

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### NA DOSTAWĘ POLIELEKTROLITU DLA POTRZEB OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W PODBRZEZIU DOLNYM

Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa polielektrolitu płynnego (emulsja) do odwadniania osadu ściekowego w Oczyszczalni Ścieków w Podbrzeziu Dolnym ul. Inwestycyjna 1, 67-120 Koźuchów. Zamawiający przewiduje, że w ramach dostaw dostarczone zostanie około **1350 kg w okresie 12 miesięcy**, czyli czasie na jaki ma zostać podpisana umowa. Zamawiający informuje, że wielkość dostawy wskazana wyżej, jak również w załączniku nr 1 do zapytania ofertowego, stanowi jedynie orientacyjną, przybliżoną wielkość i zastrzega sobie możliwość zmiany wielkości zamówienia (zwiększenia, zmniejszenia), a tym samym realizacji dostaw w wielkości uzależnionej od aktualnych potrzeb Zamawiającego. W szczególności wskazanie przez Zamawiającego orientacyjnej wielkości dostawy nie stanowi zobowiązania Zamawiającego do zakupu polielektrolitu w ilości nie mniejszej niż wskazana przez Zamawiającego orientacyjna wielkość dostawy.

#### I. Informacje

Osad nadmierny biologiczny wytwarzany w procesie oczyszczania biologicznego jest stabilizowany tlenowo w komorze stabilizacji osadu. Powietrze niezbędne do prowadzenia procesów tlenowej stabilizacji dostarczają dmuchawy. Osad nadmierny kierowany na mechaniczną prasę taśmową następnie transportowany jest poprzez ślimak, gdzie jest poddawany higienizowaniu po czym trafia do kontenera.

1. Dostarczany polielektrolit musi bezwzględnie gwarantować uzyskanie następujących parametrów technologicznych osadu:

- a) Optymalny zakres odwodnienia osadu 14-25% zawartości suchej masy
- b) Maksymalne zużycie polielektrolitu nie może przekroczyć ok 1,5 kg na każde 1000 kg odwodnionego osadu o zawartości ok 15-25 % S.M.

2. Użytkownik obiektu przetestował następujące środki:

- a) ABS-Floc 382
- b) Superfloc SD6081

Zamawiający dopuszcza w postępowaniu wyżej wymienione środki.

---

Dopuszczenie polielektrolitów innych niż wymienione powyżej możliwe jest pod następującymi warunkami:

- 1) Polielektrolit spełnia wszystkie warunki wymienione w pkt I.
- 2) Dobór polielektrolitu innego niż wymieniony w pkt I podpunkt 2 dokonany będzie przez Oferenta i na jego koszt.

Jeżeli po dostawie, w okresie gwarancji polielektrolitu, Zamawiający stwierdzi niespełnienie warunku w zakresie zużycia środka lub oczekiwanego efektu (brak dotrzymania parametrów osadu, o których mowa powyżej), Zamawiający wezwie Wykonawcę do niezwłocznego przeprowadzenia próby kontrolnej i sprawdzenia czy dostarczony polielektrolit gwarantuje uzyskanie minimalnych parametrów określonych w pkt I podpunkt 2 niniejszego szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia w aktualnych warunkach technologicznych. W przypadku, gdyby próba kontrolna wykazała, że dostarczony polielektrolit nie gwarantuje uzyskania minimalnych parametrów określonych w pkt I. niniejszego szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia, Wykonawca w ramach udzielonej gwarancji zobowiązany jest do wymiany dostarczonej partii wadliwego polielektrolitu na taką samą ilość polielektrolitu wolnego od wad, tj. gwarantującego dotrzymanie powyższych parametrów. Wymiana polielektrolitu na wolny od wad nastąpi na wyłączny koszt Wykonawcy w terminie nie dłuższym niż 14 dni od dnia wezwania Wykonawcy przez Zamawiającego do przeprowadzenia próby kontrolnej.

Zmiana polielektrolitu może ponadto nastąpić także w przypadku:

- a) zmian technologii pracy układu odwadniania osadów,
- b) zaoferowania przez wykonawcę lepszego polielektrolitu np. tańszy (z zachowaniem warunków pkt 2) lub bardziej wydajny.

Zmiana polielektrolitu nie może powodować zwiększenia ceny jednostkowej polielektrolitu wynikającej z oferty.

Polielektrolit dostarczany będzie do Zamawiającego - **Oczyszczalnia Ścieków w Podbrzeziu Dolnym ul. Inwestycyjna 1, 67-120 Koźuchów**, w kanistrach max. 30 kg. Sposób dostawy: przeciętnie co miesiąc ok. 100 Kg.

Wykonawca powinien udzielić na dostarczony polielektrolit gwarancji dotrzymania efektu odwodnienia osadu na okres minimum 6 miesięcy od daty jego dostawy.

**Do oferty należy załączyć aktualną KARTĘ CHARAKTERYSTYKI PRODUKTU.**

**Termin realizacji zamówienia: 12 miesięcy od daty podpisania umowy.**

Polielektrolit dostarczany będzie systematycznie przez okres obowiązywania umowy na podstawie zamówień składanych przez Oczyszczalnię Ścieków w Podbrzeziu Dolnym za pośrednictwem poczty elektronicznej e-mail lub telefonicznie, w terminie do 5 dni roboczych od dnia złożenia zamówienia na jednorazową dostawę.

---

Wykonawca dostarczy towar na własny koszt. Wraz z dostawą polielektrolitu Wykonawca zobowiązany jest każdorazowo dostarczyć list przewozowy.

Cena dostawy polielektrolitu obejmować będzie wszelkie koszty związane z wykonywaniem umowy, a w szczególności:

- a) Cenę polielektrolitu,
- b) Koszty transportu polielektrolitu na miejsce dostawy,
- c) Koszty opakowań,
- d) Podatki, ubezpieczenia i inne opłaty niewymienione, a które mogą wystąpić przy realizacji przedmiotu zamówienia.

Zaoferowana cena jednostkowa jest stała i nie będzie podlegać żadnej waloryzacji.

Rozliczenia będą następować w oparciu o cenę jednostkową oraz o rzeczywistą ilość dostarczonego polielektrolitu, na podstawie faktury wystawionej po zakończeniu każdej dostawy. Termin płatności każdej z faktur będzie wynosił 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury. Każda dostawa będzie potwierdzana drukiem przyjęcia podpisywanym przez przedstawiciela Wykonawcy dostarczającego Polielektrolit oraz przedstawiciela Zamawiającego odbierającego dostarczony Polielektrolit.

Zamawiający będzie rozliczał się z Wykonawcą wyłącznie w walucie polskiej.

