

**Ogłoszenie o zamówieniu**

**dostawy**

**„Sukcesywne dostawy koagulantu żelazowego i glinowego z podziałem na części:**

**Część 1: sukcesywne dostawy koagulantu żelazowego**

**Część 2: sukcesywne dostawy koagulantu glinowego”**

**Nazwa i adres Zamawiającego:**

Wodociągi Chrzanowskie Spółka z o.o.

ul. Jagiellońska 8, 32-500 Chrzanów

Adres poczty elektronicznej: [jwg@wodociagi.chrzanowskie.pl](mailto:jwg@wodociagi.chrzanowskie.pl)

Strona internetowa: [www.wodociagi.chrzanowskie.pl](http://www.wodociagi.chrzanowskie.pl)

Nr telefonu; faksu: 32 623 32 32 w. 54, 32 623 32 42

Godziny pracy: pn. - pt. 7.00 - 15.00

Przedmiotowe zamówienie („zamówienie sektorowe”) udzielane jest w celu wykonywania jednego z następujących rodzajów działalności: tworzenia sieci przeznaczonych do świadczenia publicznych usług związanych z produkcją lub dystrybucją wody pitnej lub dostarczania wody pitnej do takich sieci lub kierowania takimi sieciami, względnie związane jest z kanalizacją i oczyszczaniem ścieków oraz działalnością związaną z pozyskiwaniem wody pitnej, a wartość przedmiotowego zamówienia dla dostaw nie przekracza równowartości 443 000 eur, w związku z tym na podstawie itp. 133 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. *Prawo zamówień publicznych* (Dz.U. 2019 poz. 1843). Nie stosuje się do niego przepisów tej ustawy.

*Postępowanie prowadzone jest wg obowiązującego w Wodociągach Chrzanowskich Sp. z o. o. „Regulaminu zamówień, których wartość nie przekracza równowartości 30 000 euro”, dostępnego na stronie internetowej Zamawiającego.*

Data umieszczenia niniejszego ogłoszenia na stronie internetowej Zamawiającego:

16.10.2019 r.

**Nazwa, adresy i osoby upoważnione do kontaktu:**

Wodociągi Chrzanowskie Spółka z o.o.

ul. Jagiellońska 8, 32-500 Chrzanów

Osoby upoważnione do kontaktu:

- Wojciech Glaser, Monika Koselska – sprawy proceduralne: tel.; 32 624 13 70 wew. 54;

- 
- o Agata Bogusz, Rafał Kremer – sprawy merytoryczne: tel. 32 623 54 50 wew. 33.

Adres poczty elektronicznej Zamawiającego:

[jwg@wodaciagi.chrzanowskie.pl](mailto:jwg@wodaciagi.chrzanowskie.pl); [m.koselska@wodaciagi.chrzanowskie.pl](mailto:m.koselska@wodaciagi.chrzanowskie.pl).

**Tryb przetargu:** Przetarg nieograniczony

**Adres strony internetowej, na której umieszczana jest Specyfikacja Istotnych**

**Warunków Zamówienia:** [www.rwik.home.pl](http://www.rwik.home.pl)

**Określenie przedmiotu zamówienia:**

**1) Przedmiotem zamówienia są sukcesywne dostawy koagulantu żelazowego i glinowego z podziałem na części:**

**Część 1: sukcesywne dostawy koagulantu żelazowego,**

**Część 2: sukcesywne dostawy koagulantu glinowego.**

**2) Opis warunków technologicznych dla koagulantu żelazowego (część 1):**

a) Produkt - wodny roztwór siarczanu żelazowego (III).

b) Zawartość żelaza ogólnego minimum 11,65 % wagowo,

c) Zawartość metali ciężkich w koagulancie maksymalnie:

- mangan: 300 mg/kg;

- ołów: 0,5 mg/kg;

- kadm: 0,5 mg/kg;

- miedź: 1 mg/kg;

- chrom: 5 mg/kg;

- nikiel: 25 mg/kg;

- cynk: 20 mg/kg.

