



# **Gmina Strzelce Opolskie**

## **Analiza Gminnego Stanu Gospodarki Odpadami Komunalnymi za rok 2024**

**Opracował:**

**Referat Zarządzania i Gospodarowania Odpadami Komunalnymi  
(Małgorzata Farajewicz, Joanna Mordak, Aleksandra Golec, Renata Gregarek,  
Alina Skoczylas)**

**Strzelce Opolskie  
Kwiecień 2025 r.**

## Spis treści:

I.	Wstęp .....	2
II.	Uwarunkowania formalno-prawne analizy .....	3
III.	Gminny system gospodarowania odpadami komunalnymi .....	5
IV.	Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.....	12
V.	Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi w gminie Strzelce Opolskie .....	14
VI.	Koszty poniesione w związku z funkcjonowaniem gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi .....	15
VII.	Liczba mieszkańców .....	23
VIII.	Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, a są zobowiązani do pozbywania się zebranych na terenie nieruchomości odpadów komunalnych oraz nieczystości ciekłych .....	26
IX.	Ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy Strzelce Opolskie .....	28
X.	Ilości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy Strzelce Opolskie oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych .....	37
XI.	Podsumowanie .....	39
XII.	Wnioski .....	41

## I.WSTĘP

**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi** za rok 2024 jest realizacją zobowiązania nałożonego na organ wykonawczy ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach i stanowi element weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Nadrzędnym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji wpływających na tworzenie efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Podstawę sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Strzelce Opolskie, stanowi art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2023 r., poz. 1469 ze zm. oraz z 2024 r., poz. 399 ze zm.). Coroczna analiza zgodnie z art. 9tb cytowanej wyżej ustawy jest opracowywana na podstawie sprawozdania złożonego przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmiot prowadzący punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, a także innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzona w terminie do dnia 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy, podlega publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej urzędu gminy.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmuje:

1. możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych;
2. potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
3. koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
4. liczbę mieszkańców;
5. liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, a są zobowiązani do pozbywania się zebranych na terenie nieruchomości odpadów komunalnych oraz nieczystości ciekłych;
6. ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
7. ilości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy Strzelce Opolskie oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych;
8. uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych;
9. masę odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcenia oraz stosunek masy odpadów komunalnych

przekazanych do termicznego przekształcenia do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy

## II. Uwarunkowania formalno-prawne analizy.

Analiza stanu gminnej gospodarki odpadami komunalnymi za rok 2024 została opracowana z uwzględnieniem obowiązujących w tym zakresie aktów prawnych:

1. Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2023 r., poz. 1469 ze zm. oraz z 2024 r., poz. 399 ze zm.).
2. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm.).
3. Krajowy plan gospodarki odpadami 2028 przyjęty uchwałą nr Uchwałą Nr 96 Rady Ministrów z dnia 12 czerwca 2023 r. (Monitor Polski z 12 lipca 2023 r. poz. 702).
4. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r., poz. 2412).
5. Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1530).
6. Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r., poz. 10).
7. Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021 r. w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów. (Dz. U. z 2021 r., poz. 906).

---

8. Uchwała **Nr XVII/306/2017** Sejmiku Województwa Opolskiego z dnia 28 marca 2017 r. w sprawie przyjęcia „Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Opolskiego na lata 2016 –2022 z uwzględnieniem lat 2023 –2028”.
9. Uchwała nr **XXVII/307/2017** Sejmiku Województwa Opolskiego z dnia 28 marca 2017 r. w sprawie wykonania „Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Opolskiego na lata 2016 –2022 z uwzględnieniem lat 2023 –2028” (Dz. Urz. Woj. Opolskiego z 2017 r. poz. 1243).

---

10. Uchwała **Nr XXVII/189/2012** Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 30 października 2012 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Opolskiego, z 2013 r., poz. 110).
11. Uchwała **Nr VIII/47/2015** Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 29 kwietnia 2015 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Opolskiego, poz. 1152), zmieniona:
  - Uchwałą **Nr XV/116/2015** Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 25 listopada 2015 r. zmieniającą Uchwałę Nr VIII/47/2015 Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 29 kwietnia 2015 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Opolskiego, poz. 2673).

12. Uchwała **Nr XXX/259/2020** Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 25 listopada 2020 r. w sprawie ustalenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Opolskiego z 2020 r., poz. 3304) zmieniona:
- Uchwałą nr **XLV/372/2021** Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 21 grudnia 2021 r. zmieniającą uchwałę nr XXX/259/2020 Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 25 listopada 2020 r. w sprawie ustalenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Opolskiego z 2021 r., poz. 3405);
  - Uchwałą **Nr XLII/339/2021** Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 29 września 2021 r. zmieniającą uchwałę nr XXX/259/2020 Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 25 listopada 2020 r. w sprawie ustalenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Opolskiego z 2021 r., poz. 2514);
  - Uchwałą **Nr LIV/443/2022** Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 27 lipca 2022 r. zmieniającą Uchwałę Nr XXX/259/2020 Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 25 listopada 2020 r. w sprawie ustalenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Opolskiego z 2022 r. poz. 2170).
13. Uchwała **Nr XXX/258/2020** Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 25 listopada 2020 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości (Dz. Urz. Woj. Opolskiego z 2020 r., poz. 3252).
14. Uchwała **Nr VIII/43/2015** Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 29 kwietnia 2015 r. w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych (Dz. Urz. Woj. Opolskiego z 2015 r., poz. 1149).
15. Uchwała **Nr XXX/257/2020** Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 25 listopada 2020 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Strzelce Opolskie (Dz. Urz. Woj. Opolskiego z 2020 r., poz. 3303) zmieniona:
- Uchwałą **Nr L/404/2022** Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 30 marca 2022 r. zmieniającą uchwałę Nr XXX/257/2020 Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 25 listopada 2020 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Strzelce Opolskie (Dz. Urz. Woj. Opolskiego z 2022 r., poz. 1086).
  - Uchwałą **Nr LXIII/500/2023** Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 25 stycznia 2023 r. zmieniającą uchwałę Nr XXX/257/2020 Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 25 listopada 2020 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Strzelce Opolskie (Dz. Urz. Woj. Opolskiego z 2023 r., poz. 466).
16. Uchwała **Nr XLV/372/2018** Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 28 marca 2018 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli

nieruchomości i ich zagospodarowania (Dz. Urz. Woj. Opolskiego z 2018 r., poz. 1123) zmieniona uchwałami:

- Uchwałą **Nr VIII/80/2019** Rady Miejskiej z dnia 27 marca 2019 r. zmieniającą Uchwałą Nr XLV/372/2018 Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 28 marca 2018 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i ich zagospodarowania (Dz. Urz. Woj. Opolskiego z 2019 r., poz. 1337);
- Uchwałą **Nr XI/117/2019** Rady Miejskiej z dnia 10 czerwca 2019 r. zmieniającą Uchwałą Nr XLV/372/2018 Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 28 marca 2018 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i ich zagospodarowania (Dz. Urz. Woj. Opolskiego z 2019 r., poz. 2061);
- Uchwałą **Nr XXIII/216/2020** Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 27 maja 2020 r. zmieniającą Uchwałą Nr XLV/372/2018 Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 28 marca 2018 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i ich zagospodarowania (Dz. Urz. Woj. Opolskiego z 2020 r., poz. 1675).
- Uchwałą **Nr XXXIX/327/2021** Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 28 lipca 2021 r. zmieniającą Uchwałą Nr XLV/372/2018 Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 28 marca 2018 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i ich zagospodarowania (Dz. Urz. Woj. Opolskiego z 2021 r., poz. 2083).
- Uchwałą **Nr L/405/2022** Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 30 marca 2022 r. zmieniającą Uchwałą Nr XLV/372/2018 Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 28 marca 2018 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i ich zagospodarowania (Dz. Urz. Woj. Opolskiego z 2022 r., poz. 1087).

### **III. Gminny system gospodarowania odpadami komunalnymi.**

#### **1. Zadania wynikające z ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.**

Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach nałożyła na gminę zadanie własne związane między innymi z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych. Zgodnie z ustawą gmina jest zobowiązana m.in. do:

- a. objęcia wszystkich właścicieli nieruchomości na terenie gminy systemem gospodarowania odpadami komunalnymi;
- b. nadzorowania gospodarowaniem odpadami komunalnymi, w tym realizacji zadań powierzonych podmiotom odbierającym odpady komunalne od właścicieli nieruchomości;

- c. ustanowienia selektywnego zbierania odpadów komunalnych obejmującego co najmniej następujące frakcje odpadów: papier, metale, tworzywa sztuczne, szkło i opakowania wielomateriałowe oraz odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji;
- d. tworzenia punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych w sposób zapewniający łatwy dostęp dla wszystkich mieszkańców gminy, w tym wskazywania miejsc, w których mogą być prowadzone zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego pochodzącego z gospodarstw domowych;
- e. zapewnienia osiągnięcia odpowiednich poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych;
- f. prowadzenia kampanii informacyjnych i edukacyjnych w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, w szczególności w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych;
- g. zapewnienia, budowy, utrzymania i eksploatacji własnych lub wspólnych z innymi gminami regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych;
- h. zorganizowania odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy (gminy mogą, w drodze uchwały stanowiącej akt prawa miejscowego, postanowić o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne);
- i. zorganizowania przetargu na odbiór lub odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych;
- j. zawarcia umowy z firmą, która wygra przetarg i kontrola wykonania tej umowy,
- k. pokrycia kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi z pobranych od mieszkańców opłat;
- l. prowadzenia rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

Odpady komunalne ustawodawca definiuje jako odpady powstające w gospodarstwach domowych oraz odpady pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter i skład są podobne do odpadów z gospodarstw domowych, w szczególności:

- niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne;
- odpady selektywnie zebrane (papier i tektura, szkło, metale, tworzywa sztuczne, bioodpady, drewno, tekstylia, opakowania, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte baterie i akumulatory oraz odpady wielkogabarytowe, w tym materace i meble);
- pochodzących ze źródeł innych niż gospodarstwa domowe, jeżeli odpady te są podobne pod względem charakteru i składu do odpadów z gospodarstw domowych

- przy czym odpady komunalne nie obejmują odpadów z produkcji, rolnictwa, leśnictwa, rybołówstwa, zbiorników bezodpływowych, sieci kanalizacyjnej oraz z oczyszczalni ścieków, w tym osadów ściekowych, pojazdów wycofanych z eksploatacji oraz odpadów budowlanych i rozbiórkowych; niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne pozostają niesegregowanymi (zmieszanymi)

odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane przetwarzaniu odpadów, ale przetwarzanie to nie zmieniło w sposób znaczący ich właściwości.

## **2. Gminny system gospodarowania odpadami komunalnymi.**

Gospodarka odpadami komunalnymi w gminie Strzelce Opolskie została ujęta w spójny zintegrowany system, który zgodnie z wymogami ustawy zafunkcjonował 1 lipca 2013 roku. Organizacja nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi była i jest dla samorządu ogromnym wyzwaniem ze względu na kolejne nowelizacje ustaw regulujących funkcjonowanie gospodarki odpadami. Wprowadzane zmiany nałożyły na gminę obowiązki i zadania związane ze zorganizowaniem gospodarki odpadami komunalnymi, w tym z odpowiednim ich odbiorem i zagospodarowaniem, i co najważniejsze, z osiągnięciem odpowiednich poziomów recyklingu.

Zapobieganie powstawaniu odpadów komunalnych, przestrzeganie hierarchii postępowania z odpadami oraz selektywna zbiórka odpadów to podstawowe działania, mające na celu z jednej strony zmniejszenie ilości wytwarzanych odpadów komunalnych, z drugiej skierowanie pozyskanego w ten sposób surowca do wtórnego wykorzystania, znacząco ograniczając strumień odpadów komunalnych trafiających na składowisko.

Selektywna zbiórka obejmuje także odpady niebezpieczne. Dzięki temu znacznie zmniejsza się toksyczność odpadów komunalnych trafiających na składowisko, co w efekcie powoduje obniżenie kosztów jego eksploatacji oraz zmniejszenie negatywnego wpływu na środowisko.

