany licznik czasu pracy filtrów, lampy UV z funkcją przypominającą o konieczności ich wymiany	
18.	Komunikaty procentowego zużycia lampy UV	
Gwarancja		
19.	Gwarancja 24-miesiące	
II – Komora laminarna II klasy bezpieczeństwa – szt. 1		
1.	Spełnia II klasę bezpieczeństwa mikrobiologicznego, zgodna z normą PN EN 12469	
2.	Certyfikaty: certyfikat CE Certyfikat potwierdzający zgodność komory z normą EN 12469 Dostarczone wraz z komorą	
3.	Pionowy laminarny przepływ powietrza, 2 filtry HEPA H14 o skuteczności min. 99,995% dla cząstek $\geq 0,3 \mu\text{m}$ , układ recyrkulacji powietrza 30/70%	
4.	Szerokość obszaru roboczego 1500 mm	
5.	Szyba frontowa poruszana elektrycznie	
6.	Boki komory przeszkłone	
7.	Wnętrze obszaru pracy wykonane w całości ze stali nierdzewnej	
8.	Lampa UV zamontowana na stałe	
9.	Źródło światła białego, bezcieniowe min. 800lux	
10.	Przyłącze typu gaz	
11.	Wyposażenie: - blat roboczy dzielony, wyjmowany, wykonany ze stali nierdzewnej - stelaż na kołach pod komorę z możliwością regulacji wysokości blatu roboczego - czujnik temperatury w komorze roboczej z alarmem	
12.	Sterowanie mikroprocesorowe z panelem kontrolnym z klawiaturą membranową	
13.	Panel kontrolny z graficznym wyświetlaczem LCD funkcji: ruchu szyby frontowej, oświetlenia, lampy UV, pracy wentylatorów	
14.	Sterowanie mikroprocesorowe z panelem kontrolnym z klawiaturą membranową	
15.	Sterowanie mikroprocesorowe z panelem kontrolnym z klawiaturą membranową	

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

16.	panel kontrolny z graficznym wyświetlaczem LCD funkcji: ruchu szyby frontowej, oświetlenia, lampy UV, pracy wentylatorów	
17.	wbudowany licznik czasu pracy filtrów, lampy UV z funkcją przypominającą o konieczności ich wymiany	
18.	komunikaty procentowego zużycia lampy UV	
		Gwarancja
19.	Gwarancja 24-miesiące	

.....  
miejsowość i data

.....  
podpis osoby upoważnionej  
do reprezentowania Wykonawcy