



Znak sprawy ZGK/DW-PN/01/07/2018

## OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU

### ROBOTY BUDOWLANE

**Kod CPV:**

**45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej**

**45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach**

**45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarnej**

Data sporządzenia dokumentu:

Kąty Wrocławskie, dnia – 2018-06-29

Data zatwierdzenia dokumentu:

Kąty Wrocławskie, dnia -2018-06-29

ZATWIERDZAM

PREZES ZARZĄDU  
  
mgr inż. Janusz Kozłowski

## SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

**I. 1) NAZWA I ADRES:** Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., krajowy numer identyfikacyjny 93219551600000, ul. 1 Maja 26B, woj. dolnośląskie, państwo Polska, tel.71/3-166-167 e-mail: zgk@zgk-katy.pl.

Adres strony internetowej (URL): [www.zgk-katy.pl](http://www.zgk-katy.pl)

**I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:** Spółka jest Zamawiającym w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2004r. Nr 19 poz. 177 z późn. zm.)

### **I.3) KOMUNIKACJA:**

**Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów z postępowania można uzyskać pod adresem (URL)**

**Nie**

**Adres strony internetowej, na której zamieszczona będzie specyfikacja istotnych warunków zamówienia**

[www.zgk-katy.pl](http://www.zgk-katy.pl)

**Wymagane jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:**

za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy Prawo pocztowe, osobiście lub za pośrednictwem posłańca.

Adres:

**Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. ul. 1 Maja 26b, 55-080 Kąty Wrocławskie – sekretariat – I piętro.**

## SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

**II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:** Budowa instalacji dezynfekcji wody na Stacji Uzdatniania Wody w Kątach Wrocławskich i na Stacji Uzdatniania Wody w Pietrzykowicach, gm. Kąty Wrocławskie woj. dolnośląskie.

**Numer referencyjny: ZGK/DW-PN/01/07/2018**

**Przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia przeprowadzono dialog techniczny**

**Nie**

**II.2) Rodzaj zamówienia:** roboty budowlane

**II.3) Informacja o możliwości składania ofert częściowych**

Zamówienie nie jest podzielone jest na części.

**II.4) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań ) a w przypadku**

**partnerstwa innowacyjnego - określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:**

**SUW Kąty Wrocławskie**

Instalacja do dezynfekcji wody zainstalowana na stacji uzdatniania wody w Kątach Wrocławskich składa się z urządzeń wytwarzających podchloryn sodu metodą elektrolizy z soli. Jest to urządzenie kompaktowe, które w jednej obudowie zawiera instalację wytwarzającą metodą elektrolizy, magazynującą oraz dozującą 0,9 % podchloryn sodu. Podchloryn sodu będzie wytwarzany na miejscu z soli kuchennej w gotowej postaci do dozowania.

**Urządzenie do produkcji podchlorynu sodu:**

Wydajność: 180g Cl<sub>2</sub>/ h f.

Zapotrzebowanie soli 570 g/h = 13,3 kg/d

Zainstalowana moc 1,1kW

Zużycie mocy 4,0 kWh/kg Cl

Zapotrzebowanie wody: 8l/ min.

Pojemność zbiornika wewnętrznego produktu 50 l.

Zbiornik solanki 130 kg o wymiarach DN 620mm H =900mm. Zapas soli w zbiorniku wynosi około 10 dni.

**Pompa dozująca (ilość 2 szt.)**

Wydajność: 0-19,1 l/h

Wysokość podnoszenia: 10,0 bar.

Możliwość sterowania pracą pomp dozujących w zależności od przepływu (ustawienie ilości chloru w wodzie w zależności od wielkości przepływu wody) wraz z wpięciem do istniejącego systemu sterowania w ZGK Kąty Wrocławskie

W ramach zadania jest również adaptacja pomieszczenia, zgodnie z wytycznymi opisanymi w dokumentacji projektowej.

**SUW Pietrzykowice**

Instalacja do dezynfekcji wody zainstalowana na stacji uzdatniania wody w Pietrzykowicach składa się z urządzeń wytwarzających podchloryn sodu metodą elektrolizy z soli. Jest to urządzenie kompaktowe, które w jednej obudowie zawiera instalację wytwarzającą metodą elektrolizy, magazynującą oraz dozującą 0,9 % podchloryn sodu.