W gminie Strzelce Opolskie w roku 2024 sposób gromadzenia odpadów komunalnych przez właścicieli nieruchomości nie uległ zmianie w stosunku do lat 2013 – 2023. W przypadku nieruchomości zamieszkałych jest to system pojemnikowo-workowy, natomiast w przypadku nieruchomości niezamieszkałych wyłącznie system pojemnikowy. System selektywnej zbiórki „u źródła”, czyli odbiór posegregowanych odpadów sprzed nieruchomości od kwietnia 2015 roku jest wspomagany przez uruchomiony w Szymiszowie przy ul. Dworcowej 7a Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych EKO BOX. Elementem EKO BOX-u, są również ogólnodostępne pojemniki służące do selektywnej zbiórki surowców wtórnych tzw. dzwony oraz Miejskie Punkty na Elektroodpady.

W ramach gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi dwukrotnie w ciągu roku organizowana jest objazdowa, tzw. mobilna zbiórka odpadów wielkogabarytowych oraz zbiórka zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Ponadto niektóre odpady niebezpieczne, jak np.: przeterminowane leki czy baterie, mieszkańcy gminy mogą przekazywać w wyznaczonych miejscach:

- przeterminowane leki - do aptek, Urzędu Miejskiego w Strzelcach Opolskich oraz Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych EKO BOX w Szymiszowie;
- zużyte baterie - zbierane są do specjalnych pojemników usytuowanych, w niektórych placówkach handlowych, oświatowych, Urzędzie Miejskim w Strzelcach Opolskich, w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych EKO BOX w Szymiszowie oraz w Miejskich Punktach Elektroodpadów;

- drobny sprzęt elektryczny i elektroniczny, żarówki – w Miejskich Punktach Elektroodpadów, w PSZOK.

W związku wygaśnięciem w dniu 31 maja 2024 r. umowy z firmą „Naprzód” Sp. z o. o. z Rydułtów na zadanie pn. odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych, zostały przeprowadzone trzy postępowania (dwa przetargi i jedno postępowanie z wolnej ręki) w wyniku, których wyłoniono:

- instalację komunalną, do której zostaną przekazane odpady z nieruchomości zamieszkałych i mieszanych z terenu gminy, jest to instalacja prowadzona przez firmę Naprzód Sp. z o.o.;
- odbiorcę odpadów odbieranych bezpośrednio sprzed nieruchomości zamieszkałych i mieszanych położonych na terenie Gminy Strzelec Opolskie, którą jest nasza lokalna firma - Strzeleckie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o. o.;
- firmę Wywóz Nieczystości oraz Przewóz Ładunków Wiesław Strach z Częstochowy, która zajmuje się odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych pochodzących z nieruchomości niezamieszkałych z terenu Gminy Strzelce Opolskie, (tj. działalności gospodarczych, instytucji itp.).

Wszystkie trzy umowy zostały zawarte na 3 lata.

Wymagania stawiane wykonawcom powyższych zadań zostały szczegółowo opisane w specyfikacjach istotnych warunków zamówienia. Rozliczanie kosztów usług odbywa się w terminach miesięcznych, w oparciu o dostarczane i zatwierdzane raporty zawierające informacje o ilościach odbieranych odpadów komunalnych oraz ceny odbioru i zagospodarowania poszczególnych frakcji odpadów. Realizacja umów związanych z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych jest na bieżąco monitorowana przez pracowników referatu zarządzania i gospodarowania odpadami komunalnymi. Efektem nadzoru nad firmami odbierającymi odpady oraz nad instalacją komunalną jest przestrzeganie zasad prawidłowego i zgodnego z warunkami umów wykonywania usług.

Zgodnie z cytowaną wcześniej ustawą, usługę odbioru odpadów komunalnych z terenu gminy Strzelce Opolskie mogą prowadzić przedsiębiorcy wpisani do gminnego rejestru działalności regulowanej. Rejestr w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości prowadzi Burmistrz Strzelec Opolskich.

W roku 2024, w związku z art. 6 ust. 5aa ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, zostały przeprowadzone kontrole w dwóch podmiotach wpisanych do Rejestru działalności regulowanej.

Referat przeprowadził również kontrolę firmy, która w 2024 roku wystąpiła z gminnego systemu gospodarowania odpadami oraz właścicieli nieruchomości, na których znajdują się cmentarze w zakresie spełnienia wymagań określonych w art. 6 ust. 5a ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. posiadania umowy na odbiór odpadów komunalnych oraz zgodności postanowień tej umowy z wymaganiami określonymi w regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie gminy oraz ze sposobem selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów).

**Tabela nr 1. Wykaz przedsiębiorców wpisanych do rejestru działalności regulowanej**

Lp.	Wykaz podmiotów wpisanych do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych z terenu Gminy Strzelce Opolskie (stan na 31.12.2024 r.)	Numer rejestrowy	Data wpisania
1.	REMONDIS Opole Sp. z o. o., Al. Przyjaźni 9, 45-573 Opole	7	15.06.2024
2.	Strzeleckie Wodociągi i Kanalizacja Spółka z o. o., ul. Mickiewicza 10, 47- 100 Strzelce Opolskie	10	14.02.2012
3.	REMONDIS GLIWICE Sp. z o. o., ul. Kaszubska 2, 44-100 Gliwice	12	13.08.2012
4.	FCC Polska Sp. z o.o., ul. Lecha 10, 41 - 800 Zabrze	19	17.12.2012
5.	„NAPRZÓD” Sp. z o. o., ul. Raciborska 144 B, 44 - 280 Rydułtowy	21	18.01.2013
6.	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Mirosław Olejarczyk, Wola Jachowa 94A, 26-008 Górnio	28	27.03.2024
7.	Wywóz Nieczystości oraz Przewóz Ładunków Wiesław Strach, ul. Bór 169, 42-202 Częstochowa	29	06.05.2024

### **3. Działania edukacyjno-informacyjne z zakresu gospodarowania odpadami.**

Zadaniem gminy w ramach organizowanego systemu gospodarki odpadami komunalnymi jest prowadzenie działań informacyjnych oraz edukacyjnych dotyczących właściwego postępowania z odpadami — ich prawidłowym segregowaniem, zagospodarowaniem, a także ograniczaniem lub ponownym wykorzystywaniem przedmiotów. Podejmowane przez Gminę Strzelce Opolskie kampanie edukacyjno-informacyjne mają bardzo zróżnicowany charakter, przez co uwzględniają każdy poziom wiedzy ekologicznej, wiek grup docelowych, różnorodne środki i narzędzia komunikacyjne.

„Wrzosowo- papierowo” to druga edycja akcji przeprowadzonej na terenie gminy (14 września). Celem akcji było zachęcenie mieszkańców do zbiórki surowców wtórnych – papieru i makulatury, które następnie zostały przekazane do recyklingu, a także promowanie segregacji odpadów komunalnych i zwrócenie uwagi mieszkańców na problem spalania odpadów w przydomowych piecach. Istotnym celem akcji było również podniesienie poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych jaki gmina ma obowiązek osiągnąć każdego roku. W zamian za przyniesienie makulatury mieszkańcy zostali obdarowani 1200 szt. sadzonek wrzosów. Akcja cieszyła się dużym zainteresowaniem wśród mieszkańców, którzy w ciągu kilku godzin oddali prawie 7 ton odpadów.



Kolejne działania edukacyjne przeprowadzone przez Referat Zarządzania i Gospodarowania Odpadami Komunalnymi to eko konkursy skierowane do placówek oświatowych działających na terenie gminy:

1. „ZBIERAM MAKULATURĘ – JESTEM EKO” konkurs na zbiórkę makulatury dla wszystkich szkół (podstawowych i ponadpodstawowych). Celem konkursu było propagowanie działalności proekologicznej wśród dzieci i młodzieży, kreowanie prawidłowych postaw w zakresie prawidłowej segregacji odpadów. W konkursie wzięło udział 11 szkół i zebrano 14 ton surowca.



2. „JESTEM EKO – SEGREGUJĘ!” – to konkurs plastyczny dla przedszkoli na stworzenie ekoplakatu. W ramach konkursu przedszkolaki miały do wykonania pracę plastyczną w formie plakatu zachęcającą do właściwego postępowania z odpadami, w tym głównie ich właściwą segregację. Do konkursu zgłoszono 29 prac z 10 przedszkoli, spośród których wybrano 12 najładniejszych, które posłużyły jako grafiki do kalendarza na rok 2025.

W ramach prowadzonej kampanii edukacyjno-informacyjnej zostały wydane nowe broszurki skierowane do właścicieli nieruchomości zarówno zamieszkałych jak i niezamieszkałych.

Realizacja zadań składających się na kampanię edukacyjno-informacyjną wpływa na poszerzenie wiedzy mieszkańców gminy na temat poprawnej segregacji odpadów oraz konsekwencji wynikających z zanieczyszczenia

środowiska naturalnego np. spalania odpadów, dzikich wysypisk. Duży nacisk w swoich działaniach kieruje także na promocję Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Szymiszowie oraz na upowszechnianie prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów komunalnych "u źródła", a także uświadamianie mieszkańców w zakresie poszanowania środowiska naturalnego. W ramach swoich obowiązków gmina wspiera wszelkie działania i akcje prowadzone przez jednostki oświatowe

np. akcje sprzątnięcia świata, zbiórki surowców itp. Wszystkie działania prowadzone w ramach gminnej edukacji ekologicznej mają za zadanie uwrażliwić mieszkańców na problemy związane z niewłaściwym zagospodarowaniem odpadów oraz spalaniem odpadów w domowych instalacjach grzewczych.



Tabela nr 2. Zestawienie działań edukacyjno-informacyjnych w roku 2024.

Lp.	Nazwa działania	Ilość działań	Nakład (szt.) /os.	Koszt brutto w PLN
1	Opracowanie i druk harmonogramów	2	15 400 szt.	11 422,02
2	Organizacja konkursu plastycznego dla 12 przedszkoli oraz wykonanie materiałów informacyjno-edukacyjnych dla Gminy Strzelce Opolskie w zakresie gospodarki odpadami, a w szczególności prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi, zapobiegania ich	1	---	31 500,00

	powstawaniu, prawidłowej segregacji i recyklingu.			
<b>3</b>	Funkcjonowanie aplikacji „Moje odpady” Strzelce Opolskie	1	-	6 000,00
<b>4</b>	Publikacja informacji i ogłoszeń w „Informatorze Strzeleckim”	6		0
<b>5</b>	Zakup nagród na konkurs dla szkół „ZBIERAM MAKULATURĘ – JESTEM EKO”	1	-	7 985,99
<b>6</b>	Zakup gier „Refleks”, kredek, zawieszek oraz gadżetów będących nagrodami w konkursach promujących gminny system gospodarki odpadami			5 727,15
<b>7</b>	Akcja edukacyjna „Papierowo – wrzosowo”	1		8 998,35
<b>8</b>	wydrukowanie ulotek dotyczących postępowania z odpadami wielkogabarytowymi oraz o zasadach segregacji odpadów	2000 szt.		738,00
<b>9</b>	<b>Wartość poniesionych kosztów</b>			<b>78 573,55</b>

W roku 2024 gmina Strzelce Opolskie wydała na działania edukacyjne **78 573,55 zł.**

#### **IV. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.**

Przetwarzanie zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach oznacza procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie.

