



Przedsiębiorstwo Wodno Kanalizacyjno Ciepłownicze w Pionkach Sp. z o.o.  
ul. Zakładowa 7, 26-670 Pionki

Numer referencyjny: PWKC/11/ZP/2021

## **SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (zwana dalej „SWZ”)**

***p.n. „Zaprojektowanie i wykonanie układu Automatyki Zabezpieczającej wraz z układem ograniczenia mocy cieplnej dwóch kotłów WR25 w ciepłowni Przedsiębiorstwa Wodno Kanalizacyjno Ciepłowniczego w Pionkach Sp. z o.o.”***

**Zatwierdził :  
Prezes Zarządu  
(-) Robert Pyryt**

**Pionki, lipiec 2021 r.**

## **§ 1**

### **Nazwa oraz adres zamawiającego**

**Przedsiębiorstwo Wodno Kanalizacyjno Ciepłownicze w Pionkach Sp. z o.o.**

ul. Zakładowa 7, 26-670 Pionki

NIP 796-294-31-74, REGON 142896450, Nr BDO: 000106775

adres strony internetowej: [www.pwkc.pionki.pl](http://www.pwkc.pionki.pl),

e-mail: [pwkc@pionki.pl](mailto:pwkc@pionki.pl)

tel. 48 385 25 14

## **§ 2**

### **Tryb udzielenia zamówienia**

Postępowanie prowadzone jest jako przetarg nieograniczony na podstawie procedury postępowania zatwierdzonej Uchwałą Nr 1 Zarządu Spółki z dnia 10 czerwca 2021 r., zgodnie z art. 364 ustawy Prawo Zamówień Publicznych nie obowiązują przepisy Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U. z 2019 poz. 2019 ze zm.).

## **§ 3**

### **Opis przedmiotu zamówienia**

1. Specyfika głównych wymagań:
  - a) Przedmiotem zamówienia jest zaprojektowanie i wykonanie układu automatyki zabezpieczającej wraz z układem ograniczenia mocy cieplnej dwóch kotłów WR25 w kotłowni Przedsiębiorstwa Wodno Kanalizacyjno Ciepłowniczego w Pionkach Sp. z o.o., umożliwiającej uzyskanie mocy źródła urządzeń w Ciepłowni C-3 liczoną zgodnie z obowiązującym prawem w paliwie poniżej 20 MWt i wyjście z obowiązku handlu EU ETS.. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarto w Załączniku Nr 1 do niniejszego SWZ.
2. Wzór umowy stanowi Załącznik nr 3 do niniejszego SWZ.
3. Przedmiot zamówienia opisany został wg. następujących kodów CPV: 45310000 – Roboty elektryczne, 71320000-7 – usługi inżynierskie w zakresie projektowania, 71323100-9 – usługi projektowania systemów zasilania energią elektryczną.
4. Wykonawca związany jest ofertą 30 dni.
5. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminy składania ofert.

## **§ 4**

### **Realizacja zamówienia**

1. Termin wykonania przedmiotu zamówienia:
  - a) do dnia 13 sierpnia 2021 r. - opracowanie przez Wykonawcę dokumentacji systemu Automatyki Zabezpieczającej Kotła z funkcją ograniczenia mocy oraz funkcją blokady wzajemnej jednoczesnej pracy obu kotłów, przygotuje niezbędne wyliczenia dla zabezpieczenia mocy szczytowej w ilości wynikającej z różnicy potrzeb systemu ciepłowniczego,
  - b) do 01 października 2021 r. - kompletacja dostawy niezbędnych urządzeń do realizacji przedmiotu zamówienia,
  - c) do dnia 30 listopada 2021 r. - wykonanie pozostałych prac będących przedmiotem zamówienia.
1. Warunki płatności – 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury.
2. Szczegółowe warunki realizacji zamówienia przedstawiono we wzorze umowy stanowiącym załącznik nr 3 do SWZ.

