

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**w postępowaniu o udzielenie zamówienia w trybie „z wolnej ręki” na realizację usługi  
pn.: „Odbiór odpadów komunalnych zmieszanych i selektywnie zebranych od właścicieli  
nieruchomości zamieszkałych z terenu miasta i gminy Świerzawa w okresie od  
01.07.2022 r. do 30.06.2026 r”**

### **I. Dane ogólne o miejscu realizacji zamówienia**

#### **1. Powierzchnia**

Obszar Gminy wynosi 159,5 km<sup>2</sup>

#### **2. Sieć dróg publicznych**

- drogi wojewódzkie – ok. 28,5 km
- drogi powiatowe – ok. 65 km
- drogi gminne – ok. 51 km

#### **3. Rodzaj zabudowy**

- zabudowa jednorodzinna i zagrodowa : miasto – 158, wieś – 1222
- zabudowa wielorodzinna ( powyżej 2 lokali mieszkalnych): miasto- 122, wieś 57

#### **4. Liczba mieszkańców:**

Liczba mieszkańców zameldowanych według stanu na dzień 31.05.2022 r.– 7132 osób, w tym: miasto – 2098 osób, wieś – 5034 osób

Liczba mieszkańców gminy ustalona na podstawie złożonych deklaracji o wysokości opłaty wynosi – 5707 osób.

#### **5. Wykaz miejscowości:**

Liczba miejscowości – 12 w tym: 1 miasto i 11 wsi

Wykaz miejscowości: miasto Świerzawa, wsie – Biegoszów, Dobków, Gozdno, Lubiechowa + kolonia Janochów, Nowy Kościół + części wsi Dynowice i Krzeniów oraz przysiółek Różana, Podgórki, Rząśnik + części wsi Sądrecko, Posepsko i Szczechów, Rzeszówek, Sędziszowa, Sokołowiec, Stara Kraśnica + część wsi Jurczyce.

#### **6. Uwarunkowania terenowe**

Z uwagi na teren podgórski mogą wystąpić utrudnienia w dojeździe pojazdem wielkogabarytowym do niektórych posesji, w szczególności w okresie zimowym. Zalecany dodatkowy środek transportu odpadów umożliwiający odbiór odpadów z terenu nieruchomości, do których jest utrudniony dojazd.

### **II. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

#### **1. Rodzaj zamówienia: usługa**

- 2. Przedmiot zamówienia:** usługa polegająca na odbiorze od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz z terenów użytku publicznego odpadów komunalnych zmieszanych oraz pochodzących ze zbiórki selektywnej odpadów opakowaniowych z plastiku, metalu, szkła i papieru, opakowań wielomateriałowych oraz bioodpadów a także zgromadzonych w ramach zbiórki akcyjnej odpadów wielkogabarytowych i transport tych odpadów na wskazaną instalację.

Przedmiot zamówienia według kodu CPV :

90.51.31.00-7 – usługi wywozu odpadów pochodzących z gospodarstw domowych

90.51.20.00-9 – usługi transportu odpadów

90 50 00 00-2 - usługi związane z odpadami

90 51 10 00-2 - usługi wywozu odpadów

34 92 84 80-6 - pojemniki i kosze na odpady i śmieci

**3. Zakres zamówienia obejmuje:**

- 1) cykliczny odbiór z lokalizacji wskazanych przez Zamawiającego odpadów komunalnych objętych przedmiotem zamówienia z wyjątkiem odpadów wielkogabarytowych odbieranych w systemie akcyjnym,
- 2) transport odpadów w miejsce wskazane przez Zamawiającego,
- 3) udostępnienie właścicielom nieruchomości zestawów worków na odpady segregowane, w kolorach:
  - żółtym z napisem METALE I TWORZYWA SZTUCZNE
  - zielonym z napisem SZKŁO
  - niebieskim z napisem PAPIER
  - brązowym z napisem BIO

*UWAGA: Zakres zamówienia nie obejmuje wyposażenie nieruchomości w pojemniki na odpady i utrzymywania ich w odpowiednim stanie sanitarnym (mycia oraz dezynfekcji) i technicznym. Zamawiający zaleca jednak aby Wykonawca przedłożył właścicielom nieruchomości ofertę sprzedaży lub dzierżawy pojemników oraz ceny usługi mycia i dezynfekcji pojemników, w terminie nie później niż w ciągu 7 dni od daty podpisania umowy poprzez zamieszczenie oferty na własnej stronie internetowej i eksponowanie jej przez cały okres świadczenia usługi.*