Podchloryn sodu będzie wytwarzany na miejscu z soli kuchennej w gotowej postaci do dozowania.

**Urządzenie do produkcji podchlorynu sodu:**

Wydajność: 120g Cl<sub>2</sub>/ h f.

Zapotrzebowanie soli 375 g/h = 8,7 kg/d

Zainstalowana moc 0,8 kW

Zużycie mocy 4,0 kWh/kg Cl

Zapotrzebowanie wody: 8 l/ min.

Pojemność zbiornika wewnętrznego produktu 50 l.

Zbiornik solanki 130 kg o wymiarach DN 620mm H =900mm. Zapas soli w zbiorniku wynosi około 10 dni.

**Pompa dozująca (ilość 1 szt.)**

Wydajność: 0-14,5 l/h

Wysokość podnoszenia: 10,0 bar.

Możliwość sterowania pracą pompy dozującej w zależności od przepływu wraz z wpięciem do istniejącego systemu monitoringu w ZGK Kąty Wrocławskie.

W ramach zadania jest również adaptacja pomieszczenia, zgodnie z wytycznymi opisanymi w dokumentacji projektowej oraz instalacja przepływomierzy w hali filtrów. Przepływomierze typu MAG 5000 DN100 (Siemens lub równoważne) z przyłączami kołnierzowymi.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera dokumentacja projektowa budowy instalacji dezynfekcji wody na SUW Kąty Wrocławskie i SUW Pietrzykowice stanowiąca załącznik do SIWZ.

II.5) Okres, w którym realizowane będzie zamówienie lub okres, na który została zawarta umowa ramowa lub okres, na który został ustanowiony dynamiczny system zakupów:

**data zakończenia: 31.10.2018r.**

**II.6) Informacje dodatkowe:** Zamawiający przewiduje możliwość dokonania najpierw oceny oferty w oparciu o kryteria oceny ofert określone w SIWZ, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM

**III.1) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

**III.1.1) Kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów**

Określenie warunków: Zamawiający nie określił warunku w tym zakresie. Zamawiający dokona oceny spełniania w/w warunku na podstawie oświadczenia Wykonawcy.

**III.1.2) Sytuacja finansowa lub ekonomiczna**

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeśli wykonawca wykaże, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną **nie mniejszą niż 200 000,00 zł brutto**

Ocena spełniania tego warunku nastąpi na podstawie złożonego oświadczenia oraz dokumentu potwierdzającego, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia.

**III.1.3) Zdolność techniczna lub zawodowa**

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeśli wykonawca wykaże, że:

- a) dysponuje autoryzowanym punktem serwisowym zapewniającym serwis gwarancyjny i pogwarancyjny **w odległości do 60 km** od siedziby Zamawiającego.
- b) w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres

prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał co najmniej 3 instalacje do wytwarzania podchlorynu sodu metodą elektrolizy z soli na kwotę co **najmniej 80 000,00 zł brutto** każda dostawa.

Ocena spełniania tego warunku zostanie dokonana na podstawie przedłożonego dokumentu – wykazu autoryzowanych punktów serwisowych.

### **III.3) WYKAZ OŚWIADCZEŃ SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W CELU WSTĘPNEGO POTWIERDZENIA, ŻE NIE PODLEGA ON WYKLUCZENIU ORAZ SPEŁNIA WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ SPEŁNIA KRYTERIA SELEKCJI**

#### **3.1. Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu**

Tak

#### **3.2. Oświadczenie o spełnianiu kryteriów selekcji**

Nie

### **III.4) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA:**

- 1) aktualnego na dzień złożenia dokumentu tj. odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia.
- 2) zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
- 3) zaświadczenia właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego lub 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.

### **III.5) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

- 1) polisa ubezpieczeniowa lub inny dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej związanej z przedmiotem zamówienia
- 2) Wykaz zrealizowanych robót budowlanych
- 3) Wykaz autoryzowanych punktów serwisowych na terenie Polski zapewniających serwis gwarancyjny i pogwarancyjny.

