

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA **dla zadania:**

Wykonanie połączeń kołnierzowych z kryzą – hala kotłów, ciepłownia Zatorze

1. Opis przedmiotu zamówienia.

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie dodatkowych kryz na trzech kotłach energetycznych (wejście/wyjście) w hali kotłów ciepłowni Zatorze w celu doszczelnienia dodatkowymi kryzami, odrębnie każdego kotła, w czasie prób ciśnieniowych UDT.

2. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje wykonanie następujących prac:

2.1. Zabiegi mechaniczne na DN 350 dla 6 szt., (3 szt. na wejściu i 3 szt. na wyjściu):

- rozkręcenie kołnierzy zaworów,
- odcięcie kołnierzy od instalacji,
- skrócenie rur o 13 mm (grubość kryzy 9 i dwie uszczelki 2),
- zafazowanie rur do spawania,
- zafazowanie kołnierzy do spawania,
- pospawanie kołnierzy,
- montaż kryz i uszczelki,
- skręcenie kołnierzy z zaworami.

2.2. Zabiegi mechaniczne na DN 80 dla 3 szt., (tylko na wejściu):

- rozkręcenie kołnierzy zaworów,
- odcięcie kołnierzy od instalacji,
- skrócenie rur o 13 mm (grubość kryzy 9 i dwie uszczelki 2),
- zafazowanie rur do spawania,
- zafazowanie kołnierzy do spawania,
- pospawanie kołnierzy,
- montaż kryz i uszczelki,
- skręcenie kołnierzy z zaworami.

3. Uwagi:

- 3.1. Usługa musi być wykonana w przerwie technologicznej, w 26 tygodniu 2021 roku, tj. **28.06 – 02.07/2021**,
- 3.2. W celu prawidłowego oszacowania wartości oferty, Zamawiający wymaga dokonania przez Wykonawcę wizji lokalnej. Potwierdzenie wizji lokalnej przez Zamawiającego należy załączyć do oferty. Brak wizji lokalnej może skutkować odrzuceniem oferty.
- 3.3. Pozostałe warunki realizacji zamówienia zawarto we wzorze umowy, który stanowi załącznik nr 2 do instrukcji przetargowej.

4. Ponadto wykonawca winien:

- 4.1. Zabezpieczyć i oznakować teren robót.
- 4.2. Przestrzegać podczas realizacji robót przepisów dotyczących p.poż oraz bezpieczeństwa i higieny pracy.
- 4.3. Wykonawca zapewni i będzie utrzymywał sprzęt i odpowiednią odzież dla ochrony życia i zdrowia osób zatrudnionych przy realizacji robót.
- 4.4. W szczególności Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów BHP wynikających z:
 - Rozporządzenie Ministra Energii z dnia 28 sierpnia 2019 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach energetycznych (Dz. U. poz. 1830).
 - Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26 września 1997 (tekst. jedn. Dz.U.2003.169.1650) w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 (Dz.U.2003.47.401) w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.
- Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 14.03.2000 (Dz.U.2000.26.313) w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych.

Uznaje się, że wszelkie koszty związane z wypełnieniem określonych powyżej wymagań nie podlegają odrębnej zapłacie i są uwzględnione w cenie ofertowej.