**4. Szacowane ilości przewidzianych do odbioru odpadów w całym okresie realizacji zamówienia:**

Zamawiający szacuje, w oparciu o dotychczasowe ilości odbieranych odpadów z terenu gminy, następujące prognozowane ilości odpadów w ramach planowanego zadania w okresie powierzenia (dane w Mg) :

	Plan inhouse				
Rodzaj odpadu	2022	2023	2024	2025	2026
Zmieszane (200301)	735,98	1 465,04	1 458,15	1 452,76	722,97
Papier (150101)	28,52	59,37	61,80	64,39	33,51
Tworzywa, opak. suche (150102, 150106)	53,59	113,02	119,18	125,81	65,67
Opak. Szkło (150107)	65,04	134,34	138,75	143,44	74,07
Bioodpady (200201)	13,63	28,69	28,86	28,37	13,78
Wielkogabaryty (200307)	68,23	149,38	158,70	164,52	84,97
<b>RAZEM</b>	<b>964,99</b>	<b>1 949,84</b>	<b>1 965,44</b>	<b>1 979,29</b>	<b>994,97</b>
<b>Łącznie w latach 2022-2026</b>				<b>7 854,53</b>	

## 5. Warunki wykonywania usługi

### 5.1 Odbiór odpadów

1. Wykonawca zobowiązany będzie do systematycznego opróżniania pojemników i odbioru worków z odpadami zmieszanymi z zabudowy jednorodzinnej w mieście i na terenach wiejskich oraz z zabudowy wielorodzinnej na terenach wiejskich, z częstotliwością – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie.
2. Wykonawca zobowiązany będzie do systematycznego opróżniania pojemników i odbioru worków z odpadami zmieszanymi z zabudowy wielorodzinnej (powyżej 2 lokali mieszkalnych) na terenie miasta, z częstotliwością – nie rzadziej niż raz na tydzień.
3. Wykonawca zobowiązany będzie do systematycznego opróżniania pojemników i odbioru worków z selektywnie zbieranymi odpadami opakowaniowymi; papieru i tektury, szkła i tworzyw sztucznych łącznie z metalami i opakowaniami wielomateriałowymi – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie.
4. Wykonawca zobowiązany będzie do systematycznego opróżniania pojemników i odbioru worków z odpadami biodegradowalnymi:
  - z terenu zabudowy jednorodzinnej – z częstotliwością nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie w okresie od kwietnia do października, a w pozostałym zakresie – nie rzadziej niż raz na miesiąc,
  - z terenu zabudowy wielolokalowej – z częstotliwością nie rzadziej niż raz w tygodniu w okresie od kwietnia do października, a w pozostałym okresie – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie.
5. Wykonawca zobowiązany będzie do opróżniania koszy i pojemników ulicznych, z częstotliwością – raz na dwa tygodnie.
6. Wykonawca zobowiązany będzie do odbierania wszystkich odpadów objętych przedmiotem zamówienia przygotowanych do odbioru przez właściciela nieruchomości bez względu na ich ilość, w tym również tzw. „dostawek” tj. worków z odpadami dostawionych przy pojemnikach.
7. Wykonawca zobowiązany będzie w trakcie trwania umowy do odbioru odpadów z nowych nieruchomości na zgłoszenie Zamawiającego.
8. Wykonawca zobowiązany będzie odbierać odpady komunalne w godzinach od 6:00 do godz.18:00 z wyłączeniem niedziel i dni ustawowo wolnych od pracy zgodnie z ustalonym harmonogramem odbioru. W przypadku, gdy dzień odbioru przypada na dzień świąteczny lub ustawowo wolny od pracy, dniem odbioru odpadów są pierwsze dwa dni robocze następujące po dniu wolnym.
9. Wykonawca zobowiązany będzie zorganizować odbiór odpadów również w przypadkach, kiedy dojazd do nieruchomości będzie czasowo utrudniony z powodu np. objazdu, prowadzonego remontu dróg lub mostów itp. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy.

10. Wykonawca w ramach realizacji przedmiotu zamówienia nie będzie mógł mieszać selektywnie zebranych odpadów oraz odpadów zebranych selektywnie z odpadami zmieszanymi (niesegregowanymi).