### **III.5) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA PRZEZ WYKONAWCĘ WYMAGAŃ OKREŚLONYM PRZEZ ZAMAWIAJACEGO**

- 1) Atest PZH wydany przez Państwowy Zakład Higieny na urządzenie do dezynfekcji wody

przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz na pompy dozujące.

#### SEKCJA IV: PROCEDURA

**IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia:** Przetarg nieograniczony

**IV.1.2) Przewiduje się udzielenie zaliczek na poczet wykonania zamówienia:**

Nie

**IV.1.3) Wymaga się złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:**

Nie

**IV.1.4) Informacja o ofercie wariantowej i umowie ramowej:**

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych i nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

**IV. 1.5) Wymagania dotyczące wadium**

Zamawiający żąda wniesienia wadium w wysokości **10 000,00 zł** (słownie: dziesięć tysięcy złotych).

**IV.1.6) Aukcja elektroniczna**

**Nie jest przewidziane przeprowadzenie aukcji elektronicznej**

#### **IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT**

**IV.2.1) Kryteria oceny ofert i ich znaczenie:**

Kryteria	Znaczenie, %
Cena	85
Doświadczenie zawodowe	5
Czas reakcji serwisu na naprawę urządzenia	5
Okres gwarancji	5

**IV 3). Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, albo ogólne warunki umowy, albo wzór umowy:**

Wzór umowy w sprawie zamówienia stanowi załącznik nr 8 do SIWZ.

Zamawiający przewiduje zmianę postanowień zawartej umowy w następujących przypadkach:

- 1) Konieczność zrealizowania zamówienia przy zastosowaniu innych rozwiązań technologicznych niż wskazane w dokumentacji projektowej, w sytuacji gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem,
- 2) Zmiany danych Wykonawcy np. zmiana adresu, konta bankowego, osób kontaktowych, nr REGON,

- 3) Zmiany podwykonawcy za pisemną zgodą Zamawiającego w zakresie określonym w ofercie. Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia Zamawiającemu umowy/projektu umowy z podwykonawcą/podwykonawcami,
- 4) Zmiana terminu realizacji przedmiotu zamówienia poprzez:
  - zmiany spowodowane warunkami atmosferycznymi, w szczególności klęskami żywiołowymi uniemożliwiającymi prowadzenie robót budowlanych,
  - zmiany spowodowane warunkami geologicznymi, archeologicznymi w szczególności niewypały, wybuchy, wykopaliska archeologiczne, odmienne od przyjętych w dokumentacji projektowej warunki geologiczne.
- 5) W uzasadnionych przypadkach, gdy zajdzie konieczność wprowadzenia zmian wynikających z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, a zmiany postanowień zawartej umowy będą korzystne dla Zamawiającego i wynikły one w trakcie realizacji zamówienia

2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści niniejszej umowy oraz jej załączników wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem

3. Prawa i obowiązki wynikające z niniejszej umowy, mogą być przeniesione na rzecz osób trzecich, wyłącznie za zgodą Stron w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

#### **IV.3.1) Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy:**

Zamawiający żąda zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 10% ceny całkowitej podanej w ofercie w następujących formach:

- 1) pieniądzu;
- 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo- kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
- 3) gwarancjach bankowych;
- 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
- 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

#### **IV.4) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE**

##### **IV.4.1) Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.**

Szczegółowe zasady dotyczące środków ochrony prawnej określa Rozdział XIV Regulaminu udzielania zamówień – Środki ochrony prawnej (dostępny na stronie internetowej [www.zgk-katy.pl](http://www.zgk-katy.pl)).

##### **IV.4.2) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu:**

**Data: 17.07.2018r. godzina: 11:00.**

Język lub języki, w jakich mogą być sporządzane oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu: **polski**

##### **IV.4.3) Termin związania ofertą: 30 dni (od ostatecznego terminu składania ofert)**

Kąty Wrocławskie 2018-06-29

PREZES ZARZĄDU  
  
mgr inż. Janusz Kubiński