Na terenie Gminy Strzelce Opolskie nie ma możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, jak i pozostałości z sortowania oraz pozostałości

z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. Firma odbierająca niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych i mieszanych tj. Strzeleckie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o. o. przekazuje je do instalacji komunalnej, tj. Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Dzierżysławiu k/Kietrza. Biodpady stanowiące odpady komunalne przekazywane są do Kompostowni Odpadów Zielonych Selektywnie Zbieranych w Dzierżysławiu k/Kietrza. Podmiotem odpowiedzialnym za eksploatację zarówno ww. instalacji, jak i kompostowni jest „Naprzód” Sp. z o.o. z Rydułtów. Firmą odbierającą niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne z nieruchomości niezamieszkałych jest Wywóz Nieczystości oraz Przewóz Ładunków Wiesław Strach, który odpady przekazuje do: EKO-REGIONU Sp. z o. o., REMONDIS OPOLE Sp. z o. o., Częstochowskiego Przedsiębiorstwa Komunalnego Sp. z o. o. Biodpady natomiast przekazywane są do EKO-REGIONU Sp. z o. o. i FCC ŚLĄSK Sp. z o. o.

Na podstawie art. 9e ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zobowiązany jest do przekazywania:

- niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnej;
- selektywnie zebranych odpadów komunalnych bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady do instalacji 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.

W związku z powyższymi zapisami odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i mieszanych z terenu Gminy Strzelce Opolskie w 2024 r. odpady przekazywane są do Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Dzierżysławiu, gdzie na Linii Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych poddane są procesom R12 oraz R3 – R5.

Odpady odebrane od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych z terenu Gminy Strzelce Opolskie w 2024 r. przekazano w ilości:

1. odpady zmieszane - 547,75 Mg do: Częstochowskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. (proces R12), EKO-REGION Sp. z o. o. (proces R12), Remondis Opole Sp. z o. o. (proces R12), FCC ŚLĄSK Sp. z o. o. (proces R12),
2. odpady ulegające biodegradacji - 62,34 Mg do: FCC ŚLĄSK Sp. z o. o. (proces R3), EKO-REGION Sp. z o. o. (proces R3),
3. odpady opakowaniowe ze szkła, szkło - 17,02 Mg do: Remondis Glass Recycling Polska Sp. z o. o. (proces R5), FCC ŚLĄSK Sp. z o. o. (proces R12),
4. odpady opakowaniowe z papieru i tektury, papier i tektura - 40,83 Mg do: FCC ŚLĄSK Sp. z o. o. (proces R12), Remondis Sp. z o. o. (proces R12), Termia S. C. (proces R12),

5. odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych, tworzywa sztuczne - 51,88 Mg  
do: EKO-REGION Sp. z o. o. (proces R12), Globpet Sp. z o. o. (proces R12),  
Termia S. C. (proces R12), Bio-Med. Sp. z o. o. (proces R12), FCC ŚLĄSK  
Sp. z o. o. (proces R12),
6. inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popiół) - 10,06 Mg  
do: Sego Sp. z o. o. (proces R10).

Pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania, przeznaczonych do składowania, powstałych z odebranych i zebranych w 2024 r. z terenu Gminy Strzelce Opolskie odpadów komunalnych:

- ok. 4,8340 Mg odpadów, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych, przekazanych do składowania na Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Dzierżysławiu,
- ok. 2236,9272 Mg odpadów, powstałych po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania.

## **V. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi w gminie Strzelce Opolskie.**

Gmina zobowiązana jest do wypełniania zadań w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi. Jednym z zadań własnych gminy, z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi wynikającym z ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, jest prowadzenie Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych. Punkt EKO BOX od 2015 roku funkcjonuje w Szymiszowie przy ulicy Dworcowej 7A i obsługuje mieszkańców dwóch gmin: Strzelce Opolskie i Jemielnica. Na terenie PSZOK znajduje się ścieżka edukacyjna, gdzie usytuowanych jest 10 tablic informacyjnych poświęconych zasadom gospodarowania odpadami komunalnymi funkcjonującym na terenie Gminy Strzelce Opolskie, których celem jest uświadamianie o konieczności ograniczania produkcji odpadów komunalnych i wprowadzenia gospodarki o obiegu zamkniętym.

Operatorem EKO BOX-u jest spółka – Strzeleckie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o. o. w Strzelcach Opolskich.

Zgodnie z załącznikiem do Regulaminu korzystania z punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych, mieszkańcy gminy Strzelce Opolskie i Jemielnica mogą oddawać do PSZOK 51 frakcji odpadów komunalnych, w tym odpady niebezpieczne.

Funkcjonowanie Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych generuje stałe potrzeby inwestycyjne. PSZOK został wyposażony w niezbędne elementy infrastruktury, zakupiono m.in.:

- w 2016 roku - specjalistyczny samochód służący do opróżniania ogólnodostępnych pojemników (dzwonów) do selektywnej zbiórki odpadów usytuowanych na terenie gminy, stanowiących mobilny element PSZOK,
- w 2017 roku - zamiatarkę, która jest urządzeniem niezwykle pomocnym w utrzymaniu czystości i porządku,
- w 2017 roku - niszczarkę do dokumentów, pozostającą do dyspozycji mieszkańców,
- w 2018 roku:
  - kontener o pojemności 14 m<sup>3</sup>, do gromadzenia papy odpadowej (ze względu na dużą ilość odpadu dotychczasowy kontener okazał się niewystarczający),
  - trzy Miejskie Punkty Elektroodpadów (MPE), w postaci szaf na drobne elektroprzęty, do których mieszkańcy gminy mogą wrzucać: telefony, ładowarki, płyty CD / DVD, żarówki, tonery, baterie i drobną elektronikę, stanowiących mobilny element PSZOK,
- w 2019 roku – w celu poprawienia czytelności danych, nowe tablice dotyczące:
  - godzin funkcjonowania PSZOK,
  - rodzajów odpadów wrzucanych do poszczególnych kontenerów,
  - wyodrębnienia od 1 lipca 2019 r. z pojemnika koloru żółtego przeznaczonego na tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe, nowej frakcji: odpadów z papieru i tektury, którą należy wrzucać do pojemnika / worka koloru niebieskiego (zaktualizowanie dotychczas istniejącej na ścieżce edukacyjnej tablicy w tym zakresie),
- w 2020 roku doposażono istniejącą już ścieżkę edukacyjną w interaktywną tablicę edukacyjną, stanowiącą wsparcie w efektywnym kształceniu dzieci w zakresie segregacji odpadów,
- w 2023 r. do celów służbowych zakupiono samochód osobowy marki Citroen e-Berlingo o napędzie elektrycznym, który jest użytkowany m. in. do przeprowadzania kontroli w zakresie poprawnej segregacji odpadów komunalnych, właścicieli nieruchomości korzystających z ulgi na kompostowanie, firm wpisanych do RDR, firm odbierających odpady oraz do kontroli dzikich wysypisk. Samochód został zakupiony za kwotę 214 512 zł, z czego z budżetu Urzędu Miejskiego został dofinansowany w kwocie 50 000 zł. W dniu 15.03.2024 roku została podpisana umowa z Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Opolu na dofinansowanie zadania pn.: „Zakup samochodu osobowego o napędzie elektrycznym” w kwocie 100 000 zł.

## **VI. Koszty poniesione w związku z funkcjonowaniem gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.**

Koszty związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi są pokrywane przez właścicieli nieruchomości, którzy zobowiązani są do złożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, poprzez wnoszenie przez nich stosownych opłat.

Niniejsze opłaty wnoszone są w terminie do 5 dnia każdego miesiąca następującego po miesiącu, którego dotyczy obowiązek ponoszenia opłaty.

Istotnym czynnikiem wpływającym na koszty ponoszone w systemie gospodarki odpadami komunalnymi jest ilość odpadów wytwarzanych na terenie gminy. Na przedmiotowe koszty składają się:

- koszty odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych,
- koszty zarządzania systemem gospodarowania odpadami komunalnymi,
- koszty ponoszone w związku z funkcjonowaniem PSZOK EKO BOX,
- koszty edukacji, informacji, promocji.

Ceny jednostkowe usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych zmieniły się w wyniku przeprowadzonych przetargów na odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych pochodzących z terenu gminy Strzelce Opolskie z dniem 1 czerwca 2024 r. i będą obowiązywać do czasu wygaśnięcia zawartych umów tj. do 31 maja 2027 r. W tabeli nr 3 przedstawiono ceny jednostkowe usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych, które obowiązywały od 1 stycznia 2024 r. do 31 maja 2024 r. oraz ceny, które obowiązują od 1 czerwca 2024 r. do 31 grudnia 2024 r.

**Tabela 3. Ceny jednostkowe za usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu gminy Strzelce Opolskie w okresie od 1 stycznia 2024 r. oraz od 1 czerwca 2024 r.**

Lp.	Rodzaj odpadów	Cena brutto za 1 Mg w PLN od 1 stycznia do 31 maja 2024 r.	Cena brutto za 1 Mg w PLN od 1 czerwca do 31 grudnia 2024 r.		
		Odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości, na których powstają odpady	Zagospodarowanie odpadów odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i mieszanych z terenu gminy Strzelce Opolskie wraz z ich transportem ze stacji przeładunkowej	Odbiór odpadów komunalnych pochodzących z nieruchomości zamieszkałych i mieszanych położonych na terenie gminy Strzelce Opolskie i ich transport na stację przeładunkową w Szymiszowie	Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych pochodzących z nieruchomości niezamieszkałych z terenu gminy Strzelce Opolskie
1.	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	914,76	648,00	363,70	950,00
3.	Zmieszanych odpady opakowaniowe	772,20	464,40	385,30	600,00

4.	Odpady z papieru i tektury	772,20	464,40	385,30	950,00
5.	Opakowania ze szkła	748,44	162,00	385,30	950,00
6.	Inne frakcje zbierane w sposób selektywny - popiół	772,20	421,20	363,70	600,00
7.	Odpady ulegające biodegradacji	665,28	356,40	363,70	950,00
8.	Odpady wielkogabarytowe	1401,84	756,00	385,30	---
9.	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	510,84	210,60	385,30	---

Miesięczna opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi od 1 października 2022 r. wynosi 30,00 zł od jednego mieszkańca/miesiąc.

W kwestii nieruchomości niezamieszkałych, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a wytwarzane są odpady komunalne opłata wnoszona jest od ilości zadeklarowanych pojemników. Wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w tym przypadku przedstawia poniższa tabela.

**Tabela 4. Wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi obowiązującej dla nieruchomości niezamieszkałych od stycznia 2024 r.**

RODZAJ POJEMNIKA	WYSOKOŚĆ OPŁATY - odpady gromadzone w sposób selektywny w okresie I - XII.2024 r.
60 l	12,47 zł za jeden wywóz jednego pojemnika / m-c
80 l	16,00 zł za jeden wywóz jednego pojemnika / m-c
120 l	24,00 zł za jeden wywóz jednego pojemnika / m-c
240 l	48,00 zł za jeden wywóz jednego pojemnika / m-c
1100 l	192,00 zł za jeden wywóz jednego pojemnika / m-c

KP - 5	720,00 zł za jeden wywóz jednego pojemnika / m-c
KP - 7	800,00 zł za jeden wywóz jednego pojemnika / m-c

W kwestii odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywane jedynie przez część roku, na których odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny, ryczałtowa stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok od domku letniskowego lub od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe wynosi **181,90 złotych**.