5.2 Transport i wymogi dotyczące przekazania odpadów do zagospodarowania.

1. Odebrane z terenu gminy odpady komunalne Wykonawca zobowiązany jest dostarczać do **Instalacji Komunalnej w Lubawce bezpośrednio lub za pośrednictwem Stacji Przeladunkowej w Pielgrzymce oraz do Sortowni Odpadów Selektywnych Spółki PGK SANIKOM.**
2. Wykonawca zobowiązany będzie do ważenia wszystkich odebranych z terenu gminy rodzajów odpadów komunalnych objętych przedmiotem zamówienia na legalizowanej wadze znajdującej się na Instalacji Komunalnej w Lubawce lub Stacji Przeladunkowej w Pielgrzymce.
3. W przypadku awarii Instalacji Komunalnej, Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia odpadów na własny koszt do instalacji zastępczej, do której przypisana jest Gmina Świerzawa zgodnie z obowiązującym Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego.
4. Zamawiający wymaga żeby pojazdy użyte do realizacji zamówienia były sprawne, utrzymane w dobrym stanie estetycznym oraz spełniały następujące wymagania:
  - a) muszą posiadać konstrukcję zabezpieczającą przed wysypywaniem i rozwiewaniem odpadów oraz winny być wyposażone w sprzęt do ręcznego uprzątnięcia odpadów, które wysypały się w czasie załadunku odpadów;
  - b) posiadać trwałe i czytelne oznakowanie w widocznym miejscu, nazwą firmy oraz danymi adresowymi i numerem telefonu;
  - c) muszą być poddawane myciu i dezynfekcji z częstotliwością gwarantującą zapewnienie ich właściwego stanu sanitarnego, nie rzadziej niż raz na miesiąc, a w okresie letnim, nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie. Pojazdy muszą być na koniec dnia roboczego opróżnione z odpadów i parkowane wyłącznie na terenie bazy magazynowo – transportowej wskazanej w ofercie;
  - d) pojazdy do przewozu odpadów muszą być wyposażone w system monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarnego, umożliwiającym trwałe zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdu i miejscach postoju.
5. Wykonawca zobowiązany jest posiadać bazę magazynowo – transportową spełniającą wymagania prawne, usytuowaną na terenie gminy Świerzawa lub w odległości nie większej niż 60 km od granic gminy Świerzawa.
6. Zamawiający wymaga, z uwagi na uwarunkowania terenowe, by Wykonawca dysponował dodatkowo, poza pojazdami specjalistycznymi wymaganymi zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z 2013 r. poz. 122) z uwzględnieniem zmian w trakcie realizacji usługi, środkiem transportu



umożliwiającym odbiór odpadów z nieruchomości, do których jest utrudniony dojazd wielkogabarytowym pojazdem specjalistycznym (np. wąski dojazd, nie utwardzona lub wyboista nawierzchnia drogi, trudny dojazd w warunkach zimowych itp.).

7. Wykonawca zobowiązany będzie zabezpieczyć przez cały okres trwania umowy dostatecznej ilości środków technicznych, gwarantujących terminowe i jakościowe wykonanie zakresu usługi, co najmniej w ilości zadeklarowanej w przedmiotowym postępowaniu.
8. W razie awarii pojazdów przeznaczonych do realizacji zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest zapewnić zastępcze pojazdy w celu utrzymania ciągłości usługi.

## **6. Dodatkowe wymagania związane z realizacją przedmiotu zamówienia.**

### **6.1 Wymagania w zakresie terminu odbioru odpadów - harmonogram :**

1. Wykonawca zobowiązany jest do opracowania harmonogramu odbioru odpadów od właścicieli nieruchomości na okres realizacji usługi w danym roku kalendarzowym oraz przedłożenie go do akceptacji Zamawiającego, w terminie do 7 dni od daty zawarcia umowy. Harmonogram powinien być sformułowany w sposób przejrzysty, czytelny, pozwalający na szybkie zorientowanie się co do konkretnych dat odbioru odpadów, jak też regularności i powtarzalności odbierania odpadów.
2. Podstawą do opracowania harmonogramu jest ustalona częstotliwość odbioru odpadów zgodnie z wymaganiami określonymi w pkt 5.1 niniejszego opisu przedmiotu zamówienia.
3. Wykonawca zobowiązany będzie dostarczyć harmonogram właścicielom nieruchomości a ponadto zobowiązany jest umieścić harmonogram na własnej stronie internetowej i eksponować go przez cały okres na jaki został przygotowany.
4. Każda zmiana w harmonogramie wymaga pisemnego uzgodnienia z Zamawiającym, z wyjątkiem zmian wynikających z nadzwyczajnych okoliczności np. powódź, nadmierne opady śniegu, nieprzejezdna droga itp. Zamawiający wymaga by zmiany jednorazowe, o których mowa wyżej były przez Wykonawcę niezwłocznie zgłoszone tj. najpóźniej w dniu ich wystąpienia.

