

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### 1. Przedmiot zamówienia

Wynajęcie dwóch kotłowni wodnych kontenerowych o mocy 2,5MW wraz z osprzętem oraz dwóch kontenerowych zbiorników oleju 10m<sup>3</sup> w Zakładzie Jastrzębie-Zdrój oddział Moszczenica.

### 2. Cel zamówienia

W związku z wyjściem oddziału Moszczenica z rozliczeń emisji ETS nastąpiło wyrejestrowanie kotłów wodnych z UDT. Aby zapewnić ciągłość dostaw energii cieplnej w okresie grzewczym do odbiorców należy zapewnić rezerwę ciepłą dla obecnych urządzeń produkcyjnych tj. silniki gazowe poprzez wynajęcie kotłów wodnych kontenerowych na okres grzewczy.

### 3. Zakres usługi

Zakresem zamówienia jest wynajęcie na 4 miesiące w okresie grzewczym (od 02.12.2024r. do 30.03.2025r.) dwóch kontenerowych kotłowni wodnych o mocy 2,5MW każdy oraz dwóch kontenerowych zbiorników oleju 10m<sup>3</sup>.

Lp.	Nazwa	Ilość	Lokalizacja
1.	Stalowy kocioł wodny o mocy ok. 2500 kW, umieszczony w kontenerze $P_{\max} = 16$ barów, $T_{\max} = 130$ °C	2	Zakład Jastrzębie-Zdrój Oddział Moszczenica
2.	Dwupłaszczowy zbiornik na olej lekki umieszczony w kontenerze o pojemności 10m <sup>3</sup>	2	

### 4. TERMIN OBOWIĄZYWANIA UMOWY:

od 02.12.2024r. do 30.03.2025r.

### 5. MIEJSCE DOSTAWY:

Zakład Jastrzębie-Zdrój Oddział Moszczenica, 44-335 Jastrzębie-Zdrój, ul. Energetyków 17

### 6. DODATKOWE WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO

- 1) Transport kotłowni kontenerowej z siedziby Wykonawcy do siedziby Zamawiającego (zgodnie z pkt 5) oraz transport powrotny po zakończeniu okresu wynajmu, łącznie z załadunkiem i rozładunkiem na koszt wykonawcy.
- 2) Odbiór i dostawa w godzinach od 6<sup>00</sup> do 13<sup>00</sup> do określonego w zamówieniu miejsca dostawy Zamawiającego, zgodnie z pkt. 5.
- 3) Warunkiem dopuszczenia do procedury przetargowej jest przedstawienie co najmniej 3 referencji z okresu 5 lat na wynajem kotłowni kontenerowych.
- 4) W okresie wynajmu Wykonawca ubezpiecza instalację kotłową w typowym zakresie pokrywającym uszkodzenia innych rzeczy spowodowane przez pożar oraz eksplozję.
- 5) Dostarczyć pełną dokumentację w języku polskim m.in schematy elektryczne, dziennik z instrukcjami, w którym opisane będzie funkcjonowanie różnych komponentów, etc.

- 6) Zapewnić przegląd serwisowy w okresie użytkowania kotłowni kontenerowych na koszt Wykonawcy. W okresie użytkowania kotłów wodnych w przypadku awarii zagwarantować serwis awaryjny w ciągu 24h od daty zgłoszenia przez Zamawiającego wystąpienia awarii.
- 7) Przygotowania oraz uruchomienia kotłowni wodnych.
- 8) Przeszkolenie pracowników w zakresie obsługi, eksploatacji oraz czynności konserwacyjnych kotłów olejowych.

## 7. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU.

### 1) Posadowienie

Przewiduje się umiejscowienie mobilnych kotłowni olejowych na terenie wskazanym na poniższej mapie (zakreskowany obszar).



Planowana lokalizacja kotłów olejowych wraz z zaznaczonym miejscem wpięcia do zakładowej sieci ciepłowniczej

Podłoże w miejscu planowanego posadowienia kotłów jest utwardzone i położone są płyty betonowe. W zakresie zamawiającego będzie przygotowanie podłoża pod planowane posadowienie kotłowni olejowych wraz ze zbiornikami oleju.



Miejsce posadowienia kotłów mobilnych

## 2) Przyłącze ciepłownicze

W zakresie Zamawiającego jest wykonanie przyłączy ciepłowniczych od istniejącej instalacji ciepłowniczej do kotłowni kontenerowych. Podłączenie niezbędnego orurowania ze złączy pary, kondensatu, świeżej wody, odprowadzania z kontenera do instalacji i w razie potrzeby zaizolowanie tego orurowania.

## 3) Przyłącze olejowe

W zakresie Zamawiającego jest montaż rur lub przewodów oleju pomiędzy złączami zbiornika oleju i palnika w kotłowni kontenerowej.

## 4) Przyłącze elektryczne i oświetlenie

W zakresie Zamawiającego jest wykonanie przyłączy elektrycznych, która ma zapewnić zasilanie dla urządzeń elektrycznych, układów automatyki i sterowania kotłowni kontenerowej, montaż kabli elektrycznych do wyłącznika awaryjnego wewnątrz kontenera, napięcia 3 x 400 V, przewód zerowy oraz uziemienie.

## 5) Inne prace około kotłowe

- W zakresie Zamawiającego jest napełnienie instalacji i kotła wodą oraz umiejscowienie komina na kontenerze kotłowni. Po zakończeniu okresu wynajmu demontaż wszystkich instalacji przyłączeniowych.
- W zakresie Zamawiającego jest również zakup oraz napełnienie zbiorników olejowych lekkim olejem opałowym zgodnym z obowiązującą normą PN-C-96024. Po zakończeniu okresu wynajmu opróżnienie oleju ze zbiorników olejowych.