## **§ 5**

### **Warunki udziału w postępowaniu**

### **oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków**

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu oraz spełniają warunki dotyczące:
  - a) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
  - b) posiadania wiedzy i doświadczenia,  
Zamawiający wymaga, aby wykonawca w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał roboty budowlane (minimum 2), odpowiadające swoim rodzajem prac stanowiącym przedmiot niniejszego zamówienia o wartości nie mniejszej niż 200.000,00 (słownie: dwieście tysięcy złotych 00/100) złotych brutto.
  - c) dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonywania niniejszego zamówienia. Wykonawca dysponuje w swoich zasobach osobą posiadającą uprawnienia:
    - budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń,
    - SEP G1 D+E - Urządzenia, instalacje i sieci elektroenergetyczne wytwarzające, przetwarzające, przesyłające i zużywające energię elektryczną.
    - SEP G2 D+E, Urządzenia wytwarzające, przetwarzające, przesyłające i zużywające ciepło oraz inne urządzenia energetyczne,
  - d) posiadania ubezpieczenia o odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej, w zakresie obejmującym przedmiot zamówienia, z sumą gwarancyjną na kwotę co najmniej 1 000 000,00 zł (słownie: jeden milion złotych 00/100).
2. Ocena spełniania warunków dokonana zostanie w oparciu o informacje zawarte w dokumentach i oświadczeniach, o których mowa w § 6 SWZ. Z treści dokumentów i oświadczeń w sposób jednoznaczny musi wynikać, że wykonawca spełnia wymienione warunki.
3. Zamawiający dokona oceny spełniania warunków przez wykonawcę metodą „zero – jedynkową” (spełnia/nie spełnia).

## **§ 6**

### **Wykaz oświadczeń i dokumentów, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia z postępowania**

1. Sporządzony przez Wykonawcę formularz ofertowy według wzoru określonego w załączniku Nr 2 do SWZ..
2. W celu potwierdzenia warunków udziału w postępowaniu Zamawiający żąda następujących oświadczeń i dokumentów:
  - a) oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu zgodnie ze wzorem przedstawionym w załączniku Nr 6 do SWZ,
  - b) oświadczenia Wykonawcy lub zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
  - c) oświadczenia Wykonawcy lub zaświadczenia właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z

ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,

- d) Oświadczenia wykonawcy nt. informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w przepisie art. 108 ust.1. pkt 1 i 2 oraz ust. 109 Ustawy, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
  - e) Oświadczenie o posiadaniu polisy ubezpieczeniowej, o której mowa w § 6 ust. 1 d).
3. W terminie 3 dni od dnia zamieszczenia przez Zamawiającego na stronie internetowej informacji, o której mowa w § 11 ust. 5 niniejszej Specyfikacji wykonawcy przekazują Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej (w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 roku o ochronie konkurencji i konsumentów). Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
4. Dokumenty winne być składane w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez upoważnionych przedstawicieli wykonawcy.

## § 7

### **Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami**

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się z zachowaniem formy pisemnej w języku polskim.
2. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SWZ. Zamawiający niezwłocznie udzieli wyjaśnień, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż 5 dni roboczych przed wyznaczonym terminem składania ofert.
3. Zamawiający wyznacza następujące osoby do kontaktu z Wykonawcami w zakresie: proceduralnym - Hanna Kupisz telefon 48 385 22 52, adres e-mail: [pwkc@pionki.pl](mailto:pwkc@pionki.pl), merytorycznym – Łukasz Ulański telefon 48 603 80 21 58, adres e-mail: [pwkc@pionki.pl](mailto:pwkc@pionki.pl).

## § 8

### **Termin związania ofertą**

1. Wykonawca jest związany ofertą przez okres 30 dni.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

## § 9

### **Opis sposobu przygotowywania ofert**

1. Wykonawca składa ofertę zgodną ze wzorem stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszej Specyfikacji wraz z ewentualnymi załącznikami.
2. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, w formie pisemnej. Ofertę należy złożyć w oryginale.
3. Wykonawca może tylko przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę.
4. Zaproponowana w ofercie cena musi być wyrażona liczbą oraz słownie.
5. Koszty opracowania oferty oraz uczestnictwa w postępowaniu obciążają wyłącznie wykonawcę.

## § 10

### **Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert**

1. Termin składania ofert upływa w dniu 29 lipca 2021 roku, do godz. 11:00, na adres lub w siedzibie Zamawiającego mieszczącej się przy ul. Zakładowej 7, 26-670 Pionki, sekretariat. Ofertę składa się w zaklejonej, nienaruszonej, nieprzezroczystej kopercie oznaczonej nazwą (firmą) i adresem wykonawcy, z napisem: „**Zaprojektowanie i wykonanie układu automatyki zabezpieczającej wraz z układem ograniczenia mocy cieplnej dwóch kotłów WR25 NIE OTWIERAĆ DO DNIA 29 lipca 2021 r. do godz. 11:15**”
2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 29 lipca 2021 roku, o godz. 11:15.

