

OGŁOSZENIE O PRZETARGU

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Siedlcach; ul. Leśna 8 ogłasza przetarg nieograniczony na dostawę flokulantów dla Oczyszczalni Ścieków w Siedlcach.

Jest to zamówienie sektorowe, a postępowanie będzie prowadzone zgodnie z przepisami Regulaminu Wewnętrznego Udzielania Zamówień PWiK Sp. z o.o. w Siedlcach . Pełna treść regulaminu dostępna jest na stronie internetowej Spółki: www.pwik.siedlce.pl.

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dopuszcza się składanie ofert częściowych, każdy wykonawca może złożyć ofertę na jedną lub dowolną ilość części . Nie dopuszcza się składania ofert wariantowych.

1. Przedmiot zamówienia składa się 2 oddzielnych części:

- 1.1. **Część I. Dostawa polielektrolitu do odwodnienia** ogółem około 4 000 Mg suchej masy osadu po fermentacji metanowej. Odwadnianie odbywa się na wirówce współpracującej z suszarnią osadu w Oczyszczalni Ścieków w Siedlcach
- 1.2. **Część II. Dostawa polielektrolitu emulsyjnego do zagęszczania** ogółem około 3 500 Mg suchej masy osadu nadmiernego. Zagęszczanie odbywa się na zagęszczaczu filtracyjnym taśmowym w Oczyszczalni Ścieków w Siedlcach

2. Miejsce i sposób dostawy:

- 2.1. Adres dostawy: Oczyszczalnia Ścieków ul. Zamiejska 1. 08-110 Siedlce

3. Wymagane efekty odwadniania osadu:

- 3.1. Zawartość suchej masy w osadzie odwodnionym nie może być niższa niż 21%
- 3.2. Stężenie zawiesiny ogólnej w odcieku z wirówki nie może być wyższe niż 500 mg/l

4. Parametry orientacyjne osadu poddawanego odwadnianiu:

- 4.1. Zawartość suchej masy 2-3%
- 4.2. Zawartość części organicznych 66-70% s.m.

5. Warunki techniczne procesu odwadniania:

- 5.1. Urządzenie odwadniające: wirówka GEA WESTFALIA , pracująca z wydajnością 10-14 m³/h (w zależności od układu pracy)
- 5.2. Stacja przygotowania roztworu polielektrolitu: trzy-zbiornikowa, przepływowa o pojemności ok. 4 m³, pracująca automatycznie (brak możliwości wtórnego rozcieńczania roztworu)
- 5.3. Pompa nadawy roztworu polielektrolitu o wydajności maksymalnej 4800 l/h
- 5.4. Osad odwodniony podawany jest bezpośrednio do suszarni osadu.

6. Wymagane efekty zagęszczania osadu:

- 6.1. Zawartość suchej masy w osadzie zagęszczonym nie może być niższa niż 5%
- 6.2. Stężenie zawiesiny ogólnej w odcieku z zagęszczacza nie może być wyższe niż 200 mg/l
- 6.3. Parametry opisane w p.3.1, 3.2 muszą być osiągnięte przy wydajności zagęszczacza min. 750 kg s.m./h

7. Parametry orientacyjne osadu poddawanego zagęszczaniu:

- 7.1. Zawartość suchej masy 1,5-3% (osad podawany z zagęszczacza grawitacyjnego)
- 7.2. Zawartość części organicznych 75-88% s.m.

8. Warunki techniczne procesu zagęszczania:

- 8.1. Urządzenie zagęszczające: zagęszczacz taśmowy Andritz, szerokość taśmy 2000 mm
- 8.2. Stacja przygotowania roztworu polielektrolitu: trzy-zbiornikowa, przepływowa

- o pojemności ok. 4 m³, pracująca automatycznie
- 8.3. Pompa nadawy roztworu polielektrolitu o wydajności maksymalnej 4800 l/h
- 8.4. Osad zagęszczony podawany jest bezpośrednio do komór fermentacyjnych
- 9. Sposób sprawdzenia spełnienia wymaganych efektów odwadniania- próby techniczne**
- 9.1. Warunkiem przystąpienia do prób technicznych jest dobranie przez Wykonawcę na jego koszt i ryzyko polielektrolitu odpowiedniego do rozwiązań technicznych stacji odwadniania i zagęszczania Zamawiającego oraz aktualnej rzeczywistej charakterystyki osadu poddawanego odwadnianiu.
- 9.2. Wykonawca jest zobowiązany zgłosić pisemnie gotowość do przeprowadzenia próby technicznej do dnia 30 grudnia b.r. - nr faksu **25 640 75 90**, e-mail: h.dluska@pwik.siedlce.pl, podając rodzaj dobranego polielektrolitu. Osobą upoważnioną do kontaktów w sprawie prób technicznych ze strony Zamawiającego jest Halina Dłuska- Główny Technolog Uzdatniania Wody i Oczyszczania Ścieków.
- 9.3. Próby techniczne będą prowadzone według harmonogramu ustalonego przez Zamawiającego i powinny się zakończyć do dnia 26 stycznia 2017 r.

TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Dostawy będą realizowane na zamówienie telefoniczne do czasu wyczerpania ilości przedmiotu zamówienia nie dłużej niż przez okres 24 miesięcy.
Okres realizacji każdego zamówienia nie może być dłuższy niż 7 dni od dnia złożenia zamówienia telefonicznego lub faksem.

O zamówienie mogą ubiegać się wykonawcy którzy spełniają następujące warunki :

- 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
- 2) posiadania wiedzy i doświadczenia;
- 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej.

Ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu będzie dokonywana na podstawie złożonych dokumentów. Dokumenty wymagane od wykonawców:

1. Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu
2. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania
3. Wykazu zrealizowanych zamówień dla każdej części zamówienia 3 dostaw w ostatnich 3 latach po minimum 100 ton polielektrolitu rocznie z podaniem dat wykonania oraz odbiorców.
4. Karty charakterystyk (bezpieczeństwa) dla oferowanych flokulantów.

Wadium : nie jest wymagane

Kryteria oceny ofert : cena netto - 100%

Specyfikacja istotnych warunków zamówienia umieszczona jest na stronie internetowej spółki lub można uzyskać ją osobiście w siedzibie spółki, w pokoju nr 35 ul. Leśna 8, Siedlce

Oferty należy składać w terminie do 31.01.2017 roku do godziny 10⁰⁰ w sekretariacie PWiK Sp. z o.o. 08-110 Siedlce ul. Leśna 8.

Otwarcie ofert nastąpi 31.01.2017 roku o godzinie 10¹⁵ w sali konferencyjnej w siedzibie Spółki.

Termin związania ofertą: 30 dni od terminu składania ofert

P R E Z E S
Zarządu Spółki
DYREKTOR PRZEDSIĘBIORSTWA
mgr inż. Adam Jonczyk