

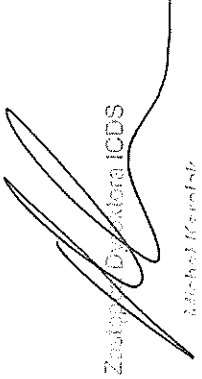
Opis przedmiotu zamówienia do postępowania DA.26.12.2024 Część I przedmiotu zamówienia – „Serwis i przegląd central wentylacyjnych basenowych ICDS”

LP	Część postępowania	Zakres czynności serwisowych
1	Część 1	Zakres szczegółowy
		Wykonawca zapewnia obsługę serwisową zgodnie z zaleceniami producenta umieszczonymi w DTR
		Przegląd wentylatorów oraz ich napędów :
		- kontrola stanu mocowania silników i wentylatorów
		- kontrola stanu elementów wirujących (wirmiki, łożyska)
		Przegląd przepustnic wielopłaszczyznowych
		- kontrola zaizolacji łożyskowych wraz z ułożyskowaniem
		Kontrola napędów przepustnic
		Kontrola napędu zaworów regulacyjnych
		Sprawdzenie połączeń elektrycznych elementów automatyki:
		- pomiar prądów silników napędzających wentylatory
		- kontrola stanu połączeń elektrycznych w obwodach odbioru
		- przegląd rozdzielni elektrycznych
		Kontrola stanu i poprawności działania układów przeciwzamrożeniowych nagrzewnic wodnych, przygotowanie central wentylacyjnych do pracy zimą, wykonanie stosownych czynności konserwacyjnych wg. potrzeb.
		Kontrola poprawności funkcjonowania automatyki sterującej:
		- symulacja zadanych parametrów

	Kontrola prawidłowości pomiaru parametrów temperatury, wilgotności w automatyce centrali wentylacyjnej
	Sprawdzenie i wymiana pasków klinowych (jeśli konieczne)
	Wymiana filtrów w centralach wentylacyjnych (minimum 3 razy w roku, tj. przy każdym przeglądzie konserwacyjnym) Filtry do wymiany w centralach wentylacyjnych zakupuje i zapewnia Wykonawca, zużyte filtry po wymianie do utylizacji przekazuje Wykonawca. Wykonawca dostarcza do Zamawiającego protokół potwierdzający przekazanie filtrów do utylizacji
	Mycie i dokładne czyszczenie wnętrza central wentylacyjnych wraz z wymiennikiem ciepła (minimum 2 razy w roku na wiosnę i jesienią)
	Czyszczenie czerpni powietrza (minimum 2 razy w roku na wiosnę i jesienią)
	Sprawdzenie modułów grzewczych i modułów chłodniczych (jeśli dotyczy)
	Kontrola parametrów chłodniczych pomp ciepła w raz z wpisem do Centralnego Rejestru Operatorów (jeśli wymagają tego przepisy)
	Wykonawca wykonujący czynności serwisowe będzie wykonywał je w sposób nie utrudniający pracy obiektu
	Wykonawca i jego pracownicy /współpracownicy muszą posiadać stosowne uprawnienia do obsługi serwisowej central wentylacyjnych. Wymagane uprawnienia to: uprawnienia grupy 1, uprawnienia grupy 2 oraz uprawnienia f-gazowe (wg. potrzeb).
	Uruchomienie i przywrócenie do normalnej pracy central i urządzeń podlegających przeglądowi serwisowym

	<p>Czas reakcji serwisu w celu weryfikacji uszkodzeniu lub awarii wynosi maksymalnie do 6 godzin od zgłoszenia telefonicznego lub wysłania informacji e-mailem na adres Wykonawcy. Czas reakcji i przyjazdu celem weryfikacji innych usterek i uszkodzeń(nie krytycznych) do 48 godzin od zgłoszenia telefonicznego lub wysłania informacji e-mailem na adres Wykonawcy. Za "poważne uszkodzenia i awarie" uważa się stan zagrażający bezpieczeństwu przebywających w obiekcie osób lub zagrażający konstrukcji budynku albo elementom wyposażenia.</p> <p>Zabezpieczenia na własny koszt narzędzi niezbędnych do serwisu central oraz wszystkich niezbędnych materiałów niezbędnych do wykonania serwisu.</p> <p>Zapewnienia stałej gotowości do terminowego wykonania usług serwisowych będących przedmiotem tejże umowy</p> <p>Przed pierwszym przeglądem Wykonawca jest zobowiązany przeprowadzić inwentaryzację ilości i rodzajów filtrów stosowanych w centralach wentylacyjnych.</p> <p>Prace serwisowe muszą być potwierdzone protokołem na piśmie, protokół z przeglądów należy przekazać do Zamawiającego najpóźniej 7 dni po dacie realizacji czynności serwisowych na danym obiekcie. Wykonawca jest zobowiązany przedstawić oferty na uwagi z przeglądów serwisowych 14 dni po dacie dostarczenia protokołów.</p>

CZĘŚĆ	Opis skrócony	Lokalizacja	Spis urządzeń	Specyfikacja filtrów	Ilość urządzeń	Terminy
cz.1	CENTRALE WENTYLACYJNE BASENOWE ICDS	ICDS, Ul. Staszica 2, 05-092 Łomianki	Centrale wentylacyjne basenowe (centrale typu Dantherm DAX) : DAN X 7/14E, DAN X5/10E.	Filtry kieszeniowe EU 4: 592x592x360 (6 sztuk), 592x490x360 (4 szt), 592x287x360 (2 szt) Wszystkie filtry w obudowie metalowej.	2	<p>Należy wykonać 3 przeglądy serwisowe</p> <p>- przegląd nr 1 – w terminie od 1 czerwca 2024 do 30 czerwca 2024</p> <p>- przegląd nr 2 – w terminie od 1 września 2024 do 30 września 2024</p> <p>- przegląd nr 3 – w terminie od 1 grudnia 2024 do 15 grudnia 2024</p>



Zdzisław Dykster
Zastępca Dyrektora ICDS
Zdzisław Dykster