3. Otwarcie ofert jest jawne, Wykonawcy mogą uczestniczyć w sesji otwarcia ofert.
4. Podczas otwarcia ofert Zamawiający podaje nazwy (firmy) oraz adresy wykonawców a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
5. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej informacje dotyczące:
  - a) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
  - b) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie,
  - c) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

## **§ 11**

### **Opis sposobu obliczenia ceny**

2. Wynagrodzenie za przedmiot zamówienia ma charakter wynagrodzenia ryczałtowego.
3. Cena zaoferowana przez wykonawcę jest ceną brutto (wraz z podatkiem od towarów i usług), uwzględniającą wszelkie koszty towarzyszące wykonaniu całego zamówienia.
4. Wykonawca może zaproponować tylko jedną cenę.
5. Cena powinna być wyrażona w złotych polskich (PLN) z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
6. Cena powinna być wyrażona liczbą a także słownie.

## **§ 12**

### **Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert**

1. Zamawiający dokona wyboru najkorzystniejszej oferty w oparciu o następujące kryteria: cena całkowita brutto (waga 100%).
2. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyskała najwyższą liczbę punktów (z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku).

## **§ 13**

### **Informacja o formalnościach**

1. Zamawiający o wyborze Wykonawcy do realizacji przedmiotu zamówienia zawiadamia wszystkich wykonawców, jednocześnie upublicznia informację na stronie [www.pwkc.pl](http://www.pwkc.pl).
2. Jeżeli Zamawiający nie może dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej liczbie uzyskanych punktów, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.
3. Zamawiający unieważnia postępowanie o udzielenie zamówienia, jeśli zostały złożone oferty dodatkowe o takiej samej liczbie punktów.

## **§ 14**

### **Warunki umowy w sprawie zamówienia publicznego**

1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający informuje wybranego wykonawcę o terminie zawarcia Umowy w terminie do 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze jednak nie później niż w terminie związania ofertą.
2. W przypadku, gdy okaże się, że wykonawca, którego oferta została wybrana będzie uchylał się od zawarcia umowy zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny chyba, że zachodzi jedna z przesłanek unieważnienia postępowania.
3. Wzór umowy, jaka zostanie zawarta z wybranym wykonawcą, stanowi załącznik nr 3 do niniejszej Specyfikacji.

4. Zamawiający dopuszcza możliwość podpisania umowy drogą korespondencyjną.

## **§ 15**

### **Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy**

1. Wykonawca, którego oferta została wybrana, zobowiązany jest wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % ceny całkowitej brutto.
2. Zabezpieczenie wnosi się w jednej lub w kilku następujących formach:
  - a) pieniądzu, przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego,
  - b) poręczeniach bankowych,
  - c) gwarancjach bankowych,
  - d) gwarancjach ubezpieczeniowych.
3. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego, wskazany do wpłat wadium.
4. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.

## **§ 16**

### **Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia**

1. Do prowadzonego postępowania nie przysługują Wykonawcom środki ochrony prawnej określone w przepisach Ustawy Prawo zamówień publicznych tj. odwołanie, skarga.
2. Niniejsze postępowanie prowadzone jest na zasadach opartych na wewnętrznych uregulowaniach organizacyjnych Zamawiającego. Nie mają w tym przypadku zastosowania przepisy ustawy – Prawo zamówień publicznych.

## **§ 17**

### **Obowiązujące przepisy prawa**

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej Specyfikacji zastosowanie znajdują przepisy Kodeksu cywilnego.

## **§ 18**

### **Załączniki**

Integralną częścią niniejszej Specyfikacji są załączniki:

Załącznik Nr 1 – Opis Przedmiotu Zamówienia

Załącznik nr 2 – Formularz cenowo - ofertowy

Załącznik nr 3 – Wzór umowy

Załącznik nr 4 – Wykaz osób biorących udział w wykonaniu zadania

Załącznik nr 5 – Wykaz wykonanych prac

Załącznik nr 6 – Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu

Załącznik Nr 7 - Klauzula informacyjna RODO.

**Zatwierdzam:**  
**Prezes Zarządu**  
**(-) Robert Pyryt**