



Załącznik nr 1  
ZPs 03/22

**„Odbiór, załadunek i zagospodarowanie ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych z  
oczyszczalni ścieków FREGATA w Rykach”**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest załadunek, odbiór, transport i zagospodarowanie ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych w ciągu 2022 roku. Zamawiający dopuszcza przedłużenie terminu realizacji przedmiotu zamówienia do I kwartału roku 2023, jeśli wolumen osadu (2400 Mg) nie zostanie wybrany w ciągu 2022 roku.
2. Miejsce odbioru osadu: OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW „FREGATA” w RYKACH, ul. Słowackiego 27, 08-500 Ryki.
3. Wykonawca zobowiązany będzie do gospodarowania przedmiotowymi osadami, przez co rozumie się wywóz mas osadowych poza teren oczyszczalni, a następnie ich wykorzystanie z zachowaniem wymogów określonych przepisami prawa, w szczególności:
  - 1) Ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (t. jedn. Dz. U. z 2021 r. , poz. 779 ze zm.),
  - 2) Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 6 lutego 2015 r. w sprawie -komunalnych osadów ściekowych (Dz. U. z 2015 r. , poz. 257 ze zm.),
  - 3) Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (Dz. U z 2021 r. , poz. 1973 ze zm.).
4. Na każde wezwanie Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany będzie do przedstawienia decyzji na zbieranie i przetwarzanie odpadów oraz zezwolenie na transport lub nadany indywidualny numer rejestrowy, który będzie umieszczany na dokumentach związanych z usługą transportu (wpis do Rejestru).
5. Odpowiedzialność za prawidłowe stosowanie komunalnych osadów ściekowych spoczywa na Wykonawcy.
6. Osad będący przedmiotem zagospodarowania pochodzi z procesów oczyszczania ścieków komunalnych i przemysłowych (z Polskiego Ogrodu - HORTEX) w oczyszczalni ścieków „FREGATA” w Rykach.
7. Częstotliwość odbioru osadu przez czas obowiązywania umowy nie rzadziej niż 2 razy w miesiącu. O odbiorze osadu Wykonawca zostanie zawiadomiony w formie telefonicznej lub e-mailowej na 48 godzin przed odbiorem osadu. Odbiór osadu obejmuje również okres zimy z tą samą częstotliwością.
8. Miejsce odbioru osadu – plac tymczasowego składowania osadu pod wiatą na oczyszczalni ścieków „FREGATA” w Rykach.



Fundusze  
Europejskie  
Program Regionalny



Rzeczpospolita  
Polska



Unia Europejska  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



9. Wysokość od posadzki placu do dolnej belki dachu wiaty wynosi - wys. 3,25m, wysokość od posadzki placu do wylotu podajnika ślimakowego wynosi - wys. 2, 30 m.
10. Załadunek, odbiór, transport oraz ważenie osadu leży po stronie Wykonawcy.
11. Dopuszcza się zapewnienie przez Wykonawcę szczelnych kontenerów na składowanie i odbiór osadów. Ilość i wielkość potrzebnych kontenerów określa Wykonawca po zapoznaniu się z miejscem odbioru osadów. Odbiór kontenerów odbywać się będzie do godz. 14:00, na każde wezwanie Zamawiającego, w ciągu 48 godzin od zgłoszenia. Wykonawca powinien przyjechać wozem hakowym celem wymiany i przestawienia kontenerów (najpóźniej dnia następnego do godz. 14).
12. Kod odpadu: 19 08 05 (ustabilizowane komunalne osady ściekowe).
13. Osad poddany jest tlenowej stabilizacji, mechanicznemu zagęszczaniu i odwodnieniu oraz higienizacji przy pomocy wapna palonego mielonego.
14. Zawartość suchej masy osadu wynosi w przedziale 15 % -20 %.
15. Ilość osadu do zagospodarowania ok. 2400 Mg/rok, ok. 160-390 T/miesiąc (średnio 200 ton miesięcznie). Zakres zamówienia może być zwiększony lub zmniejszony o 20%.
16. Osady wytworzone w OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW „FREGATA” w RYKACH są badane z częstotliwością i w zakresie zgodnym z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 6 lutego 2015r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych; wyniki z badań są do wglądu w siedzibie Przedsiębiorstwa.
17. Pojazdy transportujące odpady poza teren oczyszczalni powinny być szczelne, stabilne z łatwo demontowanym przykryciem skrzyni załadowniczej, czyste (bez pozostałości osadów na ogumieniu i burtach zewnętrznych).
18. Przy transporcie i wyładunku odpadów Wykonawca odpowiada za zachowanie czystości. W przypadku naruszenia tej zasady ma obowiązek natychmiast usunąć zabrudzenie i niezwłocznie powiadomić o zdarzeniu Zamawiającego, o ile zdarzenie to miało miejsce na drogach publicznych.
19. Ostateczne rozliczenie ilości wywiezionego przez Wykonawcę osadu odbywać się będzie na podstawie wskazań wagi elektronicznej i potwierdzenia dokumentem ważenia. Koszt ważenia ponosi Wykonawca.
20. Każdy pojazd Wykonawcy wywożący osad z terenu Oczyszczalni zostanie zaewidencjonowany na dokumencie, który podpisuje pracownik oczyszczalni Zamawiającego i kierowca Wykonawcy wywożący osad.
21. Rozliczenie ilości wywożonych osadów następuje na podstawie karty przekazania odpadów za miesiąc, w którym usługa została wykonana.
22. Wykonawca jest zobowiązany przedstawić na każde wezwanie Zamawiającego, zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie unieszkodliwiania odpadów (z wyszczególnieniem ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych), na które wymagany jest przepisami prawa obowiązek uzyskania

zezwolenia, wydanego przez właściwy organ (wojewoda, starosta) ustalony wg miejsca prowadzenia działalności w zakresie wykorzystania odpadów o kodzie 19 08 05.

23. Zaleca się, aby przed złożeniem oferty wykonawca zapoznał się z warunkami technicznymi i terenowymi odbioru osadu, a także z wynikami badań.