

### Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

| Lp. | Nr pozycji Zamawiającego | Opis pozycji  | Ilość | J.m. |
|-----|--------------------------|---|-------|------|
| 1   | 341-042-668-0            | ODGIĘCIE W OBRĘBIE PALNIKÓW RYS.ZK-1585-01 OP650<br>Informacja dodatkowa:<br>Jedną sztukę należy rozumieć jako kompletny panel wykonany z 22 rur, podzielony na dwie części w osi symetrii (11 rur jedna część) zgodnie z rysunkiem ZK-1585-01. Wydłużenie rur obustronnie o 1115 mm zgodnie z rys. ZK-1585-01. | 24    | szt. |

#### 1. Wymagania techniczne:

- Spawanie elementów ciśnieniowych musi być wykonane według technologii uznanej przez Urząd Dozoru Technicznego oraz wskazanej dokumentacji technicznej.
- Producent przedmiotu zamówienia musi posiadać odpowiednie uprawnienia Urzędu Dozoru Technicznego, które pozwolą dopuścić produkt do eksploatacji. W przypadku, gdy Wykonawca nie jest producentem wówczas powinien udokumentować, iż producent przedmiotu zamówienia posiada odpowiednie uprawnienia Urzędu Dozoru Technicznego do wytwarzania urządzeń ciśnieniowych.
- Wytworzone wyroby muszą być wykonane zgodnie z Warunkami Urzędu Dozoru Technicznego dla urządzeń ciśnieniowych, z elementów fabrycznie nowych. Nie dopuszcza się sztukowania rur.
- Wykonawca zobowiązany będzie do przeprowadzenia próby ciśnieniowej paneli z odgięciami w obecności przedstawiciela UDT.
- Wykonawca przeprowadzi we własnym zakresie badania nieniszczące złączy spawanych zgodnie z Warunkami Urzędu Dozoru Technicznego dla urządzeń ciśnieniowych WUDT-UC/2003.
- Wymagane jest przeprowadzenie badania budowy przez inspektora UDT.
- Wykonawca na każdym panelu z odgięciem wykona w sposób trwały odpowiednie oznakowanie, zgodnie z przepisami UDT.
- Końcówki rur sfazowane pod kątem 30°.
- Panele należy dostarczyć w stanie rozmagnesowanym.
- Otwory rur mają być zabezpieczone korkami.
- Wszystkie elementy należy zabezpieczyć antykorozyjnie (nie pokrywać końców elementów na długości 70 mm).

#### 2. Termin realizacji: Najkrótszy możliwy

Cena nie jest wyłącznym kryterium wyboru oferty w przedmiotowym postępowaniu. Z uwagi na awaryjny tryb zakupu, wybór oferty będzie biznesową decyzją Zamawiającego determinowaną również oferowanym terminem realizacji zamówienia.

#### 3. Gwarancja i rękojnia:

Wymagany okres gwarancji na dostarczony produkt wynosi 24 miesiące od daty zabudowy, jednak nie dłużej niż 36 miesięcy od daty dostawy Towaru.

Wymagany okres rękojmi wynosi dwa lata od daty dostawy Towaru.

#### 4. Dokumenty wymagane wraz z dostawą:

- dowód dostawy,
- dowód z badania budowy i próby ciśnieniowej elementu,
- świadectwa 3.1 wg PN EN 10204:2006,
- świadectwa odbioru wystawione w oryginale przez Producenta,
- dokumentacja techniczna i odbiorowa wynikająca z warunków Urzędu Dozoru Technicznego,

- protokołów badań nieniszczących złączy spawanych,
- dla odgięć rurowych wymagane są protokoły:
  - pomiarów grubości,
  - badań wizualnych,
  - pomiarów owalizacji,
  - pomiarów twardości elementów giętych,
- kopii uprawnień producenta Towaru do wytwarzania elementów urządzeń ciśnieniowych, wydanych przez Urząd Dozoru Technicznego.

## 5. Miejsce dostawy

Dostawa na bazie DDP magazyn Zamawiającego - TAURON Wytwarzanie S.A. – Oddział Elektrownia Jaworzno III w Jaworznie, ul. Promienna 51, 43-603 Jaworzno - wg Incoterms 2020.

Dokumentem potwierdzającym odbiór przedmiotu Zamówienia jest pisemne, bez zastrzeżeń, potwierdzenie odbioru na dowodzie dostawy.