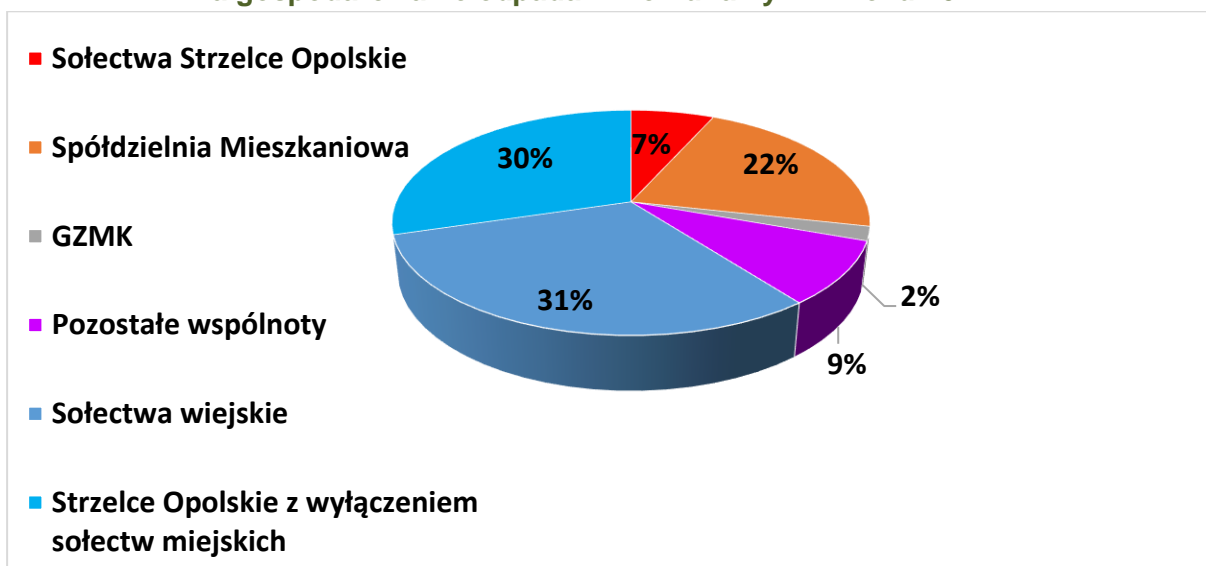
Wydatki związane z funkcjonowaniem gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi pokrywane są z dochodów z tytułu wnoszonych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez zobowiązane podmioty.

Plan dochodów i wydatków na rok 2024 został opracowany w oparciu o analizy wpływów z opłat za gospodarowanie odpadami za lata 2013 – 2022 i pierwsze półrocze roku 2023. Na wykonanie dochodów wpływ mają złożone deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz zmiany w tych deklaracjach. Do podmiotów zalegających z opłatami systematycznie wysyłane są upomnienia, a następnie, w przypadku nieuiszczenia zaległości - tytuły wykonawcze za pośrednictwem aplikacji eTW do właściwego Naczelnika Urzędu Skarbowego.

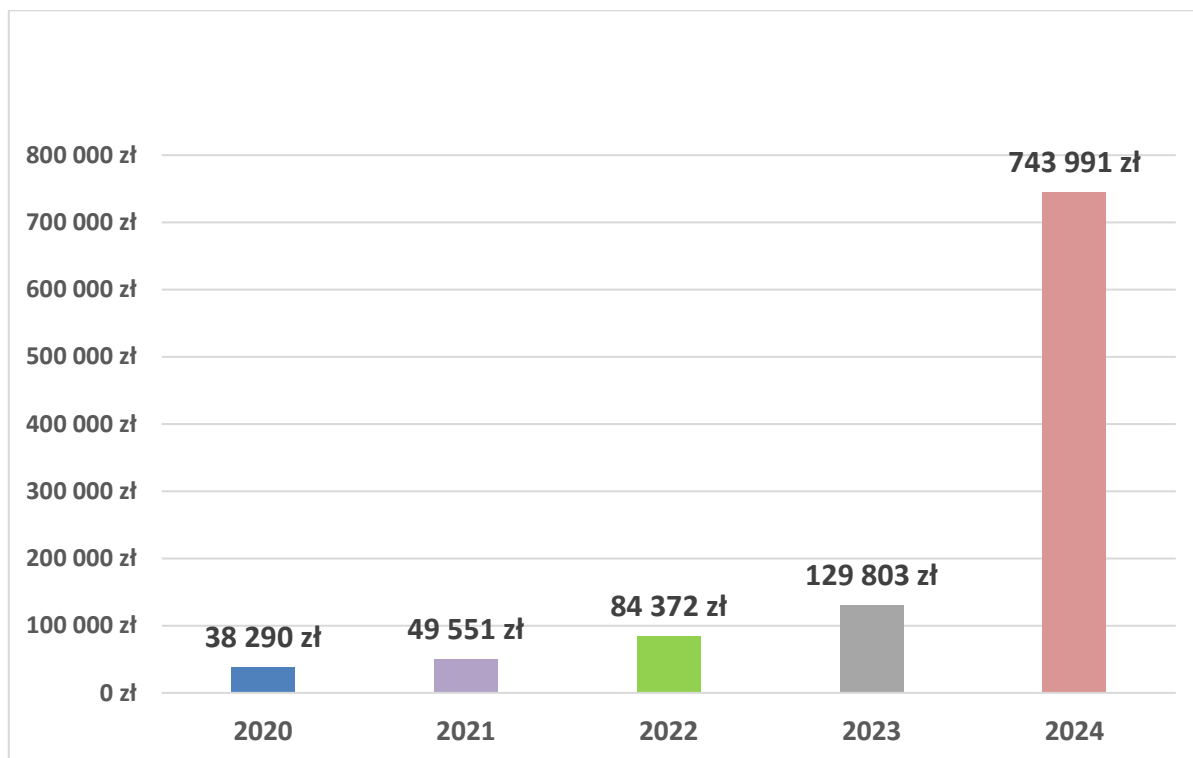
Ściągalność opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi utrzymuje się niezmiennie od roku 2013 na poziomie średnio około 99 %.

Analiza danych zawartych na wykresie nr 2, przeprowadzona w oparciu o wpływy z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, przedstawia procentowy udział grupy podmiotów wnoszących przedmiotowe opłaty.

**Wykres nr 1. Procentowy udział podmiotów we wnoszonych opłatach za gospodarowanie odpadami komunalnymi w roku 2024.**



**Wykres nr 2. Zestawienie należności, w tym zaległości w opłatach za gospodarowanie odpadami komunalnymi w latach 2020 – 2024 (wg stanu na 31 grudnia 2024 r.).**



Wykres nr 2 przedstawia należności, w tym zaległości w opłatach za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Z uwagi na fakt, że opłaty wnoszone są do 5-go dnia miesiąca za miesiąc poprzedni, wg stanu na dzień 31.12.2024 r. należności za rok 2024 są na poziomie 743 991 zł, w tym należności za miesiąc grudzień 2024 r. wynoszą 449 853 zł. Mając na uwadze powyższe, termin zapłaty za m-c grudzień 2024 r. upłynął w dniu 06.01.2025 r.

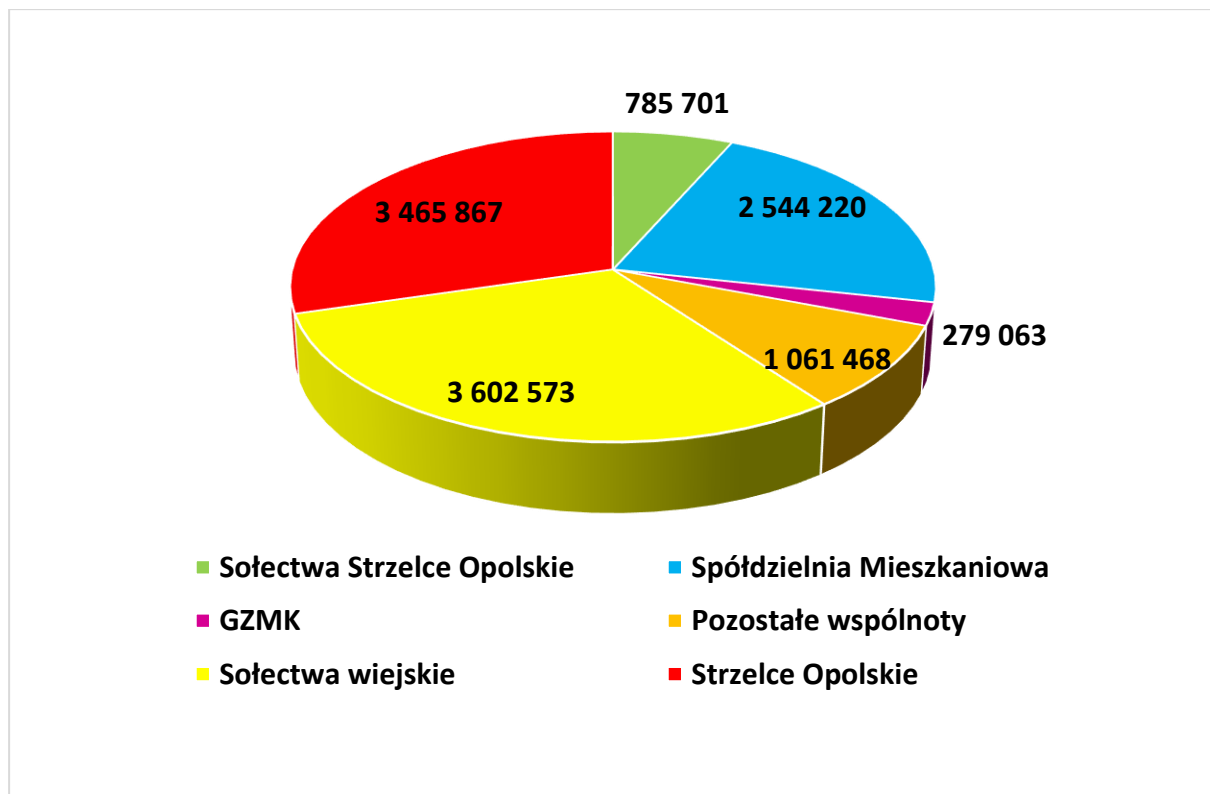
W tabeli nr 5 przedstawiono zestawienie zawierające wpłaty i zaległości dotyczące należności głównej w opłacie za gospodarowanie odpadami komunalnymi z podziałem na grupy podmiotów, według stanu na dzień 31 grudnia 2024 r.

Poniższe wskazuje, że największe problemy z terminowym wnoszeniem opłat, a tym samym największe zadłużenia mają właściciele nieruchomości zamieszkujący sołectwa wiejskie oraz mieszkańcy Strzelec Opolskich. Gminny Zarząd Mienia Komunalnego oraz Spółdzielnia Mieszkaniowa wg stanu na dzień 31.12.2024 r. nie miały na swoim koncie żadnego zadłużenia. Niewielkie zaległości posiadają strzeleckie sołectwa, Strzeleckie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o. oraz pozostałe wspólnoty.

