

**Zarząd Regionalnych Wodociągów i Kanalizacji spółka z o.o. w Białogardzie
ul. Ustronie Miejskie 1
78-200 Białogard**

O G Ł A S Z A

**WSZCZĘCIE POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA SEKTOROWEGO
PROWADZONEGO W TRYBIE PODSTAWOWYM
O WARTOŚCI POWYŻEJ 30 000 EURO NA DOSTAWĘ PN.:
„Dobór i sukcesywna dostawa polimeru do odwadniania osadów
w oczyszczalniach ścieków”
- Nr postępowania - 18/R/ZS/2021/RWiK**

I Nazwa i adres Zamawiającego:

Regionalne Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o. w Białogardzie
ul. Ustronie Miejskie 1
78-200 Białogard
tel. /94/ 312-32-15
fax. /94/ 312-04-24
e-mail: przetargi@rwik.pl
Adres strony internetowej: www.rwik.pl

II Adres strony internetowej, na której udostępniona będzie SWZ wraz z warunkami udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia oraz udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia:

SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia oraz ich zmiany i wyjaśnienia dostępne będą za pośrednictwem Platformy Zakupowej: <https://www.platformazakupowa.pl/pn/rwik> w trybie określonym na platformie – Przetarg regulaminowy.

III Tryb udzielenia zamówienia:

1. Przedmiotowe postępowanie prowadzone jest w trybie podstawowym wyłącznie na zasadach podanych:
 - 1) w Specyfikacji Warunków Zamówienia
oraz
 - 2) w „Regulaminie udzielania przez Regionalne Wodociągi i Kanalizacja Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Białogardzie zamówień publicznych, do których nie mają zastosowania przepisy ustawy– Prawo zamówień publicznych”, dalej zwanym jako „Regulamin” (<http://www.rwik.pl/przetargi-zarzadzenia/>) z wyłączeniem przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 2019 ze zm.) – dalej zwana jako „ustawa pzp.”.

Niniejsze zamówienie jest częścią zamówień, których łączna wartość poszczególnych części zamówienia przekracza wartość 130 000,00 złotych, lecz jest niższa od progów unijnych określonych w art. 3 ustawy pzp, jest zamówieniem sektorowym - udzielanym w celu

wykonywania działalności w sektorze wodno-kanalizacyjnym określonej w art. 5 ust 4 pkt 1 ustawy pzp, to jest: 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 lub działalnością związaną z pozyskiwaniem wody pitnej i w związku z art. 2 ust. 1 pkt 2 do niniejszego zamówienia nie stosuje się przepisów tej ustawy.

- 3) w trybie określonym w Regulaminie jako „tryb podstawowy”.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych. Każda część (zadanie) zamówienia oceniana i rozliczana będzie osobno.
3. SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia oraz ich zmiany i wyjaśnienia dostępne będą za pośrednictwem Platformy Zakupowej: <https://www.platformazakupowa.pl/pn/rwik> , na Platformie Zakupowej określonym jako – Przetarg regulaminowy.

IV Zamawiający przewiduje wybór najkorzystniejszej oferty z możliwością prowadzenia negocjacji:

- 1) Zamawiający przewiduje możliwość ograniczenia liczby wykonawców, których zaprosi do negocjacji ofert.
 - Maksymalna liczba wykonawców, których zamawiający zaprosi do negocjacji ofert: 3 (dot. każdej części).
- 2) W przypadku skorzystania przez zamawiającego z możliwości negocjowania treści ofert, negocjacje dotyczyć będą wyłącznie tych elementów treści ofert, które podlegają ocenie w ramach kryteriów oceny ofert.
- 3) Ofertę Wykonawcy niezaproszonego do negocjacji uznaje się za odrzuconą.
- 4) Jeżeli liczba Wykonawców, którzy w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu złożą oferty niepodlegające odrzuceniu, będzie mniejsza niż trzy, Zamawiający będzie kontynuował postępowanie.
- 5) Jeżeli Zamawiający uzna po otwarciu ofert, że nie będzie prowadził negocjacji, dokona wyboru najkorzystniejszej oferty spośród niepodlegających odrzuceniu ofert złożonych w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu.

V Opis przedmiotu zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia jest dobór i sukcesywna dostawa polimeru do odwadniania osadów na oczyszczalni ścieków eksploatowane przez Zamawiającego.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych. Każda część zamówienia (zadanie) odpowiadająca poszczególnej Oczyszczalni ścieków oceniana i rozliczana będzie osobno.
3. Wykonawca może złożyć ofertę na wszystkie albo na wybrane części zamówienia. Zamówienie podzielone jest na 7 części (zadań). Każda część zamówienia odpowiada poszczególnym oczyszczalniom ścieków na obszarze działalności Zamawiającego tj.:
 - 1) Zadanie 1 – Oczyszczalnia ścieków w Białogardzie
 - 2) Zadanie 2 – Oczyszczalnia ścieków w Połczynie Zdroju
 - 3) Zadanie 3 – Oczyszczalnia ścieków w Bobolicach
 - 4) Zadanie 4 – Oczyszczalnia ścieków w Tychowie
 - 5) Zadanie 5 – Oczyszczalnia ścieków w Karlinie
 - 6) Zadanie 6 - Oczyszczalnia ścieków w Rąbinie
 - 7) Zadanie 7 – Oczyszczalnia ścieków w Biesiekierzu

4. Opis instalacji odwadniania osadu dla poszczególnych zadań zawiera poniższa tabela:

| Nr i nazwa zadania | Szacunkowa Ilość/rocznie i postać Polielektrolitu | Opis osadu | Urządzenie do odwadniania i ilość odwirowywanego osadu/rocznie |
|--|---|--|--|
| Zadanie 1 – Oczyszczalnia ścieków w Białogardzie | 3 400 kg / proszek | Osad biologiczny i wstępny po procesach zagęszczania i fermentacji w otwartych komorach fermentacyjnych | Wirówka dekantacyjna GEA Westfalia -UCD 346, ilość odwirowywanego osadu - 20 000 ton |
| Zadanie 2 – Oczyszczalnia ścieków w Połczynie Zdroju | 6000 kg/ emulsja | Osad biologiczny po zagęszczaczach grawitacyjnych, | Wirówka dekantacyjna GEA Westfalia UCD 345 , oraz wirówka dekantacyjna ALDEC 75 firmy ALFA LAVAL ilość odwirowywanego osadu - 12 000 ton |
| Zadanie 3 – Oczyszczalnia ścieków w Bobolicach | 2 200 kg/ emulsja | Osad biologiczny po SBR i zagęszczaniu w komorze osadu nadmiernego | Wirówka dekantacyjna do odwadniania osadów Q = 4,2 m3/h, P=15,0 kW-producent ALFA LAVAL osadu - 2 000 ton |
| Zadanie 4 – Oczyszczalnia ścieków w Tychowie | 3750 kg/ emulsja | Osad biologiczny i wstępny po procesach zagęszczania i fermentacji w otwartych komorach fermentacyjnych | WD-wirówka dekantacyjna do osadu Q=4,0 m3/h P=18,5 kW, producent ALFA LAVAL ilość odwirowywanego osadu - 2 200 ton |
| Zadanie 5 – Oczyszczalnia ścieków w Karlinie | 1000 kg/ emulsja- | Osad biologiczny po procesie stabilizacji tlenowej | Prasa śrubowo talerzowa 302 z flokulatorem dynamicznym typ; MX/PŚT z FD/302 - 5 647 ton |
| Zadanie 6 - Oczyszczalnia ścieków w Rąbinie | 600kg/ Emulsja- | Osad biologiczny po procesach oczyszczania w technologii SBR i zagęszczeniu w komorze osadu nadmiernego kierowany jest do stacji odwadniania osadu | Wirówka dekantacyjna Alfa Laval - Aldec 20 Q = 1,2 m3/h ilość odwirowywanego osadu - 775 ton |
| Zadanie 7 – Oczyszczalnia ścieków w Biesiekierzu | 500 kg/ emulsja | Osad biologiczny po procesach oczyszczania w technologii SBR i zagęszczeniu w komorach osadu nadmiernego, kierowany jest do stacji odwadniania osadu | Wirówka dekantacyjna do odwadniania osadów Q=4,2 m3/h, P = 15,0 kW-producent ALFA LAVAL -1610 ton |

Zamawiający informuje, iż podane wyżej ilości polimeru, są szacunkowe i mogą ulec zmianie w trakcie realizacji zamówienia. Zamawiający zastrzega sobie prawo do niezrealizowania przedmiotu zamówienia w całości, tj. w ilościach wyżej wskazanych.

5. Zastosowanie polimeru do odwadniania osadu, nie może powodować pogorszenia jakości osadu, uniemożliwiającego jego wykorzystanie do uprawy roślin nieprzeznaczonych do spożycia i do produkcji pasz, tj. powyżej norm dotyczących zawartości metali ciężkich, bakterii z rodzaju

Salmonella, liczby żywych jaj pasożytów jelitowych *Ascaris sp.*, *Trichuris sp.*, *Toxocara sp.* zgodnie z warunkami określonymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 6 lutego 2015 roku w sprawie komunalnych osadów ściekowych (Dz. U. z 2015 r., poz. 257), oraz ze względu na jego lepkość, po odwodnieniu, uniemożliwiać stosowanie osadu do innych form zagospodarowania np. do R3.

W przypadku niespełnienia wyżej wskazanych norm Zamawiający zastrzega sobie prawo do odrzucenia oferty.

6. Zamawiający przeprowadzi testy związane z doбором odpowiedniego dla określonej oczyszczalni - polielektrolitu - w skali technicznej:

- 1) Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć – **najpóźniej dzień przed złożeniem oferty** - na swój koszt polimery do przeprowadzenia testów w skali technicznej – z wyraźnym oznaczeniem Wykonawcy. Zamawiający wymaga aby dostawy polimeru do testów odbywały się w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach między 8:00 a 14:00.

Wymagana ilość polimerów do testów dla poszczególnych oczyszczalni ścieków:

- oczyszczalnia ścieków w Białogardzie – polimer w formie proszku 50 kg – tel.: 668803177,
- oczyszczalnia ścieków w Połczynie Zdroju - polimer w formie emulsji 75 kg tel.: 784033152,
- OŚ Biesiekierz po 25 kg polimeru w formie emulsji 25 kg- – dostawa do OŚ w Karlinie – tel.: 602286631,
- dostawa do Oczyszczalni Ścieków w Karlinie w formie emulsji 25 kg- tel.: 602286631,
- OŚ Tychowo 25 kg polimeru w formie emulsji, tel.: 668803177,
- OŚ Bobolice 25 kg polimeru w formie emulsji, tel.: 667915444,
- OŚ Rąbino po 25 kg polimeru w formie emulsji, tel.: 784033152.

Adresy poszczególnych oczyszczalni znajdują się w ust. 8, podane numery telefonów służą wyłącznie do kontaktu w sprawie dostaw polimerów do testów.

- 2) Wykonawca do testów w skali technicznej zobowiązany jest dostarczyć tylko 1 typu polimeru, potrzebnego w procesie odwadniania osadu uwzględniając rozwiązania technologiczne i rzeczywistą charakterystykę osadu Zamawiającego.
- 3) Zamawiający na wniosek Wykonawcy udostępni wyniki badań nadawy lub umożliwi pobór nadawy do przeprowadzenia przez Wykonawcę własnych testów laboratoryjnych.
- 4) Zamawiający przetestuje dostarczony przez Wykonawcę polimer oraz z sporządzi z testów sprawozdanie, w którym zawarte będą wyniki badań z przeprowadzonych testów tj. ilość zwirowanego osadu, zużycie polimeru, suchej masy nadawy i osadu po odwirowaniu, odciek spod wirówki, zużycie polimeru. (Załącznik nr 5 - Sprawozdanie z prób w skali technicznej). Skany sprawozdania zostaną przesłane Wykonawcom na adres e-mail wskazany w ofercie.
- 5) Testy zostaną przeprowadzone z użyciem polielektrolitów dostarczonych do wskazanych Oczyszczalni Ścieków w nienaruszonych, oryginalnych opakowaniach fabrycznych, w ilościach wyżej wskazanych, w przeciwnym razie polielektrolit nie zostanie dopuszczony do przeprowadzenia testów. O terminach prowadzenia prób Wykonawcy zostaną powiadomieni na adres e-mail wskazany w ofercie.

- 6) Wykonawca ma prawo uczestniczyć w testach w skali technicznej. W przypadku nie stawienia się Wykonawcy, test rozpocznie się bez jego obecności, a Wykonawcy nie przysługuje prawo odwołania się od uzyskanych wyników.
 - 7) Polimer, który nie uzyska poniższych wartości nie będzie rozpatrywany - oferta Wykonawcy zostanie odrzucona:
Uzyskana suchej masy osadu nie mniej niż - 17 % s. m.
Zawiesina ogólna w odcieku spod wirówki < 500 mg/l
- 7. Warunki realizacji dostaw oraz zakres zamówienia:**
- 1) Polielektrolit należy dostarczać w oznakowanych wyraźnie, w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami w tym zakresie, spakowanych na paletach drewnianych, bezzwrotnych – miejsce oraz szczegółowe wymagania dotyczące ilości dostaw zawarte są w ust. 8;
 - 2) Wykonawca będzie dostarczał polielektrolit sukcesywnie, na pisemne zamówienie przesłane pocztą elektroniczną na adres Wykonawcy. Dostawy realizowane będą w terminie 14 dni roboczych od daty wysłania zamówienia;
 - 3) Wykonawca ma obowiązek dostarczyć z każdą dostawą - list przewozowy oraz świadectwo jakości danej partii polielektrolitu;
 - 4) Wykonawca przed rozpoczęciem realizacji umowy ma obowiązek dostarczyć kartę charakterystyki produktu. Karta musi być zgodna z obowiązującymi na dzień podpisania umowy przepisami;
 - 5) Po podpisaniu umowy, lecz nie później niż przed pierwszą i każdą kolejną dostawą Wykonawca prześle świadectwo jakości dla danej partii polielektrolitu oraz aktualną kartę charakterystyki produktu drogą elektroniczną na adres:
katarzyna.liptak@rwik.pl, agnieszka.ludwicka@rwik.pl;
 - 6) Kartę charakterystyki i świadectwo jakości należy również dostarczyć w przypadku, gdy nastąpi zgodna z zapisami umowy zmiana polielektrolitu;
 - 7) Zakres przedmiotu zamówienia przedmiotu umowy, obejmuje odbiór opakowań po polielektrolitach przez Wykonawcę. Wykonawca zobowiązany jest do dwukrotnego odbioru opakowań po dostarczonych zużytych polimerach - po 6 i po 12 miesiącach od daty zawarcia umowy;
 - 8) Oferowane ceny jednostkowe muszą uwzględniać wszystkie wymagane prawem opłaty oraz wszystkie inne koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia (w tym koszty transportu, ubezpieczenia dostawy, rozładunku, odbioru opakowań).
- 8. Wykonawca będzie dostarczał przedmiot zamówienia własnym transportem, na własny koszt i ryzyko (łącznie z rozładunkiem) w niżej wskazane miejsca – w zależności od realizowanego zadania - partie dostaw:**
- 1) Zadanie 1 – Oczyszczalnia ścieków w Białogardzie, ul. Szpitalna 26, 78-200 Białogard: jednorazowo max 1 tona w workach po 50 kg;
 - 2) Zadanie 2 – Oczyszczalnia ścieków w Połczynie Zdroju, ul. Młyńska 6, 78-320 Połczyn Zdrój jednorazowa dostawa 1200 kg , opakowania 25 kg;
 - 3) Zadanie 3 – Oczyszczalnia ścieków w Bobolicach, ul. Koszalińska 23, 75-579 Bobolice jednorazowa dostawa 500 kg ; opakowania 25 kg;
 - 4) Zadanie 4 – Oczyszczalnia ścieków w Tychowie, ul. Dolna 7, 78-220 Tychowo jednorazowa dostawa 750 kg ; opakowania 25 kg;

- 5) Zadanie 5 – Oczyszczalnia ścieków w Karlinie, ul. Szczecińska, 78-230 Karlino jednorazowa dostawa 1040 kg pojemnik 1 m³;
- 6) Zadanie 6 - Oczyszczalnia ścieków w Rąbinie, Rąbino 90, 78-331 Rąbino; opakowania 25 kg jednorazowo 250 kg;
- 7) Zadanie 7 – Oczyszczalnia ścieków w Biesiekierzu, Biesiekierz 27D, 76-039 Biesiekierz jednorazowa dostawa 250 l, opakowania 25 kg.

9. Sposób i termin płatności:

- 1) Rozliczenie za przedmiot zamówienia odbywać się będzie (osobno za każdą część), sukcesywnie na podstawie faktur częściowych. Wynagrodzenie płatne będzie przelewem na rachunek Wykonawcy wskazany na fakturze w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury i zrealizowania dostawy potwierdzonej przez Zamawiającego.
- 2) Wynagrodzenie wykonawcy będzie wynikać z rzeczywiście wykonanych dostaw częściowych przez cały okres wykonywania umowy.
- 3) Zamawiający wyłącza stosowanie ustrukturyzowanych faktur elektronicznych, o których mowa w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. z 2019 r., poz. 2191, ze zm.).

VI Termin wykonania zamówienia: 12 miesięcy od dnia zawarcia umowy.

VII Kryteria oceny ofert i ich znaczenie

1. Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o kryterium:

- a) Cena oferty (cena brutto) – 70%;
- b) Efektywność technologiczna – 30%

Maksymalna liczba punktów w kryterium równa jest określonej wadze kryterium w %. Ocena łączna stanowi sumę punktów uzyskanych w ramach poszczególnych kryteriów. Uzyskana liczba punktów w ramach kryterium zaokrąglana będzie do drugiego miejsca po przecinku.

2. Sposób obliczenia punktów oferty:

- a) Kryterium cena - na podstawie następującego wzoru:

$$C = \frac{C_{\min.}}{C_{\text{bad.of.}}} \times 70$$

C = ilość punktów za kryterium cena

C_{min.} = najniższa cena spośród wszystkich ważnych ofert

C_{bad.of.} = cena oferty badanej

- b) Kryterium efektywności technologicznej- na podstawie wzoru:

$$ET = \frac{ETN}{ETO} \times 30$$

ET – ilość punktów za kryterium efektywność technologiczna

ETN - najniższe zużycie polielektrolitu (kg) do odwodnienia 1 t suchej masy osadu nadmiernego spośród wszystkich ważnych i nieodrzuconych ofert

ETO - zużycie polielektrolitu (kg) do odwodnienia 1 t suchej masy osadu nadmiernego oferty Badanej

Punkty w kryterium efektywności technologicznej przyznane zostaną zgodnie z uzyskanymi wynikami badań w skali technicznej – na podstawie Sprawozdania z prób w skali technicznej.

3. Punkty przyznane w poszczególnych kryteriach danej oferty zostaną zsumowane. Zamawiający za najkorzystniejszą uzna ofertę, która uzyska największą liczbę punktów, wyliczoną zgodnie ze wzorem: Ocena oferty = C + ET.

VIII Termin związania ofertą

Termin związania ofertą wynosi 60 dni licząc od dnia składania ofert. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

IX Forma porozumiewania się

1) Komunikacja Wykonawcy z Zamawiającym oraz przekazywanie informacji, oświadczeń, wniosków, zawiadomień i dokumentów odbywa się za pomocą środków komunikacji elektronicznej. Komunikacja między zamawiającym a wykonawcami, w tym wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazywane są w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy Zakupowej:

<https://www.platformazakupowa.pl/pn/rwik>.

2) W razie wystąpienia awarii uniemożliwiającej wykorzystanie Platformy jako środka komunikacji, Zamawiający może również komunikować się z Wykonawcami za pomocą poczty elektronicznej e-mail: przetargi@rwik.pl - nie dotyczy składania ofert.

3) Nie dopuszcza się składania ofert poprzez pocztę elektroniczną.

Białogard, 17 czerwca 2021 r.

Sporządził:



Zatwierdził

PREZES ZARZĄDU


mgr inż. Rafał Słowik