OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest: Transport i zagospodarowanie odpadów z termicznego przekształcania komunalnych osadów ściekowych z Oczyszczalni Ścieków „Łyna”   
   w Olsztynie:

* kod odpadu: 19 01 12 - żużle i popioły paleniskowe inne niż wymienione w 19 01 11, które powstały w procesie termicznego przekształcania komunalnych osadów ściekowych;
* kod odpadu: 19 01 14 - popioły lotne inne niż wymienione w 19 01 13, które powstały w wyniku reakcji kwaśnego węglanu sodu z dodatkiem 5% węgla aktywnego z gazami spalinowymi.

Zagospodarowanie odpadów przez Wykonawcę obejmuje zbieranie lub przetwarzanie odpadów zgodnie z załącznikiem nr 1 lub 2 do ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1587) w sposób wskazany w posiadanych zezwoleniach przy zachowaniu obowiązujących przepisów ustawy o odpadach.

1. Szacunkowa ilości odpadów przeznaczona do transportu i zagospodarowania:

* 19 01 12 - żużle i popioły paleniskowe inne niż wymienione w 19 01 11 w ilości ok. 30 Mg;
* 19 01 14 - popioły lotne inne niż wymienione w 19 01 13 w ilości ok. 10 Mg.

Określona ilość odpadów jest wartością szacunkową. Rzeczywista ilość odpadów zostanie ustalona na koszt Zamawiającego na podstawie pomiarów wagowych, wykonanych na terenie Miejskiej Oczyszczalni Ścieków ŁYNA w Olsztynie przy ul. Leśnej 9.

Każdy samochód będzie ważony dwukrotnie – raz bez załadunku, a drugi raz z załadunkiem.

1. Zakres rzeczowy zamówienia:
2. Odbiór odpadów w całości spod wiaty magazynowej wskazanej przez Zamawiającego;
3. Transport odpadów z terenu Zamawiającego do miejsc zagospodarowania wskazanych w posiadanych zezwoleniach;
4. Zagospodarowanie odpadów (zbieranie lub przetwarzanie) będących przedmiotem zamówienia w miejscach i w sposób wskazany w posiadanych zezwoleniach oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

\*Załadunek odpadów na posiadane przez Wykonawcę środki transportu leży po stronie Zamawiającego.

1. Miejsce magazynowania odpadów:

Przedmiotowe odpady przeznaczone do zagospodarowania zgromadzone są w workach polipropylenowych big - bag (opakowania bezzwrotne) o pojemności ok. 1 m3 na terenie Miejskiej Oczyszczalni Ścieków „Łyna” przy ul. Leśnej 9 w Olsztynie, pod wiatą magazynową, zlokalizowaną w bezpośrednim sąsiedztwie Instalacji Termicznego Przekształcania Osadów. Wiata magazynowa odpadów ma kształt prostokąta o wymiarach 51 m x 15 m i wysokości   
5,4 m. Do miejsca magazynowania dojeżdża się bramą wjazdową nr 2 utwardzoną drogą   
o szerokości ok. 5 m.

1. **Wykonawca zobowiązany jest do realizacji zamówienia z zachowaniem wymogów określonych niżej wyspecyfikowanymi przepisami:**

* Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1587),
* Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (t.j. Dz.U. 2024 r. poz.54),
* Ustawy o transporcie drogowym z dnia 6 września 2001 r. (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 1539),
* Ustawa Prawo o ruchu drogowym z dnia 20 czerwca 1997 r. (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1251),
* Rozporządzenia Ministra Rozwoju w sprawie wymagań dotyczących prowadzenia procesu termicznego przekształcania odpadów oraz sposobów postępowania z odpadami powstałymi w wyniku tego procesu (Dz. U. z 2016 r., poz. 108),
* Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 7 października 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla transportu odpadów (Dz.U z 2016 r. poz. 1742),
* Rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 1 października 1993 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy w oczyszczalniach ścieków (Dz.U. 1993.96.438).

1. **WYMAGANIA wobec wykonawcy i warunki realizacji zamówienia:**
2. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji zamówienia zgodnie zachowaniem wymogów określonych przepisami prawa,
3. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania w okresie obowiązywania umowy ważnej decyzji zezwalającej na zbieranie odpadów lub na prowadzenie przetwarzania odpadów o kodach 19 01 12 oraz 19 01 14, zgodnie z ustawą z dnia 14.12.2012 r. o odpadach oraz przedstawić ją Zamawiającemu na każde jego żądanie,
4. Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu potwierdzenie wpisu do rejestru (nr rejestrowy) podmiotów wprowadzających produkty w opakowaniach i gospodarujących odpadami, dokonanego zgodnie z Art. 50 ust. 1 pkt. 5 lit. b Ustawy z dnia 14.12.2012 r. o odpadach w zakresie transportu odpadów o kodach 19 01 12 oraz 19 01 14,
5. Wykonawca zobowiązany jest stosować na własny koszt i własnym staraniem środki techniczne i organizacyjne niezbędne do realizacji umowy,
6. Wykonawca od momentu załadunku odpadów na środki transportu staje się **posiadaczem odpadów** z wszelkimi konsekwencjami wynikającymi z zapisów Ustawy   
   o odpadach, przepisów drogowych, naruszeń norm sanitarnych, prawa pracy i tym podobnych.
7. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić szczelny, zabezpieczony przed wypadaniem i niekorzystnym działaniem warunków atmosferycznych, transport odpadów zgodnie   
   z art. 24 Ustawy o odpadach,
8. Wykonawca zobowiązany jest wykonać usługę wyłącznie w dni robocze w godzinach 7:30 – 14:00.
9. Karty przekazania odpadu oraz ewidencja odpadów będzie prowadzona elektronicznie poprzez wprowadzenie danych do Bazy danych o produktach i opakowaniach oraz gospodarce odpadami zgodnie z przepisami ustawy z 14.12.2012 r. o odpadach.
10. O udzielenie zamówienia ubiegać się może Wykonawca, spełniający warunek wykonania należycie w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, co najmniej jednego zamówienia związanego z zagospodarowaniem odpadów zgodnie z ustawą, polegającą na transporcie i zagospodarowaniu odpadów o kodach 19 01 12 i 19 01 14.

**Zasady rejestracji odpadów:**

1. Wykonawca zobowiązany jest wykonać każdorazowo ważenie nr 1 określające tarę pojazdu oraz ważenie nr 2 określające całkowitą masę pojazdu oraz odpadu na zalegalizowanej wadze zamawiającego znajdującej się na terenie Miejskiej Oczyszczalni Ścieków „Łyna” na koszt zamawiającego. Rejestracja ważenia odbywać się będzie na wadze samochodowej.
2. Wykonawca zobowiązany jest przyjmować do wszelkich rozliczeń tj. Kart przekazania odpadów, Kart ewidencji odpadów, systemu BDO, faktur VAT wyłącznie ilości odpadów wskazanych na wadze Zamawiającego;
3. W przypadku powtórnego ważenia przez Wykonawcę do rozliczeń tj. Kart przekazania odpadów, Kart ewidencji odpadów, systemu BDO, faktur VAT przyjmowane są wyłącznie ilości odpadów wskazanych na wadze Zamawiającego;
4. Po ustaleniu masy odpadu na wadze Zamawiającego, pracownik RGŚ sporządza elektroniczną kartę przekazania odpadu (KPO) w Bazie danych o produktach i opakowaniach oraz gospodarce odpadami (BDO) oraz generuje potwierdzenie rozpoczęcia transportu odpadów uwzględniając dane:

* dane przekazującego odpady (nazwa, adres miejsca prowadzenia działalności, numer rejestrowy, NIP),
* dane transportującego odpady (nazwa, adres siedziby, numer rejestrowy, NIP),
* dane przyjmującego odpady (nazwa, adres miejsca prowadzenia działalności, numer rejestrowy, NIP),
* informacje dotyczące odpadów (kod i rodzaj odpadów, masa odpadów w tonach [Mg], numer rejestracyjny pojazdu, imię i nazwisko osoby, która wygenerowała potwierdzenie, data   
  i godzina wygenerowania potwierdzenia, data i godzina rozpoczęcia transportu), oraz wydaję Kierowcy wydruk potwierdzenia KPO.

1. Po przekazaniu odpadu przez transportującego do miejsca zagospodarowania, podmiot zagospodarowujący potwierdza przyjęcie odpadu w systemie BDO, a transportujący potwierdza wykonanie transportu do miejsca zagospodarowania.

**TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

**Usługa będzie wykonywana w terminie: do 31.12.2024 r.**

**Początek realizacji umowy nastąpi od dnia podpisania umowy.**