## 6. Zasady rozliczenia i płatności

- 6.1. Podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury i zapłaty wynagrodzenia stanowi pisemne, bez zastrzeżeń, potwierdzenie odbioru złożone przez Zamawiającego na dowodzie dostawy.
- 6.2. Najpóźniej w terminie 7 dni kalendarzowych od daty realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązuje się wystawić fakturę Zamawiającemu. Faktura powinna wskazywać nr zamówienia ..... Sposób wystawiania i doręczania faktur reguluje Załącznik nr 3 do Zamówienia.
- 6.3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu Zamówienia przelewem w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury na rachunek bankowy o nr [...] prowadzony przez [...]

## 7. Klauzula zrównoważonego rozwoju (ESG)

- 7.1. Zamawiający dąży do prowadzenia zrównoważonej działalności gospodarczej, w tym w szczególności do minimalizacji negatywnego wpływu na środowisko, dbałości o interesy społeczne oraz przestrzegania zasad etycznych, jak również należy do grupy kapitałowej, której jednostka dominująca zobowiązana jest do wdrożenia postanowień Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2022/2464 z dnia 14 grudnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 537/2014, dyrektywy 2004/109/WE, dyrektywy 2006/43/WE oraz dyrektywy 2013/34/UE w odniesieniu do sprawozdawczości przedsiębiorstw w zakresie zrównoważonego rozwoju (dyrektywa CSRD).
- 7.2. Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania Przedmiotu Umowy z wykorzystaniem zasobów, środków, rozwiązań i sposobów realizujących zasadę zrównoważonego rozwoju, określonych w ust. 8.
- 7.3. W związku ze zobowiązaniem Wykonawcy, o którym mowa w pkt. 7.2., a także obowiązkami Zamawiającego w dziedzinie sprawozdawczości przedsiębiorstw w zakresie zrównoważonego rozwoju, o których mowa w pkt. 7.1.:
  - a) Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzania, na własny koszt, audytów u Wykonawcy osobiście lub przez podmioty/osoby trzecie wskazane przez Zamawiającego, mających na celu weryfikację zgodności wykonywania Przedmiotu Umowy z zasadą zrównoważonego rozwoju - zakresy audytów określono w ust. 8;
  - b) Wykonawca na każdorazowe żądanie Zamawiającego udostępni mu dane i informacje dotyczące zrównoważonego rozwoju, w tym, o ile zostały wdrożone, dotyczące polityki zatrudnienia, strategii klimatycznej, polityki różnorodności, systemów zarządzania środowiskowego, itp.
- 7.4. Zamawiający po wykonaniu audytu u Wykonawcy, w związku z realizacją Przedmiotu Umowy, przedłoży Wykonawcy pisemny raport, w którym w razie konieczności wskazane będą działania naprawcze konieczne do wdrożenia u Wykonawcy. Raport z przeprowadzonego audytu będzie przesłany na adres e-mail ..... lub przekazany osobiście Panu/ Pani .....

- 7.5. Wykonawca zapozna się z rekomendacjami zawartymi w raporcie z audytu i w razie konieczności prześle swoje uwagi, i zastrzeżenia do 7 dni od daty otrzymania raportu.
- 7.6. Zamawiający zapozna się z uwagami Wykonawcy, o których mowa w pkt. 7.5. i prześle odpowiedź Wykonawcy w terminie 7 dni od ich otrzymania.
- 7.7. Jeżeli w ramach audytu zostaną stwierdzone uchybienia skutkujące koniecznością podjęcia działań naprawczych, Wykonawca wdroży je na własny koszt.
- 7.8. Zamawiający zastrzega sobie możliwość powiadomienia odpowiednich służb, w szczególności: Państwowej Inspekcji Pracy, Policji, Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska, Urząd Dozoru Technicznego o zaistniałych naruszeniach przepisów prawa.
- 7.9. Zapisy pkt. 7.2. – 7.8. mają zastosowanie do wszystkich podwykonawców i ich pracowników, którymi posługuje się Wykonawca w celu realizacji Przedmiotu Umowy. Wykonawca zobowiązuje się do zawarcia w umowach z podmiotami, o których mowa w zdaniu poprzednim zapisów umożliwiających realizację uprawnień Zamawiającego.

