

**OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU**  
**Nr sprawy 12/SK/TOS/2012**

**1. ZAMAWIAJĄCY:**

- 1) Nazwa i adres: Zakład Wodociągów i Kanalizacji „WOD.-KAN.” Sp. z o.o., ul. Św. Faustyny Kowalskiej 9, 97-400 Bełchatów.
- 2) Adres strony internetowej zamawiającego: [www.wodkan-belchatow.pl](http://www.wodkan-belchatow.pl)

**2. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.**

2.1. Przedmiotem zamówienia są sukcesywne dostawy:

Część I:

Flokulanta proszkowego (polimer kationowy wodnorozpuszczalny) wspomagającego odwodnienie osadów przefermentowanych w otwartych basenach fermentacyjnych o zawartości suchej masy 2,5-5,5%. Odwodnienie prowadzone jest na prasach taśmowych: EMO typ OMEGA 1150. i Achilles. Flokulant winien zapewnić uzyskanie minimum 18% suchej masy w osadzie i w odcieku nie więcej niż 0,2% suchej masy.

Ilość przewidywana 9 ton, dostawa w workach, zalecana waga – 25 kg.

Część II:

Flokulanta w postaci emulsji wspomagającego zagęszczanie osadów nadmiernych o zawartości suchej masy ok. 0,7%. Zagęszczanie prowadzone jest na zagęszczaczach taśmowych firmy EMO. Flokulant powinien zapewnić uzyskanie minimum 3,5% suchej masy w osadzie i w odcieku nie więcej niż 0,1% suchej masy.

Ilość przewidywana 12 ton, dostawa w pojemnikach – zalecana pojemność - 1000 l.

Flokulant nie powinien ulegać rozwarstwieniu w okresie przynajmniej półrocznym.

- a. Środek flokujący powinien zostać dobrany na podstawie próby technicznej, przeprowadzonej w uzgodnionym z Zamawiającym terminie, na koszt Wykonawcy. W trakcie trwania próby technicznej wykonane zostaną 3 pomiary suchej masy osadu i odcieków.  
Próby będą pobierane po zgłoszeniu gotowości przez przedstawiciela Wykonawcy w odstępach półgodzinnych. Pierwsza próba zostanie pobrana nie wcześniej niż 20 minut od zgłoszenia.  
Od momentu zgłoszenia gotowości do pobierania prób nie można dokonywać regulacji, a praca urządzenia winna być stabilna, bez wycieków osadu na boki taśmy.
- b. W każdym z trzech pomiarów należy uzyskać parametry suchej masy na wylocie dla zagęszczania i odwadniania oraz parametry odcieku zapisane w punkcie 3.1 a lub b.
- c. Wykonawca dostarczy na próbę techniczną środki w oryginalnych opakowaniach z załączonymi certyfikatami jakości danej serii produkcyjnej w następujących ilościach:
  - 25 kg flokulanta proszkowego
  - 30 l flokulanta w postaci emulsji.Niezużyte podczas próby technicznej środki, Wykonawca pozostawi Zamawiającemu.  
Materiały użyte do prób oraz pozostawione Zamawiającemu stanowią koszt Wykonawcy.
- d. Wyniki próby technicznej z podaniem nazwy środka flokującego muszą być załączone do oferty.
- e. Miejsce dostawy: Oczyszczalnia Ścieków Bełchatów ul. Piotrkowska 110.
- f. Flokulant dostarczany będzie sukcesywnie, na podstawie zamówień Zamawiającego, wysyłanych pisemnie faxem, w terminie do 3 dni od dnia otrzymania zamówienia przez Wykonawcę.

### Część III:

Koagulanta – wodnego roztworu siarczanu żelazowego wspomagającego usuwanie fosforu ze ścieków komunalnych w Oczyszczalni Ścieków w Bełchatowie o przepustowości max 18 200 m<sup>3</sup>.

#### *Dane fizykochemiczne:*

- ✓ Żelazo ogólne: 11,60 – 12,80 %;
- ✓ Żelazo (Fe<sup>2+</sup>): 0,2 – 0,7 %;
- ✓ Wolny kwas siarkowy: do 1 %;
- ✓ Gęstość: 1,5 – 1,6 g/cm<sup>3</sup>;
- ✓ Temperatura krzepnięcia: ok. 35°C.

#### *Zawartość metali ciężkich:*

- ✓ Rtęć – 0,8 mg/l;
- ✓ Ołów – 0,8 mg/l;
- ✓ Kadm – 0,8 mg/l;
- ✓ Miedź – 1,6 mg/l;
- ✓ Chrom – 8 mg/l;
- ✓ Nikiel max – 40 mg/l;
- ✓ Cynk max – 32 mg/l.

Suma metali ciężkich mniejsza od 90 mg/l.

Analiza zawartości metali ciężkich winna być wykonana przez akredytowane laboratorium.

Miejsce dostawy: Oczyszczalnia Ścieków, Bełchatów, ul. Piotrkowska 110.

Sposób dostawy: cysterny samochodowe – na koszt Wykonawcy.

Przewidywana ilość: 100 ton.

Dostawa odbywać się będzie na podstawie zamówień Zamawiającego, wysyłanych pisemnie faxem, w terminie do 3 dni od dnia otrzymania zamówienia przez Wykonawcę.

- 2.2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- 2.3. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.
- 2.4. Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

### TERMIN WYKONANIA

Wymagany termin wykonania zamówienia – do 31.12.2013 r.

### **3. OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW:**

- 3.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
  - a) posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
  - b) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
  - c) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
  - d) nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.
- 3.2. Z postępowania zostaną wykluczeni Wykonawcy w przypadku wystąpienia przesłanek zawartych w § 10 Regulaminu.
- 3.3. Zamawiający zawiadomi równocześnie Wykonawców, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie.
- 3.4. Oferta Wykonawcy wykluczonego uznana zostanie za odrzuconą.
- 3.5. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli:
  - a) jest niezgodna z Regulaminem,
  - b) jej treść nie odpowiada treści istotnych warunków zamówienia,
  - c) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,

- d) zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,
  - e) została złożona przez wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub niezaproszonego do składania ofert,
  - f) zawiera omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny, których nie można poprawić na podstawie § 21 ust. 20 Regulaminu lub błąd w obliczeniu ceny,
  - g) Wykonawca w terminie 3 dni od dnia otrzymania zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki rachunkowej w obliczaniu ceny,
  - h) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.
- 3.6. Ocena spełnienia warunków dokonywana będzie na podstawie oświadczeń Wykonawcy i złożonych dokumentów wymienionych w punkcie 6 niniejszej SIWZ na zasadzie spełnia – nie spełnia.

#### **4. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:**

- 4.1. Wypełniony i podpisany formularz ofertowy, wg wzoru, stanowiący załącznik nr 1 do SIWZ.
  - 4.2. Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, stanowiące załącznik nr 2 do SIWZ złożone w formie oryginału i podpisane przez osobę/osoby uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy.
  - 4.3. Parafowany na znak akceptacji projekt umowy stanowiący załącznik nr 3 do SIWZ.
  - 4.4. Aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawione nie wcześniej niż 6 m-cy przed upływem terminu składania ofert - złożone w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej za zgodność przez osobę/osoby uprawnione do podpisania oferty z dopiskiem „za zgodność z oryginałem”.
  - 4.5. Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego oraz właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzających odpowiednio, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub zaświadczeń, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu do składania ofert.
  - 4.6. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – dokument ustanawiający pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarciu umowy w sprawie niniejszego zamówienia.
  - 4.7. Dokumenty potwierdzające spełnianie przez zaoferowane produkty wymagań Zamawiającego.
  - 4.8. Jeżeli ofertę składają podmioty występujące wspólnie, każdy z podmiotów zobowiązany jest załączyć do oferty dokumenty wymienione w pkt. 4.2., 4.4. i 4.5.
- Wszystkie dokumenty winny złożone być w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej za zgodność przez osobę/osoby uprawnione do podpisania oferty z dopiskiem „za zgodność z oryginałem”.

#### **5. PROCEDURA:**

- 5.1. Tryb udzielenia zamówienia: przetarg nieograniczony prowadzony na podstawie Regulaminu udzielania zamówień w Zakładzie Wodociągów i Kanalizacji „WOD.- KAN.” Sp. z o.o. w Belchatowie.
- 5.2. Kryteria oceny ofert :
  - Cena - 100%.

## **6. INFORMACJE ADMINISTRACYJNE:**

- 6.1. Adres strony internetowej, na której dostępna jest specyfikacja istotnych warunków zamówienia: [www.wodkan-belchatow.pl](http://www.wodkan-belchatow.pl).
- 6.2. Specyfikację istotnych warunków zamówienia można uzyskać pod adresem: Zakład Wodociągów i Kanalizacji „WOD.- KAN.” Sp. z o.o., 97-400 Bełchatów, ul. Św. Faustyny Kowalskiej 9, p. 100 ( Kancelaria Zamawiającego).
- 6.3. Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie udziału w postępowaniu: 28.12.2012 r. godz. 11.45 w siedzibie zamawiającego, p. 100 (Kancelaria Zamawiającego).
- 6.4. Termin i miejsce otwarcia ofert : 28.12.2012 r. godz. 12.00 w siedzibie zamawiającego, p. 104.
- 6.5. Termin związania ofertą : 30 dni od upływu terminu składania ofert.

Zatwierdził:  
Prezes Zarządu – Dyrektor Naczelny  
mgr Edward Olszewski

Bełchatów dn. 11.12.2012 r.