

Nr sprawy TZ.2721.15.2018

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiot zamówienia: JEDNORAZOWY PRZEGLĄD OKRESOWY KOMÓR LAMINARNYCH

I. ZAPISY WSPÓLNE DLA WSZYSTKICH CZĘŚCI

Przegląd okresowy musi obejmować, wszystkie czynności opisane normą PN-EN 12469, w tym:

1. Sprawdzenie szczelności filtrów.
2. Pomiar ilości cząstek w m3 powietrza.
3. Sprawdzenie i pomiar przepływów.
4. Sprawdzenie filtrów (zamocowanie, integralność, skuteczność filtracji).
5. Sprawdzenie stanu układów elektronicznych i mechanicznych komór, regulacja szyb frontowych.
6. Wymiana filtrów w przypadku, kiedy wyniki uzyskanych pomiarów będą na to wskazywały
7. Dekontaminacja komory (odkażanie całej komory, filtry, system wentylacyjny), w sytuacji, gdy zajdzie taka potrzeba.
8. Wszelkie czynności nieopisane powyżej wymagane dokumentami DTR oraz normami.
9. Wystawienie osobnego protokołu serwisowego z przeprowadzonych czynności wraz z adnotacją „urządzenie sprawne” oraz oznaczeniem urządzenia naklejką z zaznaczeniem następnego terminu kontroli - dla każdego z urządzeń osobny.
10. Wszystkie czynności muszą zostać wykonane za pomocą certyfikowanych urządzeń pomiarowych.

Cena usługi powinna obejmować, wszystkie koszty około serwisowe, w tym:

- Dojazd serwisu
- Czas pracy serwisu
- Części i materiały niezbędne do przeprowadzenia przeglądu
- Utylizację zużytych materiałów eksploatacyjnych (w przypadku ich wymiany)
- Wycenę części eksploatacyjnych.
- Koszt dekontaminacji komory
- Dostarczenie i wymiana filtrów

ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA MOŻLIWOŚĆ SKŁADANIA OFERT NA KAŻDĄ Z POZYCJI Z OSOBNA.

Miejsce wykonania przeglądów:

Laboratoria PORT Polskiego Ośrodka Rozwoju Technologii
ul. Stabłowicka 147
54-066 Wrocław

II. ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ WRAZ Z TERMINEM REALIZACJI:

L.p.	Numer inwentaryzacyjny	Nazwa urządzenia/ typ model	Numer seryjny	Termin wykonania przeglądu
CZĘŚĆ I				do 23.11.2018r.
1.	BAD-00000029/001	Komora laminarna II kl. bezp. ESCO Labculture Cytotoxic-4A1	2010-50539	
2.	BAD-00000146/001	Komora laminarna II kl. bezp. ESCO AirStream AC2-4S1	2012-70006	
3.	BAD-00000030/001	Komora z pionowym przepływem ESCO Airstream Vertical AVC-4D1	2010-50560	
CZĘŚĆ II				do 23.11.2018r.
1.	BADD-000082/001	Komora laminarna - SafeFast Elite D215 Faster	156	
CZĘŚĆ III				do 23.11.2018r.
1.	BAD-00000089/001	Komora laminarna II klasy SafeFlow 1.2 BIOAIR	L04L22N4858	
2.	BAD-00000089/002	Komora AURA PCR BIOAIR	L4850	
3.	BAD-00000104/001	Komora AURA SD 4 BIOAIR	L02Q07N4690	
CZĘŚĆ IV				do 23.11.2018r.
1.	BAD-00000139/001	Komora laminarna Bio II Advance 4 Telstar	515731	
CZĘŚĆ V				do 23.11.2018r.
1.	BAD-00000170/001	Komora laminarna II kl. bezp. CELLGARD, NU-480-400-ES	150594050412	
2.	BADD-000024/001	Komora laminarna II kl. bezp. CELLGARD, NU-480-400-E	152240080712	
CZĘŚĆ VI				do 23.11.2018r.