d) Dostawy będą okresowo badane przez Zamawiającego na obecność metali ciężkich. W przypadku przekroczenia progów zawartości metali ciężkich podanych wyżej, Zamawiający rozpocznie procedurę reklamacyjną w stosunku do Dostawcy. Trzykrotne wszczęcie przez Zamawiającego procedury reklamacyjnej będzie powodem do odstąpienia od umowy, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

e) Wymagana temp. krzepnięcia nie wyższa od - 30<sup>0</sup> C.

f) Dostawy odbywać się będą sukcesywnie, w terminie 72 godzin, licząc od daty przesłania Dostawcy zamówienia.

g) Dostawy odbywać się będą transportem Wykonawcy.

h) Szacunkowe zapotrzebowanie i pojemność zbiorników na poszczególnych obiektach:

**Grupowa oczyszczalnia Ścieków w Chrzanowie:**

- szacunkowe zapotrzebowanie maksymalne 170 t / rok;

- 2 zbiorniki o pojemności 28 m<sup>3</sup> każdy,

**Oczyszczalnia w Trzebini Sierszy:**

- szacunkowe zapotrzebowanie: maksymalne 20 t / rok;

- 1 zbiornik o pojemności 8 m<sup>3</sup>.



**3) Opis warunków technologicznych dla koagulantu glinowego (część 2):**

- a) Postać: wodny roztwór chlorku poliglinu (jasnożółty roztwór)
- b) Nie zamarzanie produktu do temperatury co najmniej:  $-15^{\circ}\text{C}$
- c) Zawartość metali ciężkich w roztworze wodnym soli glinu nie może przekraczać następujących wartości:
- cynk: 40 mg/kg;
  - nikiel: 50 mg/kg;
  - kadm: 1,0 mg/kg;
  - miedź: 1,5 mg/kg;
  - ołów: 1,5 mg/kg;
  - chrom: 10 mg/kg.
- d) Przedmiotem zamówienia jest koagulant glinowy w postaci wodnego roztworu soli glinu  $\text{AL}^{3+}$  do poprawy indeksu osadu czynnego, zahamowania rozwoju bakterii nitkowatych w osadzie czynnym oraz likwidacji piany na powierzchni reaktorów biologicznych na oczyszczalni ścieków w Chrzanowie. Proces biologicznego oczyszczania ścieków na Oczyszczalni w Chrzanowie przebiega w układzie: komora denitryfikacyjna, osadnik wtórny. Stężenie osadu czynnego w bioreaktorze: od  $4,0 \text{ kg/m}^3$  do  $5,0 \text{ kg/m}^3$ . Pożądany indeks osadu  $100\text{-}140 \text{ cm}^3/\text{g}$ .
- e) Dostawa koagulantu glinowego do oczyszczalni ścieków w Chrzanowie będzie zależna od potrzeb technologicznych. Należy uwzględnić możliwość dostaw zarówno cysterną, jak również w pojemnikach DPPL( $1\text{m}^3$ ). Zamawiający wymaga aby wartość stężenia  $\text{AL}^{3+}$  w oferowanym produkcie handlowym [%wag.] była nie mniejsza niż 8%.
- f) Dostawy odbywać się będą sukcesywnie, w terminie 72 godzin, licząc od daty przesłania Dostawcy zamówienia.
- g) Dostawy odbywać się będą transportem Wykonawcy. Samochód powinien być wyposażony w urządzenia zapewniające samodzielny rozładunek, zarówno koagulantu przewożonego cysterną, jak również dostawy palety - pojemnikach. Samochód musi być wyposażony w urządzenie, które umożliwi rozładunek (np. windę, która opuści pojemniki na poziom „0” w wyznaczonym przez odbiorcę miejscu). Po rozładunku na placu przez kierowcę samochodu dostawczego, we własnym zakresie Zamawiający przetransportuje pojemniki w docelowe miejsce.
- h) Wymagane jest nieodpłatne wypożyczenie pompy dozującej koagulat glinowy o wydajności co najmniej 50l/h.
- i) Okresowo produkt będzie poddawany analizie chemicznej.
- j) W przypadku przekroczenia progów zawartości metali ciężkich lub stwierdzenia, że skład chemiczny dostarczonego koagulantu glinowego nie spełnia warunków technologicznych, wymaganych przez Zamawiającego zarówno co do wartości czystego glinu, jak również pozostałych parametrów chemicznych i fizyko-chemicznych, Zamawiający rozpocznie procedurę reklamacyjną w stosunku do Dostawcy. Trzykrotne wszczęcie przez Zamawiającego procedury reklamacyjnej będzie powodem do odstąpienia od umowy, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
- k) Dostawa koagulantu glinowego:

- Grupowa Oczyszczalnia Ścieków w Chrzanowie, ul. Powstańców Styczniowych 16  
32 – 500 Chrzanów.

1) Szacunkowe zapotrzebowanie i pojemność zbiorników na poszczególnych obiektach:

- Grupowa oczyszczalnia Ścieków w Chrzanowie – szacunkowe zapotrzebowanie  
maksymalne 30t/rok; - paleta - pojemniki 1m<sup>3</sup>.

4) Zużycie, w oparciu o dane z 2016, 2017 i 2018 roku, wyniosło na poszczególnych  
obiektach odpowiednio:

Grupowa Oczyszczalnia Ścieków w Chrzanowie:

- koagulantu żelazowego: 162,4 ton; 144,88 ton; 165,96 ton;

- koagulantu glinowego: 38,04 ton; 10,58 ton; 16,06 ton.

Oczyszczalnia w Trzebini Sierszy:

- koagulantu żelazowego: 6,02 ton; 0 ton; 0 ton

5) Samochód dostarczający koagulant musi być wyposażony w urządzenie, które umożliwi  
rozładunek (np. windę, która opuści pojemniki na poziom „0” w wyznaczonym przez  
odbiorcę miejscu). Po rozładunku na placu przez kierowcę samochodu dostawczego, we  
własnym zakresie Zamawiający przetransportuje pojemniki w docelowe miejsce.

6) Zamawiający dopuszcza prawo opcji dla dostaw w zakresie +/- 10% oddzielnie od  
orientacyjnych ilości podanych szacunkowych dostaw rocznych koagulantu żelazowego oraz  
glinowego.

7) Określenie zamówienia według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

Główny przedmiot zamówienia:

24.31.31.25-3	Siarczan żelazowy
24.31.21.23-9	Siarczan glinu

VAT: 23%

**Oferty częściowe:** Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych, oddzielnie dla  
koagulantu żelazowego i koagulantu glinowego. Wykonawca może złożyć ofertę na jedną lub  
obie części.

**Oferty wariantowe:** Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

**Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.**

**Termin wykonania zamówienia:**

Sukcesywnie od 1.01.2020 r. do 31.12.2020 r.

**Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków:**

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:



- 
- spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące posiadania zdolności technicznej lub zawodowej;
  - nie podlegają wykluczeniu.

**1.1. W celu wykazania:**

- a) W celu wykazania spełniania warunku dotyczącego **zdolności technicznej lub zawodowej** Wykonawca przedstawi oświadczenie (**załącznik nr 2**) o wykonaniu w ciągu ostatnich 3 lat licząc od daty wyznaczonej przez Zamawiającego na składanie ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie lub wykonywaniu:
- dostaw koagulantu żelazowego o wartości nie mniejszej niż 100 000,00 zł brutto (z VAT) – dotyczy wykonawców składających ofertę **na część I: sukcesywne dostawy koagulantu żelazowego.**
  - dostaw koagulantu glinowego o wartości nie mniejszej niż 30 000,00 zł brutto (z VAT) – dotyczy wykonawców składających ofertę **na część II: sukcesywne dostawy koagulantu glinowego.**

W celu spełnienia ww. warunku Zamawiający dopuszcza możliwość sumowania wartości poszczególnych dostaw (ale oddzielnie dla każdej części).

Wykonawca załączy do oferty wykaz wykonanych lub wykonywanych dostaw, sporządzony wg **załącznika nr 4**, potwierdzający spełnianie przedmiotowego warunku.

Zamawiający nie dopuszcza powoływania się na dostawy przez tzw. inny podmiot.

**1.2. W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia,** Wykonawca przedstawi następujące dokumenty:

a) oświadczenie sporządzone wg wzoru stanowiącego **załącznik nr 3** do niniejszego SIWZ. (W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców, oświadczenie wg załącznika nr 3 składa każdy uczestnik konsorcjum).

b) Wykonawca w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji z otwarcia ofert (zakładka na stronie internetowej Zamawiającego "Zamówienia Publiczne" -> „informacja z otwarcia ofert”), przekazuje Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej wg **załącznika nr 5**. (W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców, oświadczenie wg załącznika nr 5 składa każdy uczestnik konsorcjum). Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

**Oświadczenia i dokumenty składane przez Wykonawców na wezwanie Zamawiającego, w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu:**

1. Zamawiający, przewiduje możliwość w pierwszej kolejności dokonania oceny ofert, a następnie zbadania czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza

---

nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

2. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie wykonawcę, którego oferta została oceniona najwyżej, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających okoliczności o których mowa w pkt. 5 niniejszej SIWZ.

3. Na wezwanie Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest złożyć następujące oświadczenia lub dokumenty:

3.1. Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. *(W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców przedmiotowe dokumenty składa każdy uczestnik konsorcjum).*

3.2. Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. *(W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców przedmiotowe dokumenty składa każdy uczestnik konsorcjum).*

3.3. Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne lub potwierdzenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. *(W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców przedmiotowe dokumenty składa każdy uczestnik konsorcjum).*

3.4. Stosowne dokumenty potwierdzające należyte wykonanie lub wykonywanie przez Wykonawcę dostaw wskazanych w **załączniku nr 4**.

3.5. Zgodność z oryginałem wszystkich zapisanych stron kopii dokumentów o których mowa w pkt. 3.1. – 3.4., musi być potwierdzona przez osobę (lub osoby jeżeli do reprezentowania Wykonawcy upoważnione są dwie lub więcej osoby) podpisującą (podpisujące) ofertę zgodnie z treścią dokumentu określającego status prawny Wykonawcy lub treścią załączonego do oferty pełnomocnictwa.

4. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona przez Wykonawcę kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.

5. Dokumenty należy składać w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

6. Dokumenty sporządzone w języku obcym należy składać wraz z tłumaczeniem na język polski.

7. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać



Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu oraz spełniają warunki udziału w postępowaniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.

**Wadium i zabezpieczenie należytego wykonania umowy:**

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium ani zabezpieczenia należytego wykonania umowy..

**Kryteria oceny ofert i ich znaczenie:**

1. Ocenie Zamawiającego będą podlegać jedynie oferty nie odrzucone.
2. Zamawiający oceni każdą część oddzielnie biorąc pod uwagę następujące kryteria i ich znaczenie:

Kryterium oceny ofert dla części 1: sukcesywne dostawy koagulantu żelazowego:

C<sub>I</sub> – cena jednostkowa brutto (z VAT) za 1 tonę koagulantu żelazowego, obejmująca wszystkie koszty niezbędne do wykonania przedmiotowego zamówienia - 100%.

Kryterium oceny ofert dla części 2: sukcesywne dostawy koagulantu glinowego:

C<sub>II</sub> – cena jednostkowa brutto (z VAT) za 1 tonę koagulantu glinowego, obejmująca wszystkie koszty niezbędne do wykonania przedmiotowego zamówienia - 100%.

**Miejsce i termin składania ofert:**

Wodociągi Chrzanowskie Spółka z o.o., ul. Jagiellońska 8,  
32-500 Chrzanów – Sekretariat (Ip.), do **dnia 25 października 2019 r**, do godz. 10:00.

**Miejsce i termin otwarcia ofert:**

Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego w Chrzanowie, ul. Jagiellońska 8, sala narad, piętro I, w dniu 25 października 2019 r, o godz. 10:30.

**Termin związania ofertą:** 30 dni od upływu terminu składania ofert.

PROKURENT

mgr Małgorzata Adamczyk

PROKURENT

mgr inż. Szymon Wyrwik

Wodociągi Chrzanowskie  
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością  
32-500 Chrzanów, ul. Jagiellońska 8  
tel. 32 623 32 32, 32 623 32 60, fax 32 623 32 42  
NIP: 6280001037, REGON: 271953804  
KRS 0000067967  
-1-

