

## Opis Przedmiotu Zamówienia

**Przegląd 8 dmuchaw AERZEN w kotłowni CFB oraz w budynku zbiornika popiołu lotnego i dennego.**

### 1. ZAKRES RZECZOWY

1.1 Przegląd 4 szt. dmuchaw powietrza produkcji AERZEN zlokalizowanych w kotłowni CFB:

- a) Dmuchawy powietrza fluidyzacyjnego Delta Hybrid, typ D98S – 2 szt. o numerach fabrycznych 4022654 oraz 4022655, rok produkcji 2015.



*Zdjęcie Dmuchaw powietrza fluidyzacyjnego Delta Hybrid*

- b) Dmuchawy powietrza transportowego sorbentu Delta Blower, typ GM25S – 2 szt., o numerach fabrycznych 4022616 oraz 4022617, rok produkcji 2015.



*Zdjęcie Dmuchaw powietrza transportowego sorbentu Delta Blower*

1.2 Przegląd 4 szt. dmuchaw powietrza produkcji AERZEN zlokalizowanych w budynku zbiorników popiołu lotnego i popiołu dennego:

- a) Dmuchawy aeracyjne zbiornika popiołu lotnego Delta Blower, typ GM 15L – 2 szt. o numerach fabrycznych 4021452 oraz 4021453, rok produkcji 2015.



*Zdjęcie Dmuchaw aeracyjnych popiołu lotnego Delta Blower*

- b) Dmuchawy aeracyjne zbiornika popiołu dennego Delta Blower, typ GM10S – 2 szt., o numerach fabrycznych 4021735 oraz 4021736, rok produkcji 2015.



*Zdjęcie Dmuchaw aeracyjnych popiołu dennego Delta Blower*

## **2. ZAKRES ROBÓT**

Przegląd w/w dmuchaw po roku eksploatacji zgodnie z planem konserwacji.

### **a) Zakres przeglądu:**

- odkurzenie urządzeń z zewnątrz oraz ich wnętrza,
- kontrola śrub mocujących i połączeń śrubowych,
- kontrola urządzeń pod kątem występowania wycieków oleju,
- kontrola szczelności elastycznych połączeń rurowych, przewodów hydraulicznych, pneumatycznych i pomiarowych,
- wymiana wkładu filtra ssania,
- wymiana pasków klinowych:  
Delta Hybrid 6 szt. pas klinowy uzębiony XPA 2650 dla 1 dmuchawy,  
Delta Blower 4 szt. pas klinowy uzębiony XPA 1700 dla 1 dmuchawy
- regulacja kół pasowych,
- kontrola działania zaworu bezpieczeństwa,
- kontrola działania zaworu klapowego zwrotnego,
- wymiana oleju smarowego DELTA LUBE 06 i filtra oleju,
- wymiana wkładu filtra oddzielnika mgły olejowej,
- rozruch próbny,
- pomiar drgań i temperatur,
- spisanie protokołu odbioru,
- opracowanie raportu końcowego z wykonanego przeglądu,
- prace porządkowe w rejonie prowadzonych prac.

### **I. MATERIAŁY:**

Transport i sprzęt techniczny niezbędny do wykonania zadania w zakresie Wykonawcy.  
Materiały, części zamienne dostarcza Wykonawca.

### **II. WYMAGANIA DODATKOWE**

Wymagany raport serwisowy z wykonanych prac.

Wizja lokalna na obiekcie możliwa w terminie ustalonym z dozorem Zakładu Jastrzębie-Zdrój,

ul. Rybnicka 6c , 44-335 Jastrzębie-Zdrój

Kontakt: Mariusz Kaproń, tel. 883 343 555

Mail: mariusz.kapron@termika.orden.pl

### **III. TERMINY, ODBIÓR, PŁATNOŚCI**

Termin wykonania: 01.06.2026 - 23.08.2026

Fakturowanie: jednorazowe

### **IV. ZAŁĄCZNIKI, ZDJĘCIA,**

2.1. Zdjęcia tabliczek znamionowych 8 dmuchaw:













