

ZAMAWIAJĄCY

OSTROŁĘCKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O.

ul. Kurpiowska 21, 07-410 Ostrołęka
Tel. 29 769-47-30, 29 760-32-61, Fax. 29 769-47-36

WARUNKI ZAMÓWIENIA

W POSTĘPOWANIU O ZAMÓWIENIE PROWADZONE W TRYBIE PRZETARGU
NIEOGRANICZONEGO

na zadanie:

„Dostawa flokulantu do odwadniania osadów przefermentowanych”.

Postępowanie prowadzone będzie zgodnie z
**Regulaminem przeprowadzania przetargów i udzielania zamówień w Ostrołęckim
Przedsiębiorstwie Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Ostrołęce**

regulamin dostępny jest u pracowników uprawnionych do kontaktów z Wykonawcami oraz na stronie internetowej OPWiK Sp. z o.o. – www.opwik.pl.

Pracownikami uprawnionymi do kontaktów z Wykonawcami są:

W sprawach proceduralnych - Jacek Grzymała, tel. 29 769-47-44

W sprawach technicznych - Roman Dobkowski, tel. 698-147-104

TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA: od dnia podpisania umowy do 30.04.2020 r.

I. OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa flokulantu do odwadniania osadów przefermentowanych produkowanych przez Zakład Oczyszczania Ścieków w Ostrołęce, we Wspólnym Słowniku Zamówień oznaczonych kodem 24000000-4 - Produkty chemiczne.

Dostawy realizowane będą w partiach określonych w zamówieniach telefonicznych (w ilości około 1800 kg jednorazowo), składanych przez Zamawiającego. Realizacja dostawy w ciągu 3 dni roboczych od dnia zamówienia. Ogółem szacowana ilość dostarczonego flokulantu w okresie trwania umowy wynosić będzie ok. 20 000 kg.

Cena za 1 kg produktu powinna obejmować koszt produktu wraz z dostawą do Zamawiającego (ul. Chemiczna 2, teren Zakładu Oczyszczania Ścieków) oraz odbiorem i utylizacją opakowań.

Produkt powinien posiadać kartę charakterystyki w języku polskim zgodnie z normami Unii Europejskiej. Opakowania produktu powinny spełniać wymagania Ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. 2018, poz. 1592 wraz późn. zm.). Dostawca zapewni odbiór opakowań po zużytej produkcie.

Parametry istniejących urządzeń:

1. Zastosowana wirówka do odwadniania osadu firmy FLOTTWEG.
2. Stacja przygotowania roztworu polielektrolitu przeznaczona dla środka o konsystencji proszku lub emulsji.

II. DOBÓR I TESTY FLOKULANTÓW

1. Wykonawca przed złożeniem oferty dokona laboratoryjnego doboru flokulantów do odwadniania osadu przefermentowanego produkowanego przez Zakład Oczyszczania Ścieków w Ostrołęce.
2. Każdy z Wykonawców dostarczy minimum 25 kg dobranych laboratoryjnie środków na próby techniczne, które prowadzone będą przez Zamawiającego w obecności Wykonawcy.
3. Zamawiający dopuszcza dobranie tylko dwóch produktów do odwadniania osadów.
4. Podczas prób technicznych Zamawiający zbada 2 pobrane próby w ciągu 2 godzin pracy urządzeń. Obydwie próby powinny spełniać wymagania. W przypadku, gdy parametry wskazane w załączniku nr 5 do Warunków Zamówienia zostaną przekroczone, zaproponowany flokulant nie zostanie przyjęty przez Zamawiającego.

5. Uzyskane w czasie prób technicznych wartości parametrów należy podać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
6. Pod uwagę podczas wyceny kosztu odwodnienia (pozycja 12 w załączniku nr 5 Protokołu z prób technicznych) Wykonawca winien wziąć średnią z dwóch prób.
7. Podczas prób technicznych Wykonawca może prowadzić własne badania, wówczas pobranie prób przez Zamawiającego rozpocznie się po zgłoszeniu gotowości Wykonawcy. Pobór prób przez Zamawiającego nie może rozpocząć się po godzinie 13⁰⁰ dnia przewidzianego na próby danego produktu.
8. Termin prób technicznych należy uzgodnić z osobą wyznaczoną przez Zamawiającego do kontaktów z Wykonawcami w sprawach technicznych w terminie od dnia **19 marca** do **22 marca 2019 r.**
9. Zamawiający nie jest zobowiązany do zwrotu kosztów przeprowadzenia prób bez względu na wynik postępowania.

III. WYKONAWCA UBIEGAJĄCY SIĘ O ZAMÓWIENIE MUSI SPEŁNIAĆ NIŻEJ WYMIENIONE WARUNKI:

1. Posiadać uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności objętych niniejszym zamówieniem, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień i nie podlegać wykluczeniu na zasadach przyjętych w §16 *Regulaminu przeprowadzania przetargów i udzielania zamówień w OPWiK Sp. z o.o.*
2. Wykazać, że wykonał co najmniej dwie usługi w okresie ostatnich trzech lat, odpowiadające swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia.
3. Uzyskać wymagane przez Zamawiającego wyniki prób technicznych opisane w rozdziale XIV niniejszych Warunków Zamówienia (Warunki dotyczące doboru flokulantów i sposobu obliczania kosztu odwodnienia).
4. Sporządzić „**OFERTĘ**” na druku załączonym przez Zamawiającego. Wypełnić **Formularz cenowy** na druku załączonym przez Zamawiającego.

IV. W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WW WARUNKÓW DOSTAWCA UBIEGAJĄCY SIĘ O ZAMÓWIENIE MUSI ZAŁĄCZYĆ DO OFERTY NIŻEJ WYMIENIONE DOKUMENTY:

1. Wypełniony druk **OFERTA** sporządzony ściśle według załącznika nr 1 do Warunków Zamówienia. Sporządzenie oferty w innej formie spowoduje jej odrzucenie.
2. Wypełniony **Formularz cenowy** sporządzony wg załącznika nr 2 do Warunków Zamówienia. Formularz cenowy należy sporządzić ściśle wg wzoru druku załączonego przez Zamawiającego. Sporządzenie formularza w innej formie spowoduje odrzucenie oferty.
3. **Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu** sporządzone według załącznika nr 3 do Warunków Zamówienia.
4. **Wykaz wykonanych usług** w okresie ostatnich trzech lat sporządzony według załącznika nr 4 do Warunków Zamówienia. Do wykazu należy załączyć dokumenty potwierdzające, że wykazane usługi zostały wykonane należycie.
5. Protokół z prób technicznych dotyczących doboru flokulantu do odwodnienia osadów przefermentowanych sporządzony według Załącznika nr 5 do Warunków Zamówienia.
6. **Odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej**, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed terminem składania ofert. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie dokument ten winien złożyć każdy z Wykonawców.
7. Przedsiębiorcy występujący jako spółka cywilna zobowiązani są do załączenia umowy spółki cywilnej.

V. OFERTA

1. Ofertę stanowi wypełniony druk „OFERTA” z wypełnionymi załącznikami i wymaganymi dokumentami.
2. Złożenie przez jednego wykonawcę oraz podmioty występujące wspólnie więcej niż jednej oferty lub oferty zawierającej rozwiązania alternatywne spowoduje jej odrzucenie.
3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty wariantowej.



4. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
5. Ofertę należy sporządzić z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności, w języku polskim, zgodnie z wymaganiami określonymi w Warunkach Zamówienia.
6. Wszystkie strony oferty powinny być połączone w sposób trwały, uniemożliwiający wysunięcie się kartek każdej z wyodrębnionych części.
7. Oferta musi być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania firmy na zewnątrz lub przez pełnomocnika, przy czym pełnomocnictwo musi być dołączone do oferty.

VI. FORMA DOKUMENTÓW

Wymagane dokumenty należy przedstawić w formie oryginałów albo kserokopii. Dokumenty złożone w formie oryginałów muszą być parafowane. Zamawiający dopuszcza parafowanie przez jedną z osób podpisujących ofertę. Dokumenty złożone w formie kserokopii muszą być opatrzone klauzulą „ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM” i poświadczone za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. Zamawiający dopuszcza poświadczenie zgodności z oryginałem przez jedną z osób podpisujących druk „OFERTA”.

Zamawiający zażąda przedstawienia oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy przedstawiona przez Wykonawcę kserokopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości, a Zamawiający nie może sprawdzić jej prawidłowości w inny sposób.

VII. PODPISY

Osoby reprezentujące osobę prawną lub fizyczną wskazane w dokumencie upoważniającym do występowania w obrocie prawnym lub posiadające pełnomocnictwo podpisują:

- druk „OFERTA”
- formularz cenowy,
- załączniki,
- miejsca, w których zostały naniesione zmiany.

VIII. PEŁNOMOCNICTWO

W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik do oferty musi być załączone pełnomocnictwo określające jego zakres i podpisane przez osoby reprezentujące osobę prawną lub fizyczną.

W przypadku złożenia kserokopii, pełnomocnictwo musi być potwierdzone za zgodność z oryginałem przez osoby upoważnione do podpisywania oferty.

Zamawiający przed podpisaniem umowy zażąda do wglądu oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii pełnomocnictwa.

IX. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

Termin składania ofert upływa dnia **17 kwietnia 2019 r.** o godz. 11⁰⁰.

Oferty złożone po terminie zwraca się bez otwierania.

Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie zaadresowanej na adres Zamawiającego **OPWiK Sp. z o.o. w Ostrołęce ul. Kurpiowska 21, budynek A, I piętro, Sekretariat** i oznaczyć „Oferta na dostawę flokulantu do odwadniania osadów prefermentowanych” wraz z adresem Wykonawcy. Wykonawca może wycofać złożoną przez siebie ofertę pod warunkiem, że pisemne powiadomienie wpłynie do Zamawiającego przed upływem terminu do składania ofert.

X. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

Termin związania ofertą wynosi 30 dni.

Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

W uzasadnionych przypadkach, przed upływem terminu związania ofertą, Zamawiający może zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres.



XI. MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT

Otwarcie ofert nastąpi dnia **17 kwietnia 2019 r.** o godz. 11¹⁰ w siedzibie Zamawiającego, ul. Kurpiowska 21, budynek A, I piętro, sala konferencyjna.

Otwarcie ofert jest jawne.

Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

Po otwarciu oferty Zamawiający poda imię i nazwisko, nazwę firmy oraz adres Wykonawcy, którego oferta jest otwierana, a także informacje dotyczące ceny oferty.

W przypadku, gdy Wykonawca nie był obecny przy otwieraniu ofert, na jego wniosek Zamawiający prześle mu informacje, które zostały ogłoszone podczas otwarcia ofert.

XII. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA OFERTY

1. Ostateczna cena oferty jest maksymalnym szacunkowym wynagrodzeniem wyliczonym na podstawie formularza cenowego stanowiącego załącznik nr 2 do Warunków Zamówienia.
2. Podane w ofercie ceny muszą być wyrażone w PLN. Ceny muszą uwzględniać wszystkie wymagania niniejszych Warunków Zamówienia oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.
3. Sposób zapłaty i rozliczenia za realizację niniejszego zamówienia, określone zostały w projekcie umowy stanowiącym załącznik do Warunków Zamówienia.
4. Ceny jednostkowe określone przez Wykonawcę w formularzu cenowym zostaną ustalone na okres ważności umowy i nie będą podlegały zmianom.
5. Ostateczną cenę oferty stanowi wartość formularza cenowego z doliczonym podatkiem VAT, obowiązującym w dniu wystawienia faktury.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia zakresu przedmiotu zamówienia.

XIII. KRYTERIA OCENY OFERT:

1. Zamawiający poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie oraz omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny i niezwłocznie zawiadomi o tym wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty.
2. Zamawiający poprawi omyłki rachunkowe zgodnie z § 19 Regulaminu Przeprowadzania Przetargów i Udzielania Zamówień w Ostrołęckim Przedsiębiorstwie Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
3. W przypadku złożenia przez Wykonawców ofert o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty do złożenia ofert dodatkowych, w terminie określonym przez Zamawiającego. Wykonawcy składając oferty dodatkowe nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane we wcześniej złożonych ofertach.

PRZY WYBORZE OFERTY ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE KIEROWAŁ SIĘ NASTĘPUJĄCYMI KRYTERIAMI:

cena – 20%, koszt odwodnienia – 80%

W przypadku kryterium „cena” oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku ilość punktów wynikającą z działania:

$$C = \frac{C_{\min}}{C_x} \cdot 20$$

gdzie: C – liczba punktów za kryterium „cena” (z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)
C_{min} – najniższa cena wynikająca ze złożonych ofert
C_x – cena oferty badanej

W przypadku kryterium „koszt odwodnienia” oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku ilość punktów wynikającą z działania:
 (koszt odwodnienia Ko_x należy obliczyć zgodnie z zapisami rozdziału XIV niniejszych Warunków Zamówienia).

$$Ko = \frac{Ko_{min}}{Ko} \cdot 80$$

gdzie: Ko – liczba punktów za kryterium „koszt odwodnienia” (z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

Ko_{min} – najniższy koszt odwodnienia wynikający ze złożonych ofert

Ko_x – koszt odwodnienia oferty badanej

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która otrzyma najwyższą liczbę punktów.

XIV. WARUNKI DOTYCZĄCE DOBORU FLOKULANTÓW I SPOSOBU WYLICZENIA KOSZTU ODWODNIENIA

1. Wykonawca dostarczy 25 kg dobranego laboratoryjnie flokulantu do odwadniania osadów prefermentowanych produkowanych w Zakładzie Oczyszczania Ścieków w Ostrołęce w celu przeprowadzenia prób technicznych przez Zamawiającego.
2. Zamawiający we własnym zakresie przeprowadzi próby w skali technicznej w obecności Wykonawcy w celu potwierdzenia przydatności dobranego flokulantu.
3. Próby będą prowadzone przy nadawie osadu 6 m³/h.
4. Warunkiem umożliwiającym złożenie oferty przez Wykonawcę jest nie przekroczenie wartości parametrów granicznych określonych w Załączniku nr 5 w czasie przeprowadzonych przez Zamawiającego prób technicznych.
5. Z przeprowadzonych prób technicznych sporządza się protokół dotyczący doboru flokulantu do odwodnienia osadów prefermentowanych według Załącznika nr 5 do Warunków Zamówienia. W czasie prób ustalone zostaną:
 - sucha masa nadawy osadu w % s.m.
 - sucha masa osadu odwodnionego w % s.m.
 - nadawa osadów prefermentowanych w m³/h
 - nadawa osadów prefermentowanych w T s.m./h
 - wydajność pompy flokulantu w m³/h
 - stężenie flokulantu w kg/m³
 - ChZT odcieku w mg O₂/dm³
 - zawiesina ogólna odcieku w mg/dm³

W czasie prowadzenia prób obliczone zostanie zużycie flokulantu w kg/m³ nadawy osadów prefermentowanych w następujący sposób:

$$\text{zużycie flokulantu (kg/T s.m.)} = \frac{\text{stężenie flokulantu (kg/m}^3\text{)} \cdot \text{wydajność pompy flokulantu (m}^3\text{/h)}}{\text{nadawa s.m. osadów prefermentowanych (T s.m./h)}}$$

Na podstawie wyników przeprowadzonych prób Wykonawca powinien wyliczyć **Koszt odwodnienia Ko_x (zł/T s.m.)** nadawy osadów prefermentowanych według wzoru:

$$Ko_x = (\text{zużycie flokulantu} \times \text{cena 1 kg flokulantu})$$

Zgodnie z Załącznikiem nr 5 do Warunków Zamówienia zawartość suchej masy (s.m.) w osadzie po odwirowaniu nie powinna być niższa niż 15% s.m.

Elly

XV. ZAWIADOMIENIE O WYBORZE OFERTY

Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający zawiadomi wykonawców, którzy złożyli oferty o:

- a) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę) siedzibę i adres wykonawcy, którego ofertę wybrano oraz uzasadnienie jej wyboru,
- b) wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
- c) wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

Ponadto, wybrany wykonawca otrzyma zawiadomienie, w którym podany będzie sposób oraz warunki zawarcia umowy.

Podpisanie umowy z wykonawcą nastąpi w terminie nie krótszym niż 3 dni robocze od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty.

XVI. ISTOTNE WARUNKI UMOWY

Projekt umowy stanowi załącznik do niniejszych Warunków Zamówienia.

Postępowanie o zamówienie unieważnia się w przypadkach określonych § 27 Regulaminu Przeprowadzania Przetargów i Udzielania Zamówień w Ostrołęckim Przedsiębiorstwie Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.

XVII. INFORMACJA W ZAKRESIE OCHRONY DANYCH OSOBOWYCH PRZETWARZANYCH PRZEZ OPWIK SP. Z O.O.

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 ogólnego Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO), Zamawiający informuje, że:

1. administratorem danych osobowych Wykonawcy jest Ostrołęckie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Ostrołęce, ul. Kurpiowska 21;
2. kontakt do inspektora ochrony danych osobowych w Ostrołęckim Przedsiębiorstwie Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.: iodo@opwik.pl;
3. dane osobowe Wykonawcy przetwarzane będą w celu przygotowania i przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia/realizacji umowy zawartej w wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia pn. **Dostawa flokulantu do odwadniania osadów przefermentowanych** prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego;
4. odbiorcami danych osobowych Wykonawcy będą podmioty uprawnione do uzyskania danych osobowych na podstawie przepisów prawa;
5. dane osobowe Wykonawcy będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji celów określonych w pkt 3, a po tym czasie przez okres oraz w zakresie wymaganym przez przepisy powszechnie obowiązującego prawa;
6. podanie przez Wykonawcę danych osobowych jest warunkiem uczestnictwa Wykonawcy w procesie udzielenia zamówienia, konsekwencją niepodania danych osobowych będzie brak możliwości udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
7. w odniesieniu do danych osobowych Wykonawcy decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
8. Wykonawca posiada:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych dotyczących Wykonawcy;



- na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania danych osobowych dotyczących Wykonawcy *;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO**;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy Wykonawca uzna, że przetwarzanie danych osobowych dotyczących Wykonawcy narusza przepisy RODO;
 - na podstawie z art. 17 ust. 1,2 RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
- na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania danych osobowych Wykonawcy jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

ZATWIERDZAM

PROKURENT
[Signature]
Halina Maria Broniek

WICEPREZES ZARZĄDU
[Signature]
Ewa Iwona Kaczorowska

14/03/2019

RADCA PRAWNY
[Signature]
mgr Barbara Majkowska
OL-Ds-620

*Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z Regulaminem przeprowadzania przetargów i udzielania zamówień w Ostrołęckim Przedsiębiorstwie Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

**Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.