

Opis przedmiotu zamówienia do postępowania DA.26.12.2024 Część IV przedmiotu zamówienia – „Serwis i przegląd agregatu chłodniczego lodowiska ICDS oraz zespołu nawiewno nadmuchowego hali pneumatycznej ICDS”

<b>Część 4</b>	<b>Zakres szczegółowy</b>
<b>4</b> <b>Część 4 - agregat chłodniczy lodowiska</b>	Wykonawca zapewnia obsługę serwisową zgodnie z zaleceniami producenta umieszczonymi w DTR
	Przegląd wizualny i techniczny agregatu chłodniczego
	Kontrola i weryfikacja poprawności działania automatyki kontroлно-pomiarowej.
	Przegląd zabezpieczeń systemu
	Sprawdzenie wydajności pomp obiegowych (jeśli są)
	Sprawdzenie instalacji freonowej
	Przegląd elementów roboczych, w tym sprawdzenie i przegląd wentylatorów
	Ocena oleju chłodniczego w sprężarce (jeśli dotyczy)
	Pełne czyszczenie skraplacza, tj. mycie, odkurzenie i wyczesanie zanieczyszczeń ze skraplacza
	Kontrola szczelności instalacji freonowej
	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. Wymagane uprawnienia to: uprawnienia grupy 1, uprawnienia grupy 2 oraz uprawnienia f-gazowe (wg. potrzeb).
	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.
	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.
	Uruchomienie i przywrócenie do normalnej pracy central i urządzeń podlegających przeglądom serwisowym

	Zabezpieczenia na własny koszt narzędzi niezbędnych do serwisu central oraz wszystkich niezbędnych materiałów niezbędnych do wykonania serwisu.
	Zapewnienia stałej gotowości do terminowego wykonania usług serwisowych będących przedmiotem tejże umowy
	Wykonawca zapewnia obsługę serwisową zgodnie z zaleceniami producenta umieszczonymi w DTR
	Oczyszczenie, mycie, odkurzenie wnętrza centrali nadmuchowej oraz kanałów dolotowych do hali pneumatycznej.
	Sprawdzenie prawidłowości działania automatyki wiatrowej i automatyki ciśnieniowej centrali nadmuchowej
	Przegląd palnika olejowego
	Przegląd zestawu pompowego (VORTEX F 50.110.3.1+1R)
	Wymiana pasków klinowych na nowe, (koszt nowych pasków klinowych ponosi Wykonawca), Kontrola napięcia pasków klinowych
	Kontrola uchwytów regulacyjnych klap pieca
	Sprawdzenie połączenia kanałów elastycznych pomiędzy piecem a powłoką (zaciski na kanałach)
	Przegląd wizualny i techniczny zbiornika na olej opałowy.
	Wykonawca wykonujący czynności serwisowe będzie wykonywał je w sposób nie utrudniający pracy hali pneumatycznej.
	Wykonawca i jego pracownicy /współpracownicy muszą posiadać stosowne uprawnienia do obsługi serwisowej. Wymagane uprawnienia to: uprawnienia grupy 1, uprawnienia grupy 2 oraz uprawnienia f-gazowe (wg. potrzeb).
	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.
	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.
	Uruchomienie i przywrócenie do normalnej pracy central i urządzeń podlegających przeglądowi serwisowym
	Zabezpieczenia na własny koszt narzędzi niezbędnych do serwisu oraz wszystkich niezbędnych materiałów niezbędnych do wykonania serwisu.
	Zapewnienia stałej gotowości do terminowego wykonania usług serwisowych będących przedmiotem tejże umowy
	Wykonawca zapewnia obsługę serwisową zgodnie z zaleceniami producenta umieszczonymi w DTR
	Oczyszczenie, mycie, odkurzenie wnętrza centrali nadmuchowej
	Przeprowadzenie testu sprawności silnika Diesel
<b>Część 4 - centrala nadmuchowa hali pneumatycznej</b>	
<b>Część 4 - Centrala</b>	

<b>nadmuchowa hali pneumatycznej - agregat nadmuchowy rezerwowy</b>	Przeprowadzenie testu automatycznego załączenia i wyłączenia agregatu nadmuchowego
	Kontrola poziomu ON w zbiorniku agregatu rezerwowego
	Kontrola poziomu oleju w silniku
	Wymiana pasków klinowych na nowe, (koszt nowych pasków klinowych ponosi Wykonawca), Kontrola napięcia pasków klinowych
	Wykonawca wykonujący czynności serwisowe będzie wykonywał je w sposób nie utrudniający pracy hali pneumatycznej.
	Wykonawca i jego pracownicy /współpracownicy muszą posiadać stosowne uprawnienia do obsługi serwisowej. Wymagane uprawnienia to: uprawnienia grupy 1, uprawnienia grupy 2 oraz uprawnienia f-gazowe (wg. potrzeb).
	Czas reakcji serwisu w celu weryfikacji uszkodzeniu lub awarii wynosi maksymalnie do 6 godzin od zgłoszenia telefonicznego lub wystania 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 wystania 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.
	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.
	Uruchomienie i przywrócenie do normalnej pracy central i urządzeń podlegających przeglądowi serwisowym
	Zabezpieczenia na własny koszt narzędzi niezbędnych do serwisu oraz wszystkich niezbędnych materiałów niezbędnych do wykonania serwisu.
	Zapewnienia stałej gotowości do terminowego wykonania usług serwisowych będących przedmiotem tejże umowy

LP	CZĘŚĆ	Opis skrócony	Lokalizacja	Spis urządzeń	Specyfikacja filtrów	Ilość urządzeń	Uwagi, komentarze
4	cz.4	AGREGAT CHŁODNICZY ŁODOWISKA ICDS	ICDS, Ul. Staszica 2, 05-092 Łomianki	Agregat chłodniczy lodowiska		1	Przegląd w terminie od 1 października 2024 do 15 października 2024r.
		ZESPÓŁ NAWIEWNO NADMUCHOWY HALI PNEUMATYCZNEJ ICDS	ICDS, Ul. Staszica 2, 05-092 Łomianki	Centrala nadmuchowa hali pneumatycznej		1	Przegląd w terminie od 1 września 2024 do 15 września 2024r.
			ICDS, Ul. Staszica 2, 05-092 Łomianki	Centrala nadmuchowa hali pneumatycznej - agregat nadmuchowy rezerwowy		1	Przegląd w terminie od 1 września 2024 do 15 września 2024r.

  
 Zastępca Dyrektora ICDS  
 Michał Karolak