

Znak sprawy: DI.261.8.2022

Skawina, 27.10.2022r.

### **WYJAŚNIENIA NR 1 do treści Specyfikacji Warunków Zamówienia**

dot.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu cywilnego

Numer referencyjny: **ZWiK/DI/ZP-28/2022**

Nazwa zadania: „**Wywóz i zagospodarowanie ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych o kodzie 19 08 05 z Oczyszczalni Ścieków w Skawinie**”

Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Skawinie informuje, że w przedmiotowym postępowaniu wpłynęły następujące pytania, na które Zamawiający udziela odpowiedzi:

#### **Pytanie 1:**

W związku z toczącym się postępowaniem nr referencyjny sprawy ZWiK/DI/ZP-28/2022 pn. „Wywóz i zagospodarowanie ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych o kodzie 19 08 05 z Oczyszczalni Ścieków w Skawinie” Oferent zwraca się z prośbą o udostępnienie aktualnych badań, podstawowej karty charakterystyki odpadu oraz oświadczenie potwierdzające pełną stabilizację odpadu.

#### **Odpowiedź nr 1:**

Zamawiający poniżej przedstawia wyniki badań komunalnych osadów ściekowych, które zostały przeprowadzone w roku 2022.

Data badania	20.01.2022	09.03.2022	11.05.2022	06.07.2022	07.09.2022
Odczyn pH	6,5	7,2	8,4	7,3	7,9
Zawartość suchej masy [%]	22,2	24,2	21,4	23,6	21,4
Zawartość substancji organicznych [% s.m.]	53,6	59,3	61,6	56,8	69,2
Zawartość azotu ogólnego [% s.m.]	3,56	2,22	4,94	4,72	5,71
w tym: azotu amonowego [% s.m.]	0,02	0,0956	0,739	1,19	0,669
Zawartość fosforu ogólnego [% s.m.]	2,42	3,02	3,2	2,02	2,57
Zawartość wapnia [% s.m.]	6,98	6,83	3,63	11,60	3,13
Zawartość magnezu [% s.m.]	0,607	0,716	0,764	0,738	0,74
Kadm [mg/kg s.m.]	<0,40	0,70	0,64	<0,40	0,44
Miedź [mg/kg s.m.]	207	200	274	159	251
Nikiel [mg/kg s.m.]	58,4	42,1	51,1	77,8	86,5
Ołów [mg/kg s.m.]	24,8	46,2	52,7	25,8	28,8
Cynk [mg/kg s.m.]	1180	1320	1590	1020	1410
Rtęć [mg/kg s.m.]	2,17	0,69	0,790	1,380	2,400
Chrom [mg/kg s.m.]	75	78,4	82,8	48,7	71
Łączna liczba żywych jaj pasożytów [(liczba/ kg s.m. osadu)7]	0	0	0	0	0
Bakterie z rodzaju <i>Salmonella</i> w 100g osadów przeznaczonych do badań <sup>8)</sup>	Wyzolowano	0	0	0	Wyzolowano

W części dotyczącej udostępnienia podstawowej karty charakterystyki odpadu Zamawiający informuje, że nie dysponuje tego rodzaju dokumentem. Zamawiający zaznaczył w zapisach SWZ, że odpad o kodzie 19 08 05 z Oczyszczalni ścieków w Skawinie powinien być zagospodarowany w procesie odzysku R3 lub R10. Zgodnie z art. 110 ust. 1 Ustawy o odpadach (Dz. U. 2022 poz. 669) „podstawową charakterystykę odpadów sporządza wytwórca lub posiadacz odpadów odpowiedzialny za gospodarowanie odpadami, kierujący odpady do składowania na składowisko odpadów, a w przypadku odpadów komunalnych - podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, o którym mowa w ustawie z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach”.

W części dotyczącej przedstawienia oświadczenia potwierdzającego pełną stabilizację odpadów Zamawiający informuje, że obecnie obowiązujące rozporządzenie w sprawie komunalnych osadów ściekowych z dnia 6 lutego 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 257) nie precyzuje, przy jakich parametrach osadu można go uznać jako w pełni ustabilizowany. W związku z powyższym, Zamawiający nie przedstawi tego rodzaju oświadczenia.

**Jednocześnie Zamawiający informuje, iż powyższe pytanie i odpowiedź, wyjaśnienia do treści SWZ stanowią integralną część SWZ, a przy tym z uwagi na ich zakres i charakter oraz termin wprowadzenia nie wpływają na konieczność przedłużenia terminu składania ofert i w ich wyniku nie zmieniono ogłoszenia o zamówieniu.**

PREZES ZARZĄDU  
  
mgr Marcin Pyrek