### **6.2 Wymagania dotyczące standardu realizacji usługi:**

1. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania w trakcie realizacji zamówienia obowiązujących przepisów prawa związanych z zakresem usługi. Wykonawca na każdym etapie realizacji zamówienia winien monitorować obowiązujące przepisy i zgodnie z nimi realizować przedmiot zamówienia.
2. Wykonawca zobowiązany jest do monitorowania obowiązku ciążącego na właścicielu nieruchomości w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych. W przypadku stwierdzenia podczas odbioru odpadów, że

właściciel nieruchomości nie wywiązuje się z obowiązku w zakresie segregacji odpadów – w worku/pojemniku na odpady selektywne znajdują się odpady zmieszane lub nie objęte zbiórką selektywną albo w pojemnikach na odpady zmieszane znajdują się znaczne ilości odpadów objętych zbiórką selektywną zgodnie z obowiązującymi w gminie zasadami - Wykonawca zobowiązany jest powiadomić o tym fakcie Zamawiającego. Powiadomienia należy dokonać niezwłocznie jednak nie później niż w terminie do 2 dni roboczych od dnia zaistnienia zdarzenia. Informację należy przekazać pisemnie w wybranej formie: pocztą tradycyjną na adres - *Urząd Miejski w Świerzawie Plac Wolności 60, 59-540 Świerzawa*, za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres – [urząd@swierzawa.pl](mailto:urząd@swierzawa.pl) lub faxem – nr 75 7135 390. Do informacji Wykonawca zobowiązany jest załączyć protokół z zaistnienie takiego zdarzenia i dokumentację fotograficzną. Z przekazanej dokumentacji musi jednoznacznie wynikać jakiej dotyczy nieruchomości, w jakim dniu i o jakiej godzinie doszło do ustalenia tego zdarzenia. Pomimo tego, Wykonawca zobowiązany jest do odebrania wystawionych w ten sposób odpadów jako odpadów zmieszanych.

3. Wykonawca odpowiada za wszelkie szkody na mieniu i zdrowiu osób trzecich, powstałe podczas i w związku z realizacją przedmiotu zamówienia.
4. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za zniszczenie lub uszkodzenie pojemników do gromadzenia odpadów należących do gminy lub stanowiących własność właścicieli nieruchomości.

#### 6.3 Obowiązek prowadzenia dokumentacji związanej z realizacją usługi

1. Wykonawca zobowiązany będzie do przedkładania Zamawiającemu miesięcznych raportów z realizacji usługi, stanowiących wymagany załącznik do faktury, zawierających co najmniej następujące informacje:
  - zbiorczą informację o rodzaju i ilości (masie) odebranych odpadów w okresie raportowania,
  - dowodów ważenia odpadów (dopuszczalne zestawienia miesięczne),
  - wykazu nieruchomości, na których w okresie raportowania stwierdzono brak realizacji obowiązku w zakresie segregacji odpadów.
2. Wykonawca zobowiązany jest do terminowego przekazywania sprawozdań podmiotu odbierającego odpady komunalne zgodnie z wymaganiami, o których mowa w art. 9n ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2021 r., poz. 888) z uwzględnieniem późniejszych zmian.
3. Wykonawca zobowiązany będzie również do przekazywania Zamawiającemu wszelkich innych informacji dotyczące odbioru odpadów, jeżeli na Zamawiającego zostaną nałożone nowe obowiązki sprawozdawcze dotyczące gospodarki odpadami. Wymóg ten dotyczy tylko informacji będących w posiadaniu Wykonawcy.
4. Dane pochodzące z systemu monitoringu i systemu czujników, bazującego na systemie pozycjonowania satelitarnego, umożliwiający trwale zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdu i miejscach

postoiu oraz system czujników zapisujących dane o miejscach wyładunku odpadów umożliwiające weryfikację tych danych powinny być przechowywane w siedzibie podmiotu odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości co najmniej przez okres 1 roku od dnia ich zapisania. Wykonawca powinien posiadać odpowiedni program umożliwiający odczyt, prezentację oraz weryfikację przechowywanych danych. Dane powinny być udostępnione na każde żądanie Zamawiającego.

**Sporządził:**

Krzysztof Jagiełło

**Zatwierdził:**

  
**BURMISTRZ**  
**Miasta i Gminy Świerzawa**  
**dr Paweł Kisowski**

