

Wodociągi i Kanalizacja Krzeszowice Sp. z o.o.  
ul. Stanisława Czycza 2A, 32-065 Krzeszowice  
Tel.: +48 12 282 15 12, +48 12 282 13 20  
email: sekretariat@wikkrzeszowice.pl

**znak sprawy nadany przez Zamawiającego: 7/TO/2024.**

---

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)** **– zał. 5**

---

**Nazwa zamówienia:**

„Odbiór i zagospodarowanie komunalnych osadów ściekowych”

**Znak sprawy: 7/TO/2024**

**Nazwy i kody usług objętych przedmiotem zamówienia:**

Kody CPV:

90.51.36.00-2 Usługi usuwania osadów,  
90.51.37.00-3 Usługi transportu osadów,  
90.51.38.00-4 Usługi obróbki osadów,  
90.51.39.00-5 Usługi likwidacji osadów.

Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na odbiorze transportem Wykonawcy i zagospodarowanie przez Wykonawcę ustabilizowanego osadu ściekowego z terenu Centralnej Oczyszczalni Ścieków w Krzeszowicach, ul. Stanisława Czycza 2, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2023r. poz. 1587, z późn. zm), oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w tym zakresie.. Osad stanowi odpad o kodzie 19 08 05.

Przewidywana ilość osadu: 2600 Mg/rok.

Zamawiający zastrzega, że podana ilość osadów ściekowych jest ilością szacunkową, została

„Odbiór i zagospodarowanie komunalnych osadów ściekowych”

---

podana w celu sporządzenia oferty i ich ilość może ulec zmianie. Faktyczna ilość osadów ściekowych może się nie pokrywać z podanymi przez Zamawiającego. Podaną ilość osadów ściekowych należy traktować orientacyjnie i Wykonawcy nie przysługuje prawo odszkodowania za nieosiągnięcie wskazanych ilości. Z tytułu zmniejszenia ilości wywożonego odpadu Zamawiający nie będzie ponosił dodatkowych kosztów. W przypadku większej ilości odpadu niż została podana – Wykonawca zobowiązuje się do jego odbioru. Wyżej przedstawiona ilość osadów ściekowych jest uzależniona od ilości i jakości dopływających do oczyszczalni ścieków surowych. W przypadku zagospodarowania odpadu w procesie R3 po załadunku osadu na środek transportu Wykonawca usługi staje się posiadaczem osadu.

Odbiór i zagospodarowanie osadu będzie odbywało się partiami w regularnych okresach czasu w ilości od 150-400 Mg, po uzgodnieniu terminu i ilości z Zamawiającym telefonicznie lub drogą elektroniczną.

Wywóz jednej partii osadu nie powinien trwać dłużej niż 7 dni roboczych.

Wykonawca ponosi wszelkie ryzyko związane z uwzględnieniem wszystkich kosztów i nakładów niezbędnych dla realizacji przedmiotu zamówienia.

Charakterystyka odpadów przeznaczonych do zagospodarowania: Osad wytworzony w Centralnej Oczyszczalni Ścieków ma postać ziemistą lub mazistą o uwodnieniu 14-21% s.m. Ustabilizowane komunalne osady ściekowe przekazywane Wykonawcy usługi mogą podlegać wapnowaniu. Charakterystykę właściwości fizycznych, chemicznych oraz bakteriologicznych ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych stanowi załącznik nr 6 do OPZ.

Osady mogą być zagospodarowane w procesie:

a) do uprawy roślin przeznaczonych do produkcji kompostu, do uprawy roślin nieprzeznaczonych do spożycia i produkcji pasz (art. 96 ust. 1 pkt 2 i 3 Ustawy o odpadach).

b) odzysku lub unieszkodliwiania, zgodnie z posiadanym przez Wykonawcę pozwoleniem na prowadzenie działalności w zakresie przetwarzania osadów ściekowych o kodzie 19 08 05. Odzysk osadów, o którym mowa w pkt 3 a), winien odbywać się zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 06.02.2015 r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych oraz zgodnie z Ustawą o odpadach.

Wykonawca, niezależnie od sposobu gospodarowania osadami, zobowiązuje się do posiadania wszystkich wymaganych prawem zezwoleń lub wpisów do rejestrów w trakcie wykonywania czynności składających się na przedmiot niniejszej umowy

3.1 Opis przedmiotu zamówienia znajduje się również w dokumentacji przetargowej i wzorze umowy stanowiącej załącznik do swz.

**załącznik nr 6 do OPZ zawiera następujący plik:**

Wyniki z badań osadów.pdf