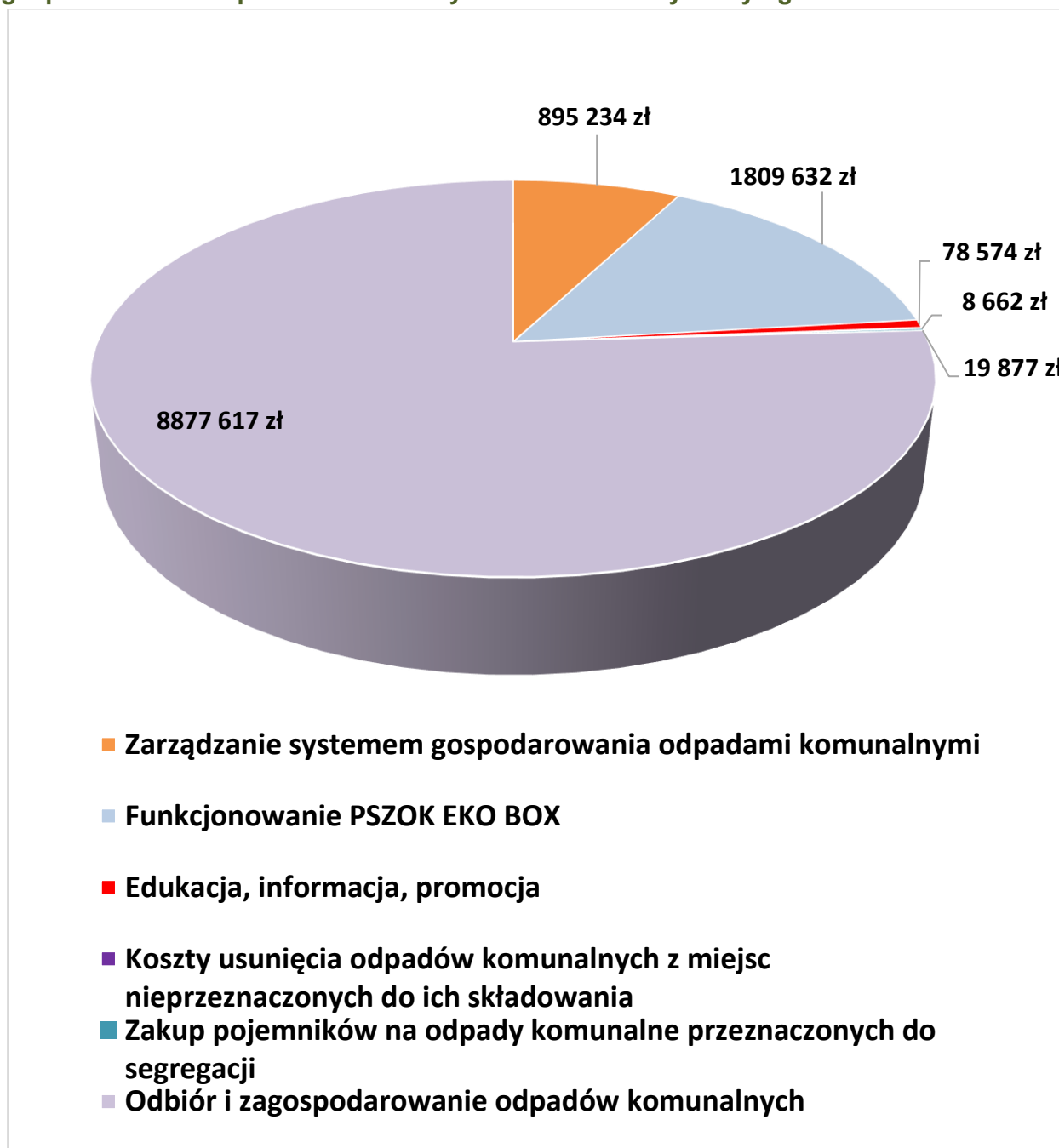
Tabela nr 5. Zestawienie wpłat i zaległości dot. należności głównej za odpady komunalne z podziałem na właścicieli nieruchomości w roku 2024 (wg stanu na 31 grudnia 2024 r.) w PLN

Lp.	Grupy płatników	Wpłaty w roku 2024	Zaległości
1.	Sołectwa Strzelce Opolskie	785 701	53 920
2.	Spółdzielnia Mieszkaniowa	2 544 220	0
3.	SWiK Sp. z o.o.	0	339
4.	GZMK	279 063	0
5.	Pozostałe wspólnoty	1 061 468	637
6.	Sołectwa wiejskie	3 602 573	335 430
7.	Strzelce Opolskie	3 465 867	285 014
<b>razem</b>		<b>11 738 892</b>	<b>675 340</b>

Wykres nr 3. Wpływy z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w roku 2024 dot. należności głównej wyniosły ogółem 11 738 892 zł.

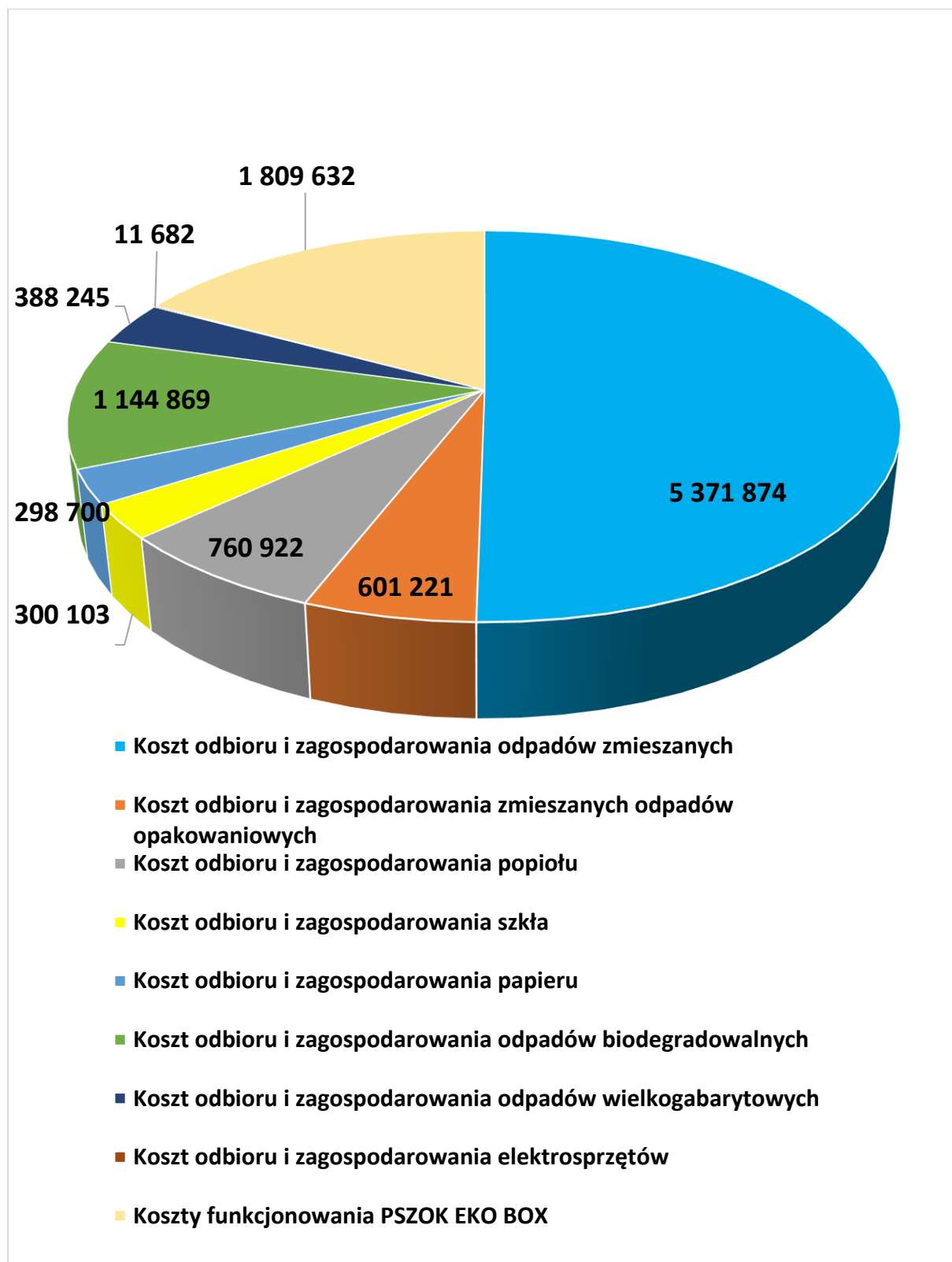


**Wykres nr 4. Ustawowe wydatki poniesione w ramach gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w roku 2024 wyniosły ogółem 11 689 596 zł**



Największym kosztem związanym z gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi jest koszt usługi odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych, który stanowi prawie 76% wydatków całego systemu. Wydatki dotyczące funkcjonowania Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych EKO BOX w Szymiszowie stanowią nieco ponad 15% całości kosztów systemu i były wyższe w stosunku do roku 2023 o 1%, natomiast zarządzanie systemem gospodarowania odpadami komunalnymi stanowiło 8% wydatków całego systemu, identycznie, jak w roku 2023.

Wykres nr 5. Wydatki w PLN poniesione na odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych z podziałem na podstawowe frakcje odpadów oraz PSZOK w roku 2024



Powyższy wykres przedstawia koszty odbioru i zagospodarowania poszczególnych frakcji odpadów. Największym kosztem obejmującym te wydatki jest odbiór i zagospodarowanie odpadów niesegregowanych (zmieszanych). Stanowi on nieco ponad połowę kosztów dotyczących odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów w gminie Strzelce Opolskie. Sporym wydatkiem jest również koszt funkcjonowania PSZOK, co stanowi około 17% wydatków ponoszonych na odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych.

Podsumowując, dochody uzyskane z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi pokryły w pełni wydatki całego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w roku 2024. Jednakże istnieje ryzyko, że w kolejnych latach system nie zbilansuje się, ponieważ mogą wystąpić następujące ryzyka:

- wzrost wytwarzanej ilości odpadów przez mieszkańców,
- wzrost kosztów funkcjonowania Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Szymiszowie,
- wzrostu minimalnej płacy krajowej,
- spadek dochodów z opłat wnoszonych przez mieszkańców.

## VII. Liczba mieszkańców.

Zgodnie z bazą ewidencji ludności, w dniu 31 grudnia 2024 r. w Gminie Strzelce Opolskie zameldowanych było **27 054** mieszkańców, w tym **odpowiednio w mieście 15 157, w sołectwach 11 897** osób. W 2024 r. liczba mieszkańcy Gminy Strzelce Opolskie spadła o 1,33% w stosunku do roku 2023 (liczba mieszkańców na dzień 31 grudnia 2023 r. wynosiła 27 414). Natomiast liczba mieszkańców wykazanych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zgodnie ze stanem na dzień 31 grudnia 2024 r. kształtowała się na poziomie 23 794 osób, z czego 14 379 to osoby zamieszkujące tereny miejskie, a 9 415 tereny wiejskie, co wskazuje na niewielki wzrost w stosunku do roku poprzedniego.

Tabela nr 6. Zestawienie liczby osób zameldowanych i zamieszkałych w 2024 roku w gminie Strzelce Opolskie z podziałem na poszczególne miejscowości (stan na 31.12.2024 r.).

Miejscowość	Liczba osób	Liczba osób zamieszkujących (z deklaracji)
<b>Błotnica Strzelecka</b>	960	792
<b>Brzezina</b>	161	132
<b>Dziewkowice</b>	1303	1053
<b>Grodzisko</b>	683	550
<b>Jędrynie</b>	114	92
<b>Kadłub</b>	1443	1045
<b>Kalinowice</b>	379	343
<b>Kalinów</b>	213	183
<b>Ligota Dolna</b>	86	50
<b>Ligota Górna</b>	93	68
<b>Niwki</b>	101	77
<b>Osiek</b>	414	346
<b>Płużnica Wielka</b>	185	139
<b>Rozmierka</b>	897	698
<b>Rozmierz</b>	417	338
<b>Roźniatów</b>	833	627
<b>Sucha</b>	634	482
<b>Szczepanek</b>	725	603
<b>Szymiszów</b>	1784	1371
<b>Warmątowice</b>	472	426
<b>Strzelce Opolskie</b>	<b>15157</b>	<b>14379</b>
<b>SUMA</b>	<b>27054</b>	<b>23794</b>

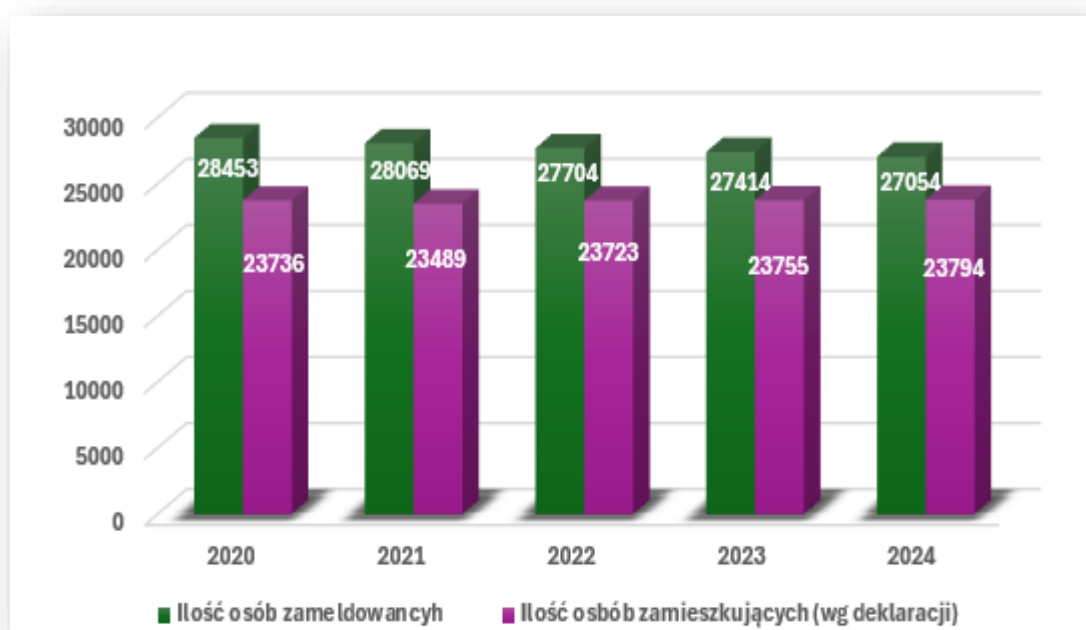
Liczba osób zamieszkujących gminę nieustannie się zmienia, co powoduje, że właściciele zobowiązani są do dokonywania zmian w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. W 2024 roku złożono **1 577** deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, z czego **1 412** to zmiany w deklaracjach i **165** deklaracje składane po raz pierwszy (na nowe nieruchomości lub z powodu zmiany właściciela), obejmujące nieruchomości zamieszkałe, mieszane i niezamieszkałe. Z powyższych danych wynika, że migracja mieszkańców znacznie się zmniejszyła w odniesieniu do roku poprzedniego (36,1%).

