**Załącznik nr 3 do SWZ**

**Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia**

**„Zagospodarowanie odpadów komunalnych - opakowań z tworzyw sztucznych (15 01 02), opakowań z metali (15 01 04), pochodzących z nieruchomości zamieszkałych z terenu Miasta i Gminy Szamotuły, poprzez przetransportowanie ich ze stacji przeładunkowej do miejsca zagospodarowania i ich zagospodarowanie w okresie od 01.02.2024 r. do 31.12.2024 r.”**

1. Przedmiotem zamówienia jest Zagospodarowanie odpadów komunalnych - opakowań z tworzyw sztucznych (15 01 02), opakowań z metali (15 01 04), pochodzących z nieruchomości zamieszkałych z terenu Miasta i Gminy Szamotuły, poprzez przetransportowanie ich ze stacji przeładunkowej do miejsca zagospodarowania i ich zagospodarowanie w okresie od 01.02.2024 r. do 31.12.2024 r.
2. Wykonawca zobowiązany będzie do systematycznego odbioru ze stacji przeładunkowej, zlokalizowanej w miejscowości Piotrkówko (gmina Szamotuły), na terenie składowiska odpadów innych niż niebezpieczne, należącego do Zakładu Gospodarki Komunalnej
w Szamotułach Sp. z o. o. z siedzibą: ul. Wojska Polskiego 14, 64-500 Szamotuły, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych pochodzących z nieruchomości zamieszkałych z terenu Miasta i Gminy Szamotuły.

Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje frakcje odpadów przedstawione w poniższej tabeli wraz z prognozowanymi ilościami:

Tab. nr 1Ilości odpadów komunalnych

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Rodzaj odpadu** | **Kod odpadu** | **Masa odpadów odebrana ~****(w Mg)** | **Prognoza**  |
| **2022** | **I-VIII. 2023** | **2024** |
| Część I | Opakowania z tworzyw sztucznych\*Opakowania z metali\* | 15 01 0215 01 04 | 1052 | 583 | 823 |

\*Odpady z poz. 1 tab. zbierane łącznie.

Wskazane w tabeli nr 1 prognozowane ilości odpadów komunalnych stanowią zaokrągloną ilość odpadów odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych w roku 2022
 i I-VIII.2023, wykazana w sprawozdaniach i innych dokumentach przekazanych przez firmę odbierającą odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zamieszkałych.

Przedstawione w tabeli wielkości obrazują jedynie szacunkową ilość odpadów. Wykonawca zobowiązuje się przyjąć ze stacji przeładunkowej i zapewnić zagospodarowanie faktycznej i rzeczywistej ilości odpadów, wszystkich wymienionych w powyższej tabeli frakcji odpadów, wytworzonych w okresie trwania przedmiotu zamówienia przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych.

1. Zagospodarowanie odpadów w instalacjach odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa
w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.) - (dotyczy wszystkich części zamówienia).
2. Zgodnie z Ustawą z dnia 13 września 1996r. (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1469) o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych musi wynieść co najmniej 45% wagowo.
3. Zasady dotyczące odbioru ze stacji przeładunkowej oraz przetransportowania do miejsca zagospodarowania odpadów:
4. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania pojazdów niezbędnych do świadczenia usług i ponosi wszelkie koszty związane z ich zabezpieczeniem, utrzymaniem, dokonywaniem napraw lub wymiany,
5. Wykonawca zobowiązany jest do dysponowania minimum 1 pojazdem ze skrzyniami samowyładowczymi o ładowności minimum 20 Mg
6. Wszystkie pojazdy używane podczas realizacji przedmiotu zamówienia muszą spełniać wymogi normy emisji spalin nie niższą niż EURO 4, zgodnie z Dyrektywą 98/969/EC (i 200/80/EC),
7. Pojazdy powinny spełniać standardy techniczne, określone w przepisach szczególnych z uwzględnieniem zabezpieczenia przed wydostaniem się odpadów oraz wydzielaniem zapachów,
8. Każdego dnia po zakończeniu świadczenia usług pojazdy powinny być opróżnione
z odpadów,
9. Każdego dnia przed rozpoczęciem świadczenia usług pojazdy powinny być czyste wewnątrz i na zewnątrz,
10. Wykonawca zapewni zachowanie właściwego stanu sanitarnego i technicznego użytkowanych pojazdów (mycie, dezynfekcja sprzętu, serwis) w warunkach spełniających wymagania z zakresu ochrony środowiska i wymogów sanitarnych. Jeżeli w opinii Zamawiającego stan sanitarny pojazdów (w tym czystość i estetyka zewnętrzna) nie jest właściwa, Wykonawca zastosuje się do wydanych przez Zamawiającego w tym zakresie zaleceń,
11. Niedopuszczalne jest ładowanie pojazdów ponad dopuszczalną ładowność,
12. Transport odpadów winien odbywać się w sposób uniemożliwiający rozprzestrzenianie się odpadów poza środki transportu, w szczególności ich wysypywanie, pylenie i wyciek oraz ograniczający do minimum uciążliwość zapachową,
13. Transport odpadów winien odbywać się w sposób ograniczający do minimum oddziaływanie czynników atmosferycznych na odpady, jeżeli mogą one spowodować negatywne oddziaływanie transportowanych odpadów na środowisko lub życie
i zdrowie ludzi,
14. Odpady winne być transportowane wraz z dokumentem potwierdzającym rodzaj transportowanych odpadów, zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach oraz danymi zlecającego transport odpadów,
15. Pojazdy transportujące odpady winne być oznaczone zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 7 października 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla transportu odpadów (Dz. U. Poz. 1742).
16. Odpady zbierane selektywnie mogą być zanieczyszczone innymi frakcjami.
17. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji przedmiotu zamówienia w sposób zgodny
z wymogami właściwych przepisów prawa, w tym ochrony środowiska, sanitarnych, bezpieczeństwa i higieny pracy, przeciwpożarowych, przepisów prawa miejscowego,
a w szczególności:
18. Ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.) oraz aktami wykonawczymi do ustawy,
19. Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2556 z późn. zm.) oraz aktami wykonawczymi do ustawy,
20. Ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach
(t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1469) oraz aktami wykonawczymi do ustawy.
21. Wykonawca zobowiązany jest do:
	* + 1. Posiadania wpisu do rejestru podmiotów wprowadzających produkty, produkty
			w opakowaniach i gospodarujących odpadami, zgodnie z wymogami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.) – (dotyczy wszystkich części zamówienia),
22. Posiadania aktualnego zezwolenia na zagospodarowanie wszystkich selektywnie zbieranych odpadów komunalnych, wymienionych w tab. nr 1, zgodnie ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.) - (dotyczy wszystkich części zamówienia).
23. Pozostałe wymagania w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia:
24. Dni oraz godziny, a także sposób odbioru odpadów komunalnych ze stacji przeładunkowej należy uzgodnić z prowadzącym stację przeładunkową Zakładem Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Szamotułach.
25. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za właściwą organizację odbioru odpadów ze stacji przeładunkowej, koordynację i dostosowanie do częstotliwości odbioru wynikającej z potrzeb.
26. Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w ofercie instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów w których będą zagospodarowywane selektywnie zbierane odpady
27. Prowadzenie dokumentacji związanej z realizacja przedmiotu zamówienia:
28. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia ewidencji odpadów, zgodnie z ustawą
z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.),
29. Odpady będą ważone na certyfikowanej wadze na stacji przeładunkowej, a następnie na certyfikowanej wadze w instalacjach do zagospodarowania selektywnie zbieranych odpadów, z tym, że do rozliczenia może zostać przyjęta waga Wykonawcy pod warunkiem, że różnica pomiędzy wynikami ważenia nie przekroczy 30kg. W przypadku wystąpienia większej różnicy, po wyjaśnieniu rozbieżności, do rozliczenia zostanie przyjęta waga, na podstawie porozumienia stron,
30. Po zakończeniu każdego miesiąca Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia miesięcznego raportu świadczonych usług. W raporcie należy wskazać dla poszczególnych frakcji ilość w Mg oraz częstotliwość transportu i zagospodarowania odpadów. Do miesięcznego raportu świadczonych usług Wykonawca zobowiązany jest dołączyć prawidłowo wypełnione karty przekazania odpadów wraz z kwitami wagowymi jako załącznika do faktury VAT.
31. Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania sprawozdań, informacji, niezbędnych Zamawiającemu m.in. do sporządzenia sprawozdań, analiz, zwłaszcza przekazania informacji wynikających z ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1469).
32. Personel
33. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić, aby przedmiot zamówienia realizowany był przez odpowiednią ilość personelu wykwalifikowanego, przeszkolonego, działającego z należytą starannością oraz zatrudnionego na umowę o pracę.
34. Warunki rozliczenia przedmiotu zamówienia:
35. Fakturowanie za wykonanie usługi będzie odbywało się za każdy miesiąc kalendarzowy po jego zakończeniu. Podstawą ustalenia wynagrodzenia za zagospodarowanie odpadów komunalnych stanowić będzie stawka za 1 Mg zagospodarowanych odpadów każdej z frakcji. Do stawki za zagospodarowanie odpadów należy wliczyć koszty przetransportowania odpadów ze stacji przeładunkowej do instalacji do zagospodarowania selektywnie zbieranych odpadów.
36. Warunkiem rozliczenia jest przedłożenie Zamawiającemu załącznika do FV - miesięcznego raportu świadczonych usług wraz z prawidłowo wypełnionymi kartami przekazania odpadów i kwitami wagowymi. W raporcie należy wskazać dla poszczególnych frakcji odpadów ilość w Mg oraz częstotliwość transportu i zagospodarowania odpadów.
37. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego nieprawidłowości w przekazanym miesięcznym raporcie, Zamawiający wezwie Wykonawcę do uzupełnienia w terminie 7 dni roboczych raportu miesięcznego.
38. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany zakresu danych w zawartych miesięcznych raportach.