## 8. Wymagania do klauzuli ESG

- 8.1. Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania Przedmiotu Zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi poniżej:
  - 1) wykorzystywania do wykonania Przedmiotu Zamówienia materiałów budowlanych, maszyn, urządzeń, wyposażenia energooszczędnych, niskoemisyjnych, ograniczających zużycie surowców;
  - 2) w przypadku zatrudniania cudzoziemców złożenie oświadczenia, potwierdzającego spełnienie wszelkich wymogów prawnych dotyczących zatrudniania cudzoziemców;
  - 3) takie organizowanie czasu pracy, aby eliminować ponad miarową i ponadnormatywną pracę w godzinach nadliczbowych.
- 8.2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzania audytów u Wykonawcy osobiście lub przez podmioty/osoby trzecie wskazane przez Zamawiającego w zakresie związanym z realizacją przedmiotu Zamówienia, w tym:
  - 1) obejmującym zakres pracowniczy:
    - a) weryfikacji uprawnień pracowników, którymi posługuje się Wykonawca w celu realizacji Przedmiotu Zamówienia,
    - b) weryfikacji przeprowadzonych szkoleń BHP dla pracowników, którymi posługuje się Wykonawca w celu realizacji Przedmiotu Zamówienia,
    - c) weryfikacji posiadanych aktualnych badań lekarskich pracowników, którymi posługuje się Wykonawca w celu realizacji Przedmiotu Zamówienia,
    - d) weryfikacji zasad ewidencjonowania czasu pracy pracowników, którymi posługuje się Wykonawca w celu realizacji Przedmiotu Zamówienia wraz ze sposobem rozliczania nadgodzin,
    - e) zapewnienia pracownikom środków ochrony indywidualnej, środków czystości odzieży i obuwia odpowiedniego do wykonywanej pracy oraz wody,
    - f) weryfikacji miejsca pracy pracowników, którymi posługuje się Wykonawca w celu realizacji Przedmiotu Zamówienia, pod kątem spełnienia przepisów BHP w tym zapewnienia odpowiednich zabezpieczeń (rusztowania, uprząże), dostępu do toalet, wody czy miejsca do spożywania posiłków,
    - g) weryfikacji czy Wykonawca nie bierze udziału w procedurze pracy przymusowej lub handlu ludźmi.
  - 2) obejmującym Przedmiot Zamówienia:
    - a) weryfikacji łańcucha dostawców w kontekście kraju pochodzenia, bądź wytworzenia towaru, jakiego dotyczy Zamówienie,

- b) weryfikacji czy urządzenia, pojazdy przeznaczone do realizacji Przedmiotu Zamówienia posiadają wymagane certyfikaty, dopuszczenia lub homologacje,
- c) weryfikacji czy urządzenia, pojazdy przeznaczone do realizacji Przedmiotu Zamówienia są sprawne i nie stanowią zagrożenia dla zdrowia lub życia pracowników oraz dla środowiska,
- d) weryfikacji czy środki chemiczne używane do wykonania Przedmiotu Zamówienia posiadają odpowiednie certyfikaty i atesty oraz karty charakterystyki substancji niebezpiecznych (Rozporządzenie (W) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE. ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, DYREKTYWA DELEGOWANA KOMISJI (UE) 2015/863 z dnia 31 marca 2015 r. zmieniająca załącznik II do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/65/UE w odniesieniu do wykazu substancji objętych ograniczeniem),
- e) weryfikacji czy Wykonawca w sposób zgodny z przepisami prawa dotyczącymi gospodarki odpadami dokonuje właściwej segregacji odpadów powstałych przy realizacji Przedmiotu Zamówienia i zapewnia ich zagospodarowanie zgodnie z ogólnie przyjętą hierarchią postępowania z odpadami. Odpady te będą przekazywane w pierwszej kolejności do przetwarzania metodą odzysku, w tym recyklingu, a w przypadku braku możliwości ich odzysku do właściwego unieszkodliwiania,
- f) weryfikacji czy przedmiot zamówienia jest produkowany w oparciu o wdrożone u wykonawcy systemy zarządzania np.: norma ISO 9001, 14001 45001, 50001 lub EMAS,
- g) weryfikacji czy dostawy pochodzą z legalnych źródeł pochodzenia np.: FSC.

## 9. Warunki realizacji zamówienia

Szczegółowe warunki realizacji zamówienia określono w Ogólnych warunkach dostaw (OWD).

**X** R.Gała

Prowadzący postępowanie  
Podpisany przez: Gała Radosław