Wykres nr 6. Monitorowanie ilości złożonych deklaracji z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz dokonywanych korekt.



Stąa różnica między liczbą osób zameldowanych a mieszkających, jaką odnotowuje się od lat na terenie gminy, związana jest głównie z migracjami zarobkowymi, zarówno zagranicznymi jak i krajowymi oraz kontynuowaniem nauki poza terenem gminy. Aby wyeliminować nieprawidłowości danych zawartych w deklaracjach w porównaniu ze stanem faktycznym na bieżąco prowadzone są działania sprawdzające zarówno liczby osób zamieszkujących nieruchomości zamieszkałe jak i liczby zgłoszonych do systemów pojemników na odpady z nieruchomości niezamieszkałych.

**Wykres nr 7. Monitorowanie liczby mieszkańców zameldowanych w stosunku do zamieszkałych ogółem.**



**VIII. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, a są zobowiązani do pozbywania się zebranych na terenie nieruchomości odpadów komunalnych oraz nieczystości ciekłych.**

Stosownie do zapisów ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, analizie powinna zostać poddana liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 tej ustawy, i w imieniu których Gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6 -12 tej ustawy.

Zgodnie z uchwałą przyjętą w roku 2012 (obowiązującą od 1 lipca 2013 r.) na podstawie art. 6c ust. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach Gmina Strzelce Opolskie objęła systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wszystkie nieruchomości, zarówno zamieszkałe, na których zamieszkują mieszkańcy, jak i niezamieszkałe (w 2015 r. wyłączono cmentarze), na których wytwarzane są odpady komunalne, co oznacza, że właściciele wszystkich nieruchomości zobligowani są do złożenia wymaganej deklaracji.

Z danych posiadanych przez Urząd Miejski w Strzelcach Opolskich wynika, że na dzień 31 grudnia 2024 r. wszyscy zobowiązani właściciele nieruchomości objęci systemem powinni mieć złożone deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach daje możliwość wyłączenia z gminnego systemu wyłącznie nieruchomości, na której nie zamieszkują mieszkańcy i tylko w kilku przypadkach, m.in.:

- nieruchomości, która powstała w trakcie obowiązywania umowy w sprawie zamówienia publicznego na odbieranie odpadów komunalnych, w terminie 60 dni od dnia powstania takiej nieruchomości, po złożeniu przez właściciela tej nieruchomości wójtowi, burmistrzowi lub prezydentowi miasta pisemnego oświadczenia o wyłączeniu się z systemu odbierania odpadów komunalnych zorganizowanego przez gminę (art. 6c ust. 3b),
- w trakcie trwania 60 dniowego terminu wyznaczonego przez Wójta, burmistrza lub prezydenta miasta od dnia zamieszczenia informacji na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej urzędu gminy, na stronie internetowej urzędu gminy oraz w sposób zwyczajowo przyjęty o zamiarze przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy.

W roku 2024 z możliwości wyjścia z systemu na podstawie art. 6c ust. 3c skorzystał właściciel trzech nieruchomości niezamieszkałych, natomiast żaden właściciel nowo powstałej nieruchomości niezamieszkałej nie skorzystał z prawa wyłączenia z gminnego systemu swojej nieruchomości na podstawie art. 6c ust. 3b.

Na podstawie art. 6 ust. 1 pkt 2 właściciele, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy są obowiązani do udokumentowania w formie umowy korzystania z usług wykonywanych przez gminną jednostkę organizacyjną lub przedsiębiorcę odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości wpisanego do rejestru działalności regulowanej (RDR) prowadzonego przez burmistrza Strzelec Opolskich, a burmistrz obowiązany jest do kontrolowania tych umów (art. 6 ust. 5a). Kontrole, o których mowa w art. 5a prowadzone są co najmniej raz na dwa lata.

W roku 2024 przeprowadzone były kontrole wszystkich właścicieli nieruchomości wyłączonych z gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. We wszystkich przypadkach właściciele okazali wymagane umowy zawarte z przedsiębiorcami wpisanymi do RDR.

W każdym przypadku, gdy zaistnieje uzasadnione podejrzenie, że właściciel nieruchomości pozbywa się nieczystości stałych bądź ciekłych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach lub nie wnosi opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, właściciel nieruchomości wzywany jest do złożenia przedmiotowej deklaracji lub podpisania stosownej umowy. W przypadku niezłożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, burmistrz, na podstawie art. 60 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach wydaje decyzje określające wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Monitorowaniu podlegają także nowopowstałe nieruchomości. W roku 2024 została wydana jedna decyzja nakładająca opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi na właściciela nieruchomości niezamieszkałej objętej gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi.

W roku 2024 przeprowadzono 225 planowanych oraz 5 nieplanowanych kontroli nieruchomości w zakresie posiadania umów na opróżnianie zbiorników bezodpływowych, osadników przydomowych oczyszczalni ścieków oraz częstotliwości ich opróżniania. Właściciele nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych z obszaru gminy w roku objętym analizą, podpisali 325 umów o wywóz nieczystości ciekłych z podmiotami posiadającymi zezwolenie Burmistrza Strzelce Opolskich na prowadzenie działalności opróżniania zbiorników bezodpływowych, osadników przydomowych oczyszczalni ścieków i transportu nieczystości ciekłych.

Nie wydano decyzji na podstawie art. 6 ust. 7 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, tj. decyzji ustalających obowiązek uiszczania opłat za odbieranie odpadów komunalnych lub opróżnianie zbiorników bezodpływowych lub osadników w instalacjach przydomowych oczyszczalni ścieków.

## IX. Ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy Strzelce Opolskie.

W 2024 roku odebrano od właścicieli nieruchomości (bezpośrednio sprzed posesji) oraz zebrano w PSZOK z terenu Gminy Strzelce Opolskie w sumie **11 536 Mg** odpadów, z tego **51 %** stanowią odpady selektywne. W Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych EKO BOX przyjęto od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Strzelce Opolskie odpady o łącznej masie **1 183 Mg**, co stanowi wzrost w stosunku do 2023 r. o **12 %**.

Zestawienie masy odpadów komunalnych odebranych oraz zebranych z terenu gminy Strzelce Opolskie w roku 2024 zawarto w tabeli nr 7, 8 i 9.

**Tabela nr 7. Zestawienie masy odpadów komunalnych odebranych oraz zebranych z terenu gminy Strzelce Opolskie w roku 2024**

Odpady komunalne w gminie Strzelce Opolskie	Masa odpadów komunalnych [Mg] (bez odpadów z grupy 17)
Odebrane od właścicieli nieruchomości przez Wykonawców odbierających odpady na podstawie umowy z Gminą	10 233,7
Odebrane od właścicieli nieruchomości przez innych przedsiębiorców wpisanych do RDR	119,93
Zebrane w PSZOK	915,9870
Zebrane przez podmioty zbierające (w skupach surowców)	70,6685
<b>Suma [Mg]:</b>	<b>11 340,2855</b>

Tabela nr 8. Zestawienie masy odpadów komunalnych odebranych oraz zebranych w roku 2024 z podziałem na poszczególne kody odpadu

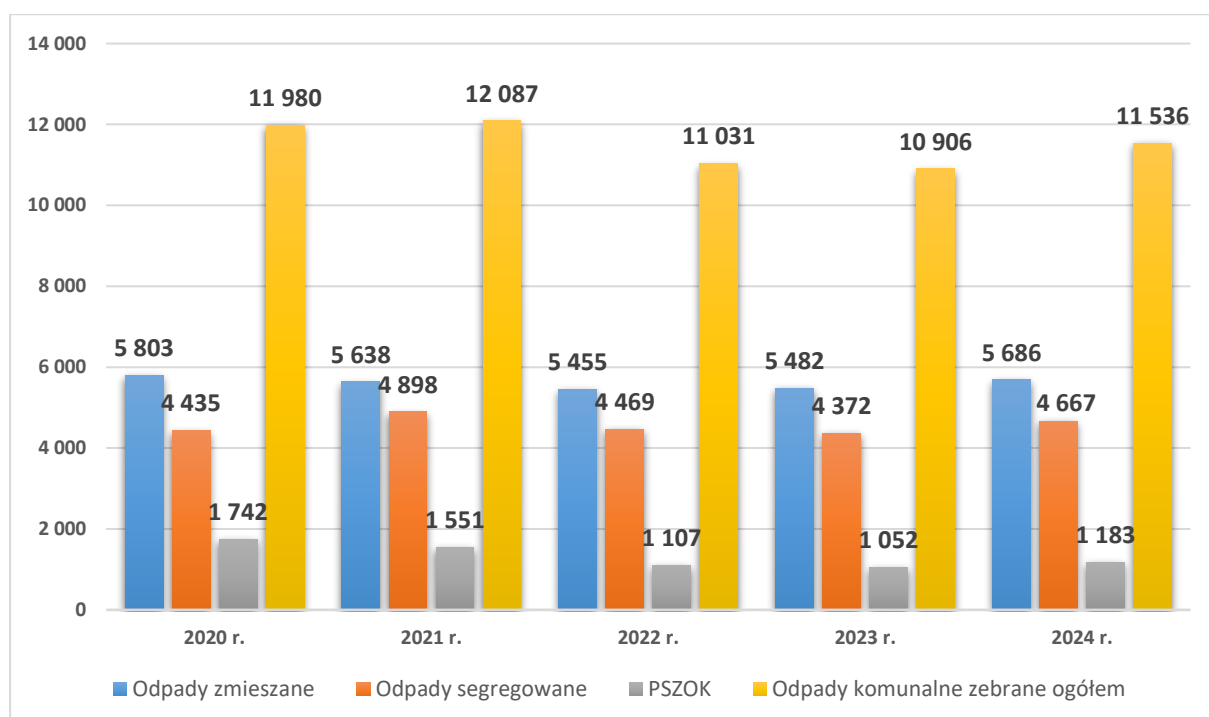
Kod odpadu	Odpady komunalne odebrane z terenu gminy Strzelce Opolskie		Odpady komunalne zebrane w PSZOK	Suma
	przez Wykonawców, z którymi Gmina ma podpisaną umowę	przez podmioty wpisane do RDR (umowa z właścicielem nieruchomości)	PSZOK	
13 02 08	0	0	0,645	0,645
15 01 01	369,29	0,06	47,354	416,704
15 01 02	50,99	0	19,365	70,355
15 01 04	0	0	0	0
15 01 06	712	0,32	0	712,32
15 01 07	466,97	1,07	113,53	581,57
16 01 03	0	0	7,175	7,175
16 02 16	0	0	0,084	0,084
20 01 01	0	0,81	0	0,81
20 01 02	0	0,86	0	0,86
20 01 08	0	0	0	0
20 01 10	0	0	8,98	8,98
20 01 11	0	0	3,26	3,26
20 01 21	0	0	0,167	0,167
20 01 23	0	0	0	0
20 01 28	0	0	3,615	3,615
20 01 32	0	0	0,032	0,032
20 01 34	0	0	1,534	1,534
20 01 35	7,34	0	8,315	15,655
20 01 36	10	0	17,63	27,63
20 01 39	0	0,89	0	0,89
20 01 40	0	0	0,85	0,85
20 01 99	1001,3	0	0	1001,3
20 02 01	1631,65	1,69	409,436	2042,776
20 02 03	0	99,74	0	99,74
20 03 01	5671,81	14,49	0	5686,3
20 03 07	312,35	0	274,015	586,365
<b>Suma [Mg]:</b>	<b>10 233,7</b>	<b>119,93</b>	<b>915,987</b>	<b>11 269,617</b>

