

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi odbioru, transportu i zagospodarowania komunalnych osadów ściekowych z oczyszczalni ścieków w Suchedniowie i oczyszczalni „BIOVAC” w Michniowie:

- 19 08 05 (ustabilizowane osady) w szacowanej ilości 3 600 Mg
- 19 08 01 (skratki) w ilości 40 Mg
- 19 08 02 (zawartość piaskowników-piaski) – w ilości 48 Mg,

zgodnie z zachowaniem wymogów określonych w Ustawie z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 779 ze zm.), rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 6 lutego 2015 roku w sprawie komunalnych osadów ściekowych (Dz. U. z 2015 r. poz. 257) oraz innych powiązanych aktów wykonawczych.

2. Zakres zamówienia został określony szacunkowo na podstawie ilości osadów wytworzonych przez ostatnie 12-miesięcy (biorąc pod uwagę również zaplanowane na 2022 r. skanalizowanie kolejnych ulic), rzeczywisty zakres zamówienia może ulec zmianie i będzie określony na podstawie faktycznej ilości wywiezionego i zagospodarowanego odpadu. Taka zmiana nie może rodzić żadnych skutków dla Zamawiającego.

Wykonawcy będzie przysługiwało wynagrodzenie wyłącznie za faktycznie odebraną ilość komunalnych osadów ściekowych.

3. Przewidywana ilość cykli (wywozów) w roku :

- Ustabilizowane osady ściekowe - ok. 6 wywozów w roku w zależności od potrzeb;
- Skratki, zawartość piaskowników - ok. 8 wywozów w roku w zależności od potrzeb.

4. Transport osadów Wykonawca prowadzi będzie zgodnie z wymogami w zakresie ochrony środowiska oraz bezpieczeństwa życia i zdrowia ludzi w szczególności w sposób uwzględniający właściwości chemiczne i fizyczne osadów ściekowych.

4.1. Pojazdy transportujące osady poza teren oczyszczalni muszą być szczelne, stabilne z łatwo demontowanym przykryciem skrzyni ładunkowej, czyste – bez pozostałości osadów na elementach zewnętrznych pojazdu (w tym między innymi na burtach i kołach).

4.2. Podczas transportu i wyładunku osadów Wykonawca odpowiada za zachowanie czystości, a w przypadku naruszenia tej zasady, ma obowiązek niezwłocznie usunąć zabrudzenia oraz powiadomić Zamawiającego o zdarzeniu, o ile miało ono miejsce na drogach publicznych.

4.3. Wykonawca zobowiązany jest kontrolować ruch wszystkich pojazdów wykorzystywanych do realizacji przedmiotu zamówienia.

4.4. Środki transportu oznakowane będą zgodnie z przepisami.

5. Za załadunek komunalnych osadów ściekowych odpowiada Zamawiający.

6. Zamawiający będzie powiadamiał Wykonawcę o ustalonym terminie i ilości osadu ściekowego do wywiezienia w każdym cyklu wywozu. Wykonawca w terminie do 2 dni od tego powiadomienia udzieli Zamawiającemu informacji o wyborze działki rolnej, wraz z przekazaniem aktualnych badań gleby, na której osad zostanie zagospodarowany oraz deklaracji, że proces ten będzie przeprowadzony zgodnie z obowiązującymi przepisami. Korespondencja odbywać się będzie drogą e-mail, od poniedziałku do piątku w godz. od 7:00 do 15:00.

7. Wykonawca zobowiązany jest realizować zamówienie z zachowaniem wymogów określonych przepisami, w tym:

- 1) Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 779 ze zm.), w tym z przepisami regulującymi BDO (Rejestr podmiotów wprowadzających produkty, produkty w opakowaniach i gospodarujących odpadami);
- 2) Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 6 lutego 2015 r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych (Dz. U z 2015 r. poz. 257);
- 3) Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j.: Dz. U. z 2021 r. poz. 1973 ze zm.).

8. Nazwy i kody zamówienia według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV)

Kod główny CPV:	90533000-2	- usługi gospodarki odpadami
Kody CPV pozostałe:	90512000-9	- usługi transportu odpadów
	90513600-2	- usługi usuwania osadów
	90513700-3	- usługi transportu osadów
	90513900-5	- usługi likwidacji osadów

9. Informacja o przewidywanych zamówieniach, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 pzp (**zamówienie wznowione**):

Zamawiający nie przewiduje zamówień wznowionych.

10. W przypadku rolniczego zagospodarowania osadu, wykonawca winien posiadać aktualne badania gleby działek na których będzie stosowany osad.

11. Badania gruntów powinny być wykonane metodami referencyjnymi, zgodnie z załącznikiem Rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie komunalnych odpadów ściekowych, a **próbki powinny być pobrane przez laboratorium akredytowane.**

12. Miejsce odbioru odpadów: **Oczyszczalnia Ścieków w Suchedniowie, ul Kościelna 21 26-130 Suchedniów.**

13. Osady ściekowe gromadzone będą na placu osadowym na terenie Oczyszczalni ścieków w Suchedniowie.

14. Osad ściekowy pochodzący z oczyszczalni BIOVAC w Michniewie gromadzony jest w workach filtracyjnych. Worki filtracyjne Wykonawca zobowiązany jest zutylizować bez dodatkowego wynagrodzenia.

15. Skratki i piasek gromadzone będą w kontenerach typu KP-7 podstawionych przez Wykonawcę.

16. Wykonawca podstawia bezpłatnie na teren oczyszczalni w dniu podpisania umowy co najmniej trzy kontenery KP-7 i będzie wymieniał na puste w dniu wywozu odpadów.

17. Wykonawca w dniu wywozu osadu ściekowego z oczyszczalni w Suchedniowie jest zobowiązany podstawić co najmniej dwa samochody spełniające wymagania określone w SWZ, którymi będzie wywożony osad ściekowy.

18. Zagospodarowanie osadów nastąpi zgodnie z posiadanym zezwoleniem Wykonawcy, a w przypadku unieszkodliwiania, również zagospodarowanie ewentualnych produktów i odpadów tego procesu.

19. Za odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów z Oczyszczalni Ścieków w Suchedniowie odpowiada Wykonawca.

20. Środki transportu użyte przez Wykonawcę do wykonywania usługi muszą być przystosowane do samozaładunku kontenerów i przewozu osadów ściekowych tj. szczelne (nie powodować

wycieków), stabilne (uniemożliwiające osuwanie się odpadów i przedostanie się poza pojazd) oraz muszą mieć ładowność i wytrzymałość przystosowaną do wywozu odpadów i pozwalającą na ich odbiór z oczyszczalni w wymaganym terminie.

21. Wykonawca jest obowiązany posiadać specjalistyczne samochody z naczepą o wysokości max 330cm, przeznaczonego do składowania i przewożenia osadów ściekowych.
22. W przypadku awarii pojazdu Wykonawca zobowiązany jest zapewnić pojazd zastępczy.
23. Odbiór osadów Wykonawca dokona na każde wezwanie Zamawiającego, w terminie nie wcześniej niż 7 dni od otrzymania zgłoszenia, co wynika z konieczności poinformowania przez Zamawiającego Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska o zamiarze przekazania osadów.
24. Zaleca się, aby Wykonawca przed złożeniem oferty zapoznał się z warunkami technicznymi i przestrzennymi odbioru odpadów.
25. Zamawiający w trakcie realizacji zamówienia dopuszcza możliwość dokonania wizji lokalnej miejscu wykonywania działalności przez Wykonawcę.
26. Wykonawca winien przedstawić dokument potwierdzający możliwość zagospodarowania wymaganej i wskazanej w postępowaniu przez Zakład Gospodarki Komunalnej w Suchedniowie szacunkowej ilości osadu, celem należytego zabezpieczenia wykonania usługi.
27. **Potwierdzenie przyjęcia osadów ściekowych odbywać się będzie na podstawie „Karty przekazania odpadu” z systemu BDO**
28. Wykonawca jest zobowiązany do posiadania i przedstawienia na każde żądanie Zamawiającego dokumentów potwierdzających spełnienie przez niego wymagań w zakresie realizacji zadania.
29. Po zakończeniu roku kalendarzowego oraz na każde żądanie Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest w terminie 7 dni przedłożyć informację o sposobie przetworzenia odpadów.
30. Zamawiający określa w opisie przedmiotu zamówienia wymagania związane z realizacją zamówienia, o których mowa w art. 95 ust. 1 ustawy Pzp.

W związku z zastosowaniem klauzuli społecznej na podstawie art. 95 ustawy Pzp, Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę i podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy, tj. osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia przez cały okres wykonywania tych czynności. Liczbę pracowników niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia przy uwzględnieniu warunków wykonania zamówienia oraz jego zakresu określa Wykonawca.