1.	BADD-000471/001	Komora laminarna I klasy Alpina K1300	125	
2.	BAD-00000159/001	Komora laminarna Alpina BIO 100	84	
CZĘŚĆ VII				do 23.11.2018r.
1.	BADD-001504/001	Komora laminarna MARS 1500 LABOGENE	L.06150080	
2.	BADD-001634/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.08150001	
3.	BADD-001635/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.08150005	
4.	BADD-001636/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.08150003	
5.	BADD-001637/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.08150004	
6.	BADD-001638/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.08150002	
7.	BADD-001639/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.08150006	
8.	BADD-001643/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.06150058	
9.	BADD-001644/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.07150059	
10.	BADD-001645/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.07150056	
11.	BADD-001646/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.07150008	
12.	BADD-001647/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.07150062	
13.	BADD-001648/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.07150057	
14.	BADD-001649/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.07150003	
15.	BADD-001650/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.07150004	
16.	BADD-001651/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.07150055	
17.	BADD-001652/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.07150007	
18.	BADD-001653/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.07150006	
19.	BADD-001654/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.07150074	
20.	BADD-001655/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.07150077	
21.	BADD-001656/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.07150005	

22.	BADD-001657/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.07150078	
23.	BADD-001658/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.07150067	
24.	BADD-001659/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.07150065	
25.	BADD-001660/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.07150061	
26.	BADD-001661/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.07150060	
27.	BADD-001662/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.07150079	
28.	BADD-001663/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.07150068	
29.	BADD-001664/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.07150066	
30.	BADD-001665/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.07150072	
31.	BADD-001666/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.07150076	
32.	BADD-001667/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.07150071	
33.	BADD-001668/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.07150069	
34.	BADD-001669/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.07150073	
35.	BADD-001670/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.07150064	
36.	BADD-001671/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.07150075	
37.	BADD-001672/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.07150070	
38.	BADD-001673/001	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE	L.07150063	

III. SPOSÓB OKREŚLENIA CENY OFERTY:

L.p.	Numer inwentaryzowy	Nazwa urządzenia/ typ model	Cena netto	Cena brutto
CZĘŚĆ I				
1	BAD-00000029/001	Komora laminarna II kl. bezp. ESCO Labculture Cytotoxic-4A1		

		- Badanie/przegląd okresowy		
		- Dekontaminacja		
		- Filtry (dostawa, wymiana, utylizacja, sprawdzenie)		
2	BAD-00000146/001	Komora laminarna II kl. bezp. ESCO AirStream AC2-4S1		
		- Badanie/przegląd okresowy		
		- Dekontaminacja		
		- Filtry (dostawa, wymiana, utylizacja, sprawdzenie)		
3	BAD-00000030/001	Komora z pionowym przepływem ESCO Airstream Vertical AVC-4D1		
		- Badanie/przegląd okresowy		
		- Dekontaminacja		
		- Filtry (dostawa, wymiana, utylizacja, sprawdzenie)		
Razem dla CZĘŚCI I				
CZĘŚĆ II				
1	BADD-000082/001	Komora laminarna - SafeFast Elite D215 Faster		
		- Badanie/przegląd okresowy		
		- Dekontaminacja		
		- Filtry (dostawa, wymiana, utylizacja, sprawdzenie)		
Razem dla CZĘŚCI II				
CZĘŚĆ III				
1	BAD-	Komora laminarna II klasy Safeflow 1.2 BIOAIR		

	00000089/001			
		- Badanie/przegląd okresowy		
		- Dekontaminacja		
		- Filtry (dostawa, wymiana, utylizacja, sprawdzenie)		
2	BAD-00000089/002	Komora AURA PCR BIOAIR		
		- Badanie/przegląd okresowy		
3	BAD-00000104/001	Komora AURA SD 4 BIOAIR		
		- Badanie/przegląd okresowy		
		- Dekontaminacja		
		- Filtry (dostawa, wymiana, utylizacja, sprawdzenie)		
Razem dla CZĘŚCI III				
CZĘŚĆ IV				
1	BAD-00000139/001	Komora laminarna Bio II Advance 4 Telstar		
		- Badanie/przegląd okresowy		
		- Dekontaminacja		
		- Filtry (dostawa, wymiana, utylizacja, sprawdzenie)		
Razem dla CZĘŚCI IV				
CZĘŚĆ V				
2	BAD-00000170/001	Komora laminarna II kl. bezp. CELLGARD, NU-480-400-ES		
		- Badanie/przegląd okresowy		

		- Dekontaminacja		
		- Filtry (dostawa, wymiana, utylizacja, sprawdzenie)		
3	BADD-000024/001	Komora laminarna II kl. bezp. CELLGARD, NU-480-400-E		
		- Badanie/przegląd okresowy		
		- Dekontaminacja		
		- Filtry		
Razem dla CZĘŚCI V				
CZĘŚĆ VI				
1	BADD-000471/001	Komora laminarna I klasy Alpina K1300		
		- Badanie/przegląd okresowy		
		- Dekontaminacja		
		- Filtry (dostawa, wymiana, utylizacja, sprawdzenie)		
2	BAD-00000159/001	Komora laminarna Alpina BIO 100		
		- Badanie/przegląd okresowy		
		- Dekontaminacja		
		- Filtry (dostawa, wymiana, utylizacja, sprawdzenie)		
Razem dla CZĘŚCI VI				
CZĘŚĆ VII				
1	BADD-001504/001	Komora laminarna MARS 1500 LABOGENE – 1 sztuka		
		- Badanie/przegląd okresowy – cena jednostkowa		
		- Dekontaminacja - cena jednostkowa		

		- Filtry – cena jednostkowa		
1-37	BADD-001634- BADD-001673	Komora laminarna MARS 1200 LABOGENE – 37 sztuk		
		- Badanie/przegląd okresowy – cena jednostkowa		
		- Dekontaminacja - cena jednostkowa (przewidywana ilość max. 5 sztuk)		
		- Filtry – cena jednostkowa (przewidywana ilość max. 5 sztuk)		
Razem dla CZĘŚCI VII				

UWAGA:

1. Z względu na fakt, iż konieczność wymiany filtrów zostanie określona dopiero na podstawie przeprowadzonych przeglądów Wykonawca dopuszcza możliwość dostarczenia i wymiany filtrów w terminie 30 dni od dnia przeprowadzenia przeglądu technicznego potwierdzonego Protokołem serwisowym. Przy czym koszt wszelkich czynności związanych z wymianą filtrów (ponowny przyjazd, wymiana i sprawdzenie) Wykonawca określi w formularzu ofertowym.
2. Zamawiający przewiduje, że podane powyżej czynności zawarte w pozycjach dla każdej z części mogą ulec zmianie w zależności od faktycznie wykonanych czynności w trakcie realizacji Umowy. Jest to ilość maksymalna służąca do skalkulowania ceny oferty, w związku z tym Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia maksymalnej ilości czynności lub niezrealizowania przedmiotu zamówienia w całości, a Wykonawcy nie przysługują roszczenia odszkodowawcze wobec Zamawiającego z tytułu rezygnacji z części zamówienia. **Przy czym, w zakresie części 7 Zamawiający przewiduje wymianę tylko 5 kompletów filtrów oraz przeprowadzenie max. 5 dekontaminacji.**
3. W części 7 przeglądem zostaną objęte nie mniej niż 30 komory laminarne. Ze względu na dużą ilość urządzeń w zakresie części 7 Zamawiający dopuszcza wykonanie zakresu prac w okresie kilkudniowym (nie więcej niż 5 dni roboczych), w przy czym termin wykonania usługi podany w OPZ jest terminem ostatecznym **zakończenia** przeglądów.
4. Zamawiający dopuszcza dostarczenie pełnej dokumentacji z przeprowadzonych prac w ciągu 2 dni roboczych po zakończeniu przeglądów.