**Tabela nr 9. Zestawienie masy odpadów budowlanych i rozbiórkowych zebranych z terenu gminy Strzelce Opolskie w roku 2024 w PSZOK**

<b>Kod odpadu</b>	<b>Odpady komunalne budowlane i rozbiórkowe zebrane w PSZOK</b>
17 01 01	253,58
17 01 07	0
17 01 80	0,26
17 01 82	0
17 02 02	0
17 03 80	0
17 02 03	0
17 05 04	0
17 06 04	12,73
<b>Suma [Mg]:</b>	<b>266,57</b>

Z przedstawionego poniżej wykresu wynika, że zebrana w 2024 r. łączna ilość odpadów (11 536 Mg) jest wyższa w porównaniu z rokiem poprzednim (10 906 Mg). Na powyższą wartość składa się: 5 686 Mg odpadów niesegregowanych (zmieszanych), 4 667 Mg odpadów segregowanych oraz 1 183 Mg odpadów zebranych w PSZOK. W odniesieniu do roku 2023 nastąpił wzrost o 204 Mg odebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, wzrost ilości odpadów segregowanych (o 295 Mg) oraz wzrost odpadów oddawanych przez mieszkańców do PSZOK (o 131 Mg).

**Wykres nr 8. Zestawienie ilości zebranych odpadów komunalnych z podziałem na selektywnie i zmieszane oraz z PSZOK w Mg, w latach 2020 - 2024.**



Zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami komunalnymi, odebrane odpady nie trafiły na składowisko, lecz zostały zagospodarowane w odpowiednich instalacjach. Na składowisko powinna trafiać jak najmniejsza ilość odpadów.

W tabeli nr 10 przedstawiono ogólną masę odpadów komunalnych zebranych w latach 2020 – 2024 w stosunku do liczby mieszkańców.

Jak wynika z poniższych danych statystyczny mieszkaniec gminy Strzelce Opolskie wytworzył w 2024 roku – **426 kg**, czyli więcej niż w roku 2023.

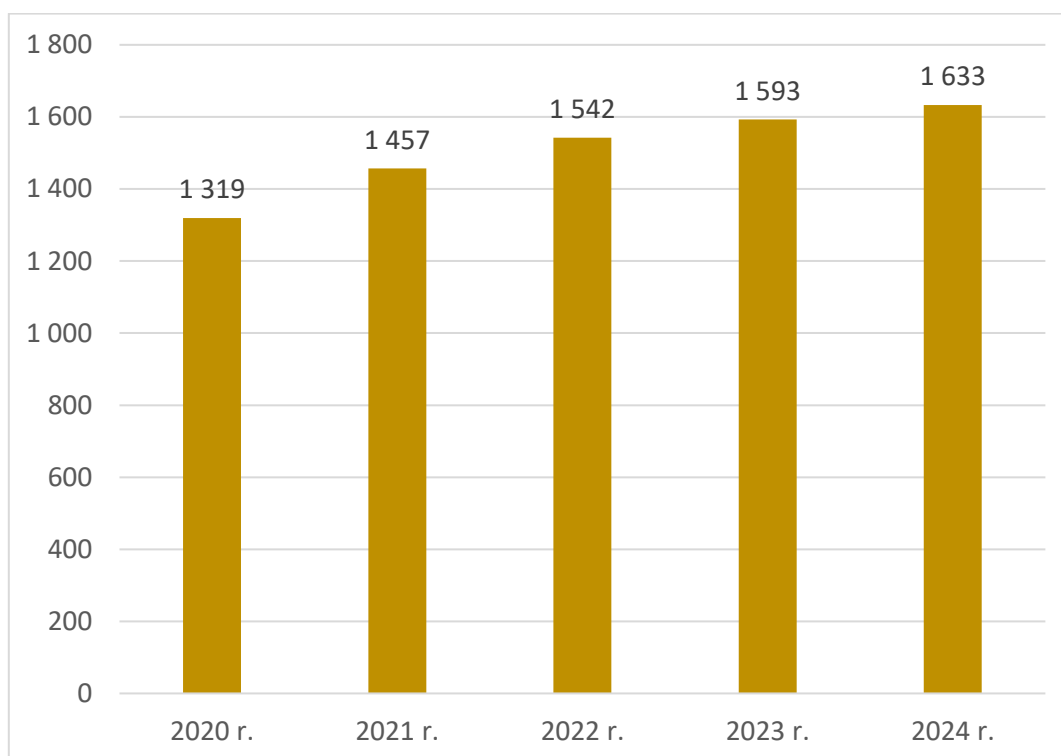
**Tabela nr 10. Zestawienie masy odpadów komunalnych w stosunku do liczby mieszkańców w Mg i kg.**

Gmina	Rok	Ludność (wg danych z ewidencji)	Masa odebranych odpadów ogółem w gminie [Mg]	Ilość odpadów komunalnych wytworzonych przez jednego mieszkańca gminy [kg]
Gmina Strzelce Opolskie	2020	28 453	11 980	421
	2021	28 069	12 087	431
	2022	27 704	11 031	398

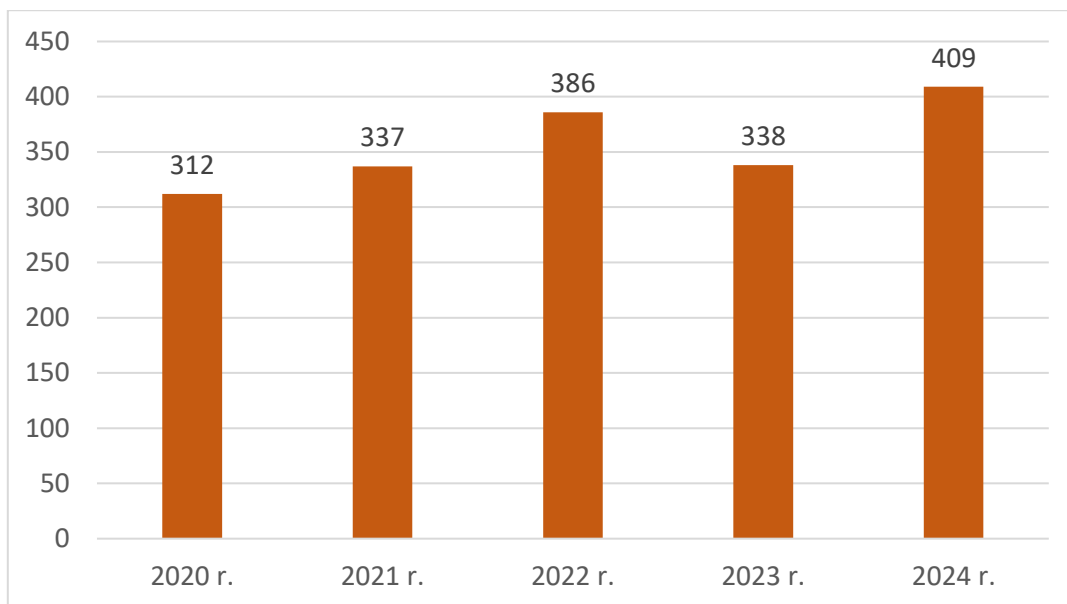
	<b>2023</b>	<b>27 414</b>	<b>10 906</b>	<b>398</b>
	<b>2024</b>	<b>27 054</b>	<b>11 536</b>	<b>426</b>

Na przestrzeni lat zanotowano duży wzrost ilości bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych sprzed posesji. W 2024 r Ilość odpadów ulegających biodegradacji odebranych bezpośrednio sprzed nieruchomości wynosiła 1633 Mg (o 40 Mg więcej niż w roku poprzednim).

**Wykres nr 9. Ilość odpadów ulegających biodegradacji odebranych bezpośrednio sprzed nieruchomości w latach 2020 – 2024 w Mg.**

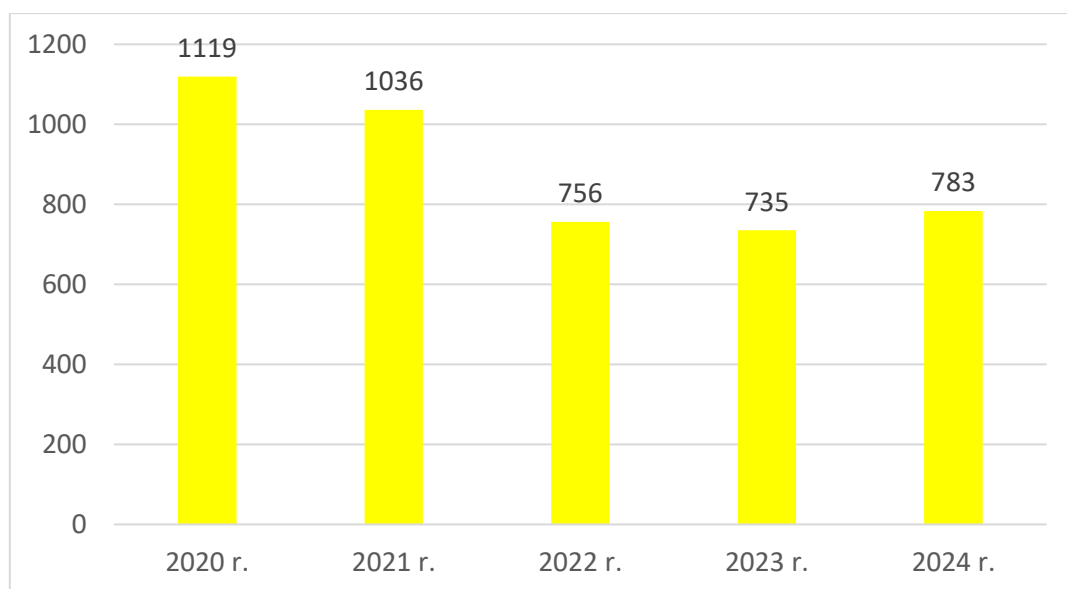


**Wykres nr 10. Ilość bioodpadów przekazanych przez mieszkańców do PSZOK w latach 2020 – 2024 w Mg.**

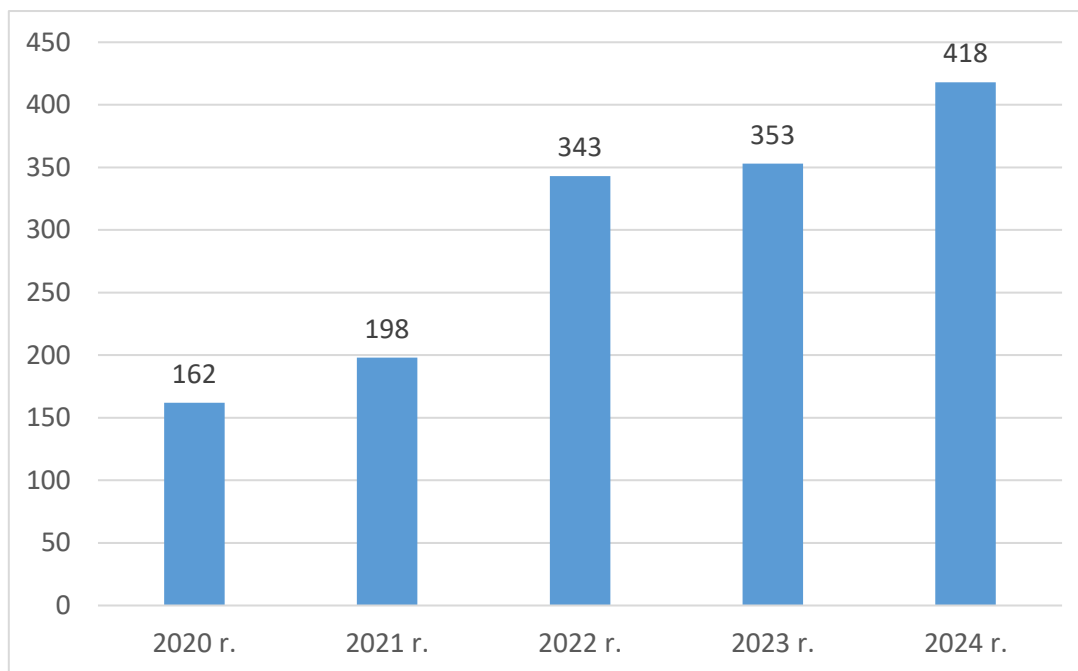


W 2024 r. ilość odpadów opakowaniowych z frakcji metale i tworzywa sztuczne, odpadów z papieru, szkła, zmieszanych oraz odpadów wielkogabarytowych wzrosła w stosunku do 2023 r., natomiast zmniejszyła się ilość popiołu odebranego od mieszkańców bezpośrednio sprzed posesji.

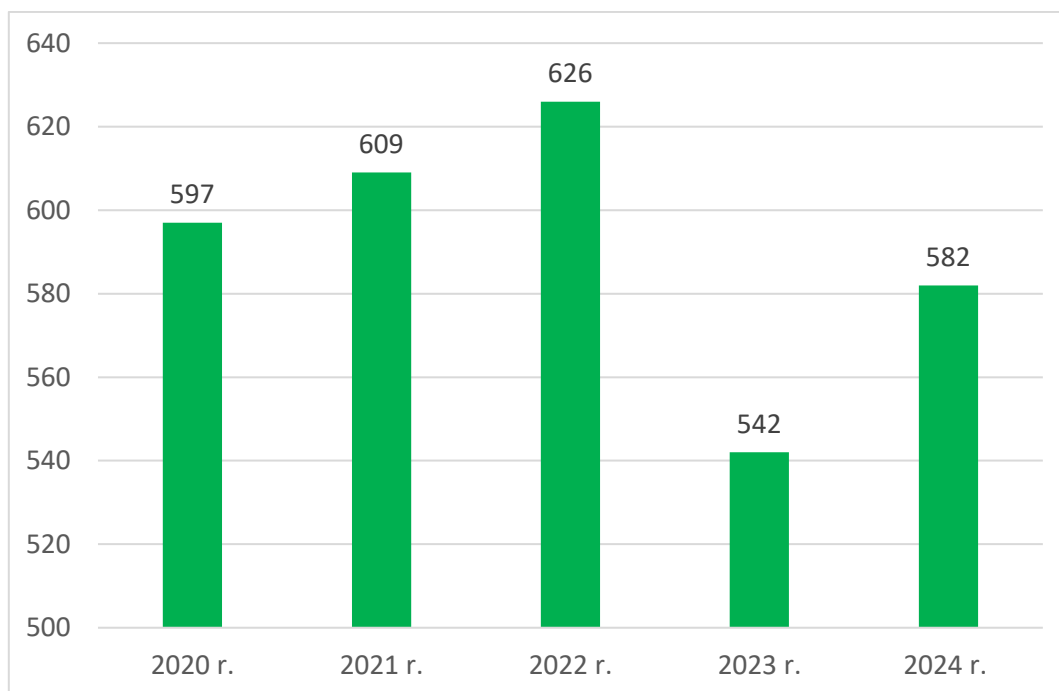
**Wykres nr 11. Zestawienie ilości odpadów opakowaniowych odebranych bezpośrednio sprzed nieruchomości oraz przyjętych na PSZOK w latach 2020 - 2024 w Mg.**



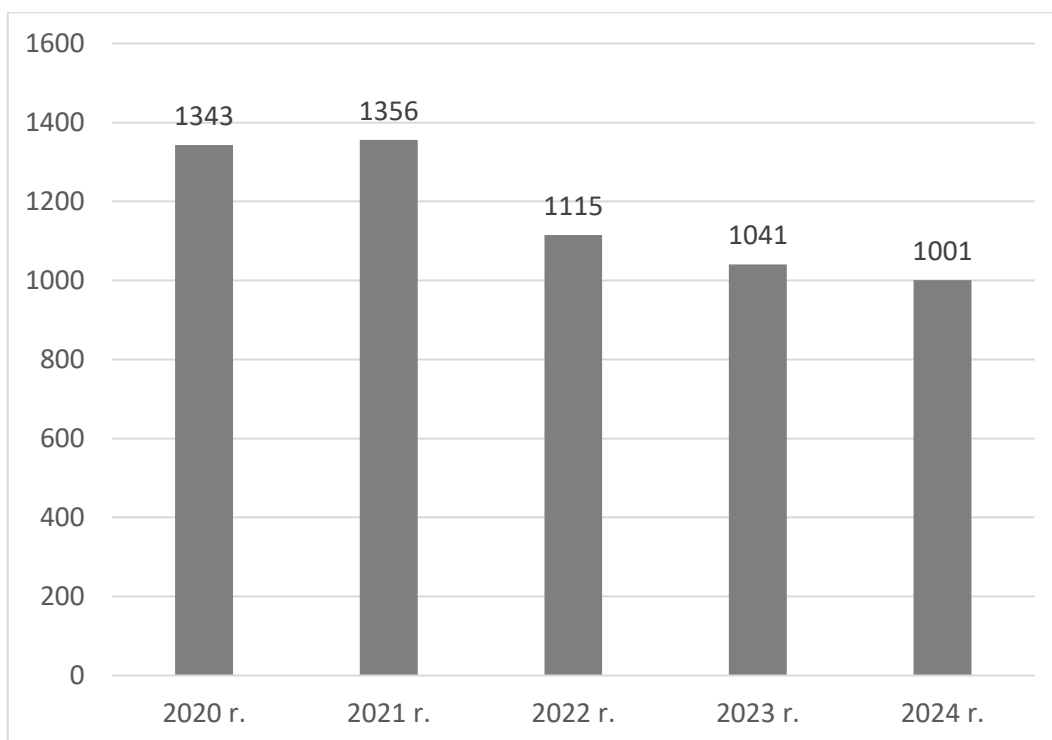
**Wykres nr 12. Zestawienie ilości odpadów z papieru i tektury odebranych bezpośrednio sprzed nieruchomości oraz przyjętych na PSZOK w latach 2020 - 2024 w Mg.**



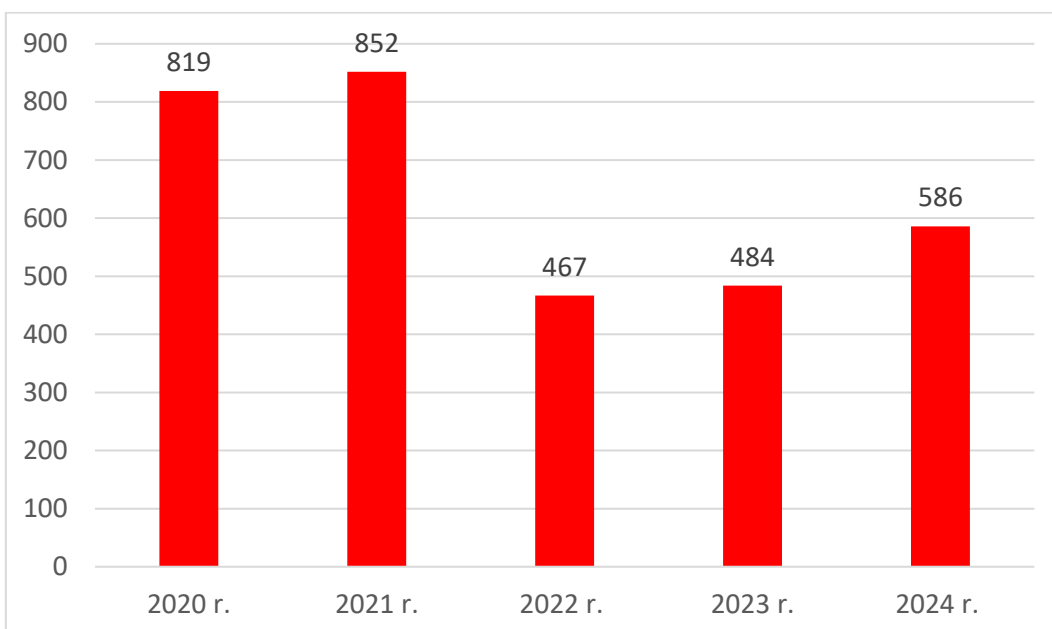
**Wykres nr 13. Zestawienie ilości odpadów opakowaniowych ze szkła odebranych bezpośrednio sprzed nieruchomości oraz przyjętych na PSZOK w latach 2020-2024 w Mg.**



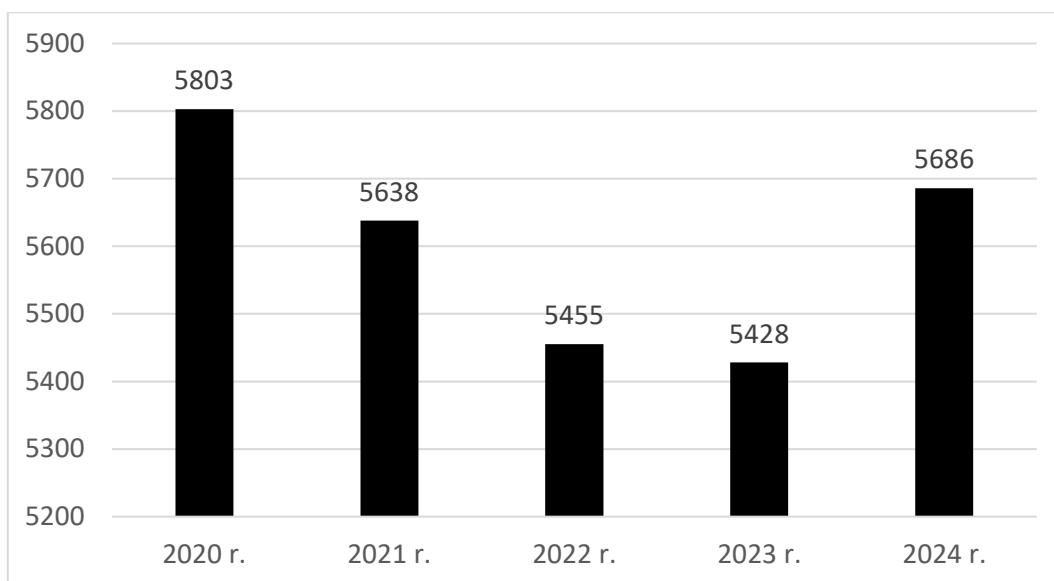
**Wykres nr 14. Zestawienie ilości popiołu odebranego bezpośrednio sprzed posesji w latach 2020-2024 w Mg.**



**Wykres nr 15. Zestawienie ilości odpadów wielkogabarytowych odebranych od mieszkańców oraz przyjętych na PSZOK w latach 2020-2024 w Mg.**



**Wykres nr 16. Zestawienie ilości odpadów zmieszanych odebranych bezpośrednio sprzed posesji w latach 2020-2024 w Mg.**



W związku z nowelizacją ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2022 r. poz. 2519, z późn. zm.), zgodnie z art. 3b ust. 1 gminy są obowiązane osiągać od 2021 r. poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych według nowych wysokości wagowych. W tabeli numer 11 przedstawiono osiągnięte przez Gminę Strzelce Opolskie poziomy w 2024 r. Gmina Strzelce Opolskie w 2024 r