

PROCEDURA DOBORU PREPARATU

do przeprowadzenia procedury udzielenia zamówienia pod nazwą:

„Dostawa polielektrolitów (sypkich i płynnych) do procesów odwadniania i zagęszczania osadów ściekowych w Oczyszczalniach Ścieków BPK Sp. z o.o.”

1. Wykonawca zgłosi się do Zamawiającego w celu doboru preparatów do zagęszczania i odwadniania osadów najpóźniej do dnia 26.08....., tj. 30 dni przed otwarciem ofert.
2. Każdy z wykonawców ma prawo przeprowadzić maksymalnie jeden test mający na celu dobór preparatów do zagęszczania i odwadniania osadów.
3. Wykonawca ustali z Zamawiającym z 5 dniowym wyprzedzeniem termin przeprowadzenia testu. Wszystkie testy muszą być przeprowadzone najpóźniej do dnia 15.09....., tj. 10 dni przed otwarciem ofert.
4. Wykonawca dobierze ze swojego asortymentu produkt sypki i płynny, który będzie testowany i proponowany w docelowej ofercie.
5. Polimery do prób muszą być dostarczone w oryginalnym, zamkniętym opakowaniu handlowym. Etykieta musi zawierać nazwę produktu, producenta, numer serii i datę przydatności oraz kartę charakterystyki substancji niebezpiecznej w języku polskim.
6. Dla preparatu sypkiego w OŚ Centralna wydajność zostanie określona w sposób:
 - a) w zbiorniku zarobowym polielektrolitu zostanie przygotowane około 3 m³ roztworu.
 - b) do prasy filtracyjnej zostanie podany osad ze stałą prędkością podawania (9÷12 m³/h) (odczyt z przepływomierza, ustawienie regulowane falownikiem)
 - c) w konsultacji z przedstawicielem wykonawcy dokonana zostanie regulacja nadawy roztworu polielektrolitu (ustawienie regulowane falownikiem) do osiągnięcia wizualnie zadowalającego odcieku prasy i odwodnionego osadu.
 - d) po ustaleniu stabilnego stanu ustalonego rozpocznie się możliwie godzinny pomiar zużycia testowanego preparatu. Wynikiem będzie pomiar objętościowy zużytego roztworu. Po rozpoczęciu próby niedopuszczalne jest zmienianie którejkolwiek z nastaw.
 - e) oznaczenie zawartości suchej masy w osadzie wykona laboratorium Zamawiającego.
7. Dla preparatu płynnego w OŚ Miechowice wydajność zostanie określona w sposób:
 - a) w zbiorniku zarobowym polielektrolitu zostanie przygotowany około 3 m³ 0,3% roztworu.
 - b) do wirówki zostanie podany osad ze stałą prędkością podawania (6-10 m³/h) (odczyt z przepływomierza, ustawienie regulowane falownikiem)
 - c) w konsultacji z przedstawicielem wykonawcy dokonana zostanie regulacja nadawy roztworu polielektrolitu do osiągnięcia wizualnie zadowalającego odcieku wirówki i odwodnionego osadu.
 - d) po ustaleniu stabilnego stanu ustalonego rozpocznie się około godzinny pomiar zużycia testowanego preparatu. Wynikiem będzie pomiar objętościowy zużytego roztworu. Po rozpoczęciu próby niedopuszczalne jest zmienianie którejkolwiek z nastaw.

8. Dla preparatu płynnego w OŚ Centralna wydajność zostanie określona w sposób:
 - a) Do testu zużyte zostanie ok $0,20 \div 0,25 \text{ m}^3$ roztworu w postaci handlowej.
 - b) do zagęszczarki bębnowej zostanie podany osad ze stałą prędkością podawania ($15 \div 16 \text{ m}^3/\text{h}$) (odczyt z przepływomierza, ustawienie regulowane falownikiem)
 - c) w konsultacji z przedstawicielem wykonawcy dokonana zostanie regulacja nadawy roztworu polielektrolitu (ustawienie regulowane falownikiem) do osiągnięcia wizualnie zadowalającego odcieku zagęszczarki i zagęszczonego osadu.
 - d) po ustaleniu stabilnego stanu ustalonego rozpocznie się około godzinny pomiar zużycia testowanego preparatu. Wynikiem będzie pomiar objętościowy zużytego roztworu. Po rozpoczęciu próby niedopuszczalne jest zmienianie którejkolwiek z nastaw.
 - e) oznaczenie zawartości suchej masy w osadzie wykona laboratorium Zamawiającego.
9. Sporządzony po teście protokół będzie zawierać dane identyfikujące Wykonawcę, proponowany produkt i wynik objętościowego zużycia dla każdego z produktów na każdym z urządzeń.
10. O wynikach zawartości suchej masy w osadach i wyniku wydajności Wykonawca zostanie poinformowany pocztą elektroniczną do 4 dni od daty wykonania testu. Osiągnięty wynik wydajności będzie wiążący dla Wykonawcy przy sporządzaniu oferty.