

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)**Nr referencyjny postępowania: [KL.271.02.2022](#)

Przedmiotem zamówienia jest zagospodarowanie odpadów komunalnych wielkogabarytowych (200307) pochodzących z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych z terenu Miasta Luboń, Gminy Tarnowo Podgórne oraz Gminy Rokietnica, jak również zebranych w Punktach Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, realizowane poprzez przetransportowanie odpadów ze stacji przeładunkowej położonej w miejscowości Rumianek, Gmina Tarnowo Podgórne do miejsca zagospodarowania i ich zagospodarowanie w okresie od daty zawarcia umowy do 31.12.2022r., zgodnie z obowiązującą ustawą o odpadach.

I. Wykonawca zobowiązany będzie do systematycznego odbioru ze stacji przeładunkowej, zlokalizowanej w miejscowości Rumianek (gmina Tarnowo Podgórne), transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych wielkogabarytowych pochodzących z nieruchomości zamieszkałych, niezamieszkałych z terenu Miasta Luboń, Gminy Tarnowo Podgórne oraz Gminy Rokietnica, jak również zebranych w Punktach Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych - załadunek odpadów leży po stronie Wykonawcy.

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za cały proces wykonania zamówienia.
2. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje frakcje odpadów przedstawione w poniższej tabeli wraz z prognozowanymi ilościami:

Tab. nr 1 - Prognozowane ilości odpadów komunalnych

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Prognozowana masa odpadów do odebrania w 2022r. (w Mg)
1.	Zadanie 1 - odpady wielkogabarytowe – Miasto Luboń	20 03 07	950
2.	Zadanie 2 - odpady wielkogabarytowe – Gmina Tarnowo Podgórne	20 03 07	440
3.	Zadanie 3 - odpady wielkogabarytowe – Gmina Rokietnica	20 03 07	310

3. Wskazane w tabeli nr 1 prognozowane ilości odpadów komunalnych wielkogabarytowych stanowią zaokrągloną ilość odpadów do odebrania w roku 2022 od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, niezamieszkałych oraz zebranych w Punktach Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych szacowaną na podstawie, ilości wykazanych w sprawozdań i innych dokumentach przekazanych przez firmę odbierającą odpady komunalne wielkogabarytowe od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, niezamieszkałych oraz PSZOK w latach 2020-21.
4. Przedstawione w tabeli wielkości obrazują jedynie szacunkową ilość odpadów. Wykonawca zobowiązuje się przyjąć ze stacji przeładunkowej i zapewnić zagospodarowanie faktyczną i rzeczywistą ilości odpadów wymienionych w powyższej tabeli, wytworzonych w okresie trwania przedmiotu zamówienia przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych, niezamieszkałych oraz PSZOK.

**UWAGA:** Zamawiający informuje, że komunalne odpady wielkogabarytowe mogą być zanieczyszczone innymi frakcjami odpadów.

II. Zasady dotyczące zagospodarowania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz odpadów zbieranych selektywnie:

1. Zagospodarowanie odpadów komunalnych wielkogabarytowych zbieranych selektywnie:
  - a) 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 2019r. poz. 701 z późn. zm.),
  - b) Wykonawca zapewni uzyskanie poziomu odzysku i recyklingu na poziomie co najmniej 90%.

III. Zasady dotyczące odbioru ze stacji przeładunkowej oraz przetransportowania do miejsca zagospodarowania odpadów:

1. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania pojazdów niezbędnych do świadczenia usług i ponosi wszelkie koszty związane z ich zabezpieczeniem, utrzymaniem, dokonywaniem napraw lub wymiany.
2. Wykonawca zobowiązany jest do dysponowania minimum trzema pojazdami ze skrzyniami samowyładowczymi o ładowności minimum 20 Mg oraz co najmniej 5 kontenerami o pojemności 40 m<sup>3</sup>.

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)**Nr referencyjny postępowania: [KL.271.02.2022](#)

3. 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).
  4. Pojazdy powinny spełniać standardy techniczne, określone w przepisach szczególnych z uwzględnieniem zabezpieczenia przed wydostaniem się odpadów oraz wydzielaniem zapachów.
  5. Każdego dnia po zakończeniu świadczenia usług pojazdy powinny być opróżnione z odpadów.
  6. Każdego dnia przed rozpoczęciem świadczenia usług pojazdy powinny być czyste wewnątrz i na zewnątrz.
  7. 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.
  8. Niedopuszczalne jest ładowanie pojazdów ponad dopuszczalną ładowność.
  9. 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.
  10. 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.
  11. 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.
  12. 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).
- IV.** 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:
1. Ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 701 z późn. zm.) oraz aktami wykonawczymi do ustawy.
  2. Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1396 z późn. zm.) oraz aktami wykonawczymi do ustawy.
  3. Ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 2010) oraz aktami wykonawczymi do ustawy.
- V.** Pozostałe wymagania w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia:
1. Dni oraz godziny, a także sposób odbioru odpadów komunalnych ze stacji przeładunkowej należy uzgodnić z prowadzącym stację przeładunkową TP KOM Sp. z o.o. w Tarnowie Podgórnym.
  2. Warunki odbioru, powiadamiania o konieczności odbioru odpadów itp. ze stacji przeładunkowej Wykonawca uzgadnia z prowadzącym stację przeładunkową TP KOM Sp. z o.o. w Tarnowie Podgórnym.
  3. Załadunek odbywa się ładowarką kołową teleskopową z łyżką o szerokości 1,5 m /krokodyl/ i wys. podnoszenia ponad 4,5 m, ładowność 1,5 Mg.
  4. Załadunek nie odbywa się z rampy.
  5. Czas załadunku to 30-40 min dla 1 pojazdu typu ciągnik z ruchomą podłogą o ładowności ok. 20 Mg.
  6. Istnieje możliwość transportu hakowcami – kontenerami 34 m<sup>3</sup>.
  7. Na drogach dojazdowych do stacji przeładunkowej w Rumianku obecnie nie ma żadnych ograniczeń dla przejazdu pojazdów ciężarowych.
  8. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za właściwą organizację odbioru odpadów ze stacji przeładunkowej, koordynację i dostosowanie do częstotliwości odbioru wynikającej z potrzeb.
  9. Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w ofercie instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów w których będą zagospodarowywane selektywnie zbierane komunalne odpady wielkogabarytowe.

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)**Nr referencyjny postępowania: [KL.271.02.2022](#)**VI. Prowadzenie dokumentacji związanej z realizacją przedmiotu zamówienia:**

1. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia ewidencji odpadów, zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 701 z późn. zm.).
2. Odpady będą ważone na certyfikowanej wadze na stacji przeładunkowej, a następnie na certyfikowanej wadze w instalacjach do zagospodarowania selektywnie zbieranych komunalnych odpadów wielkogabarytowych, 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.
3. 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.
4. 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 2019 r. poz. 2010).

**VII. Personel**

Wykonawca jest zobowiązany zapewnić, aby przedmiot zamówienia realizowany był przez odpowiednią ilość personelu wykwalifikowanego, przeszkolonego, działającego z należytą starannością.

**VIII. Warunki rozliczenia przedmiotu zamówienia:**

1. 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 komunalnej lub instalacji do zagospodarowania selektywnie zbieranych odpadów.
2. 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.
3. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego nieprawidłowości w przekazanym miesięcznym raporcie, Zamawiający wezwie Wykonawcę do uzupełnienia w terminie 7 dni roboczych raportu miesięcznego.
4. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany zakresu danych w zawartych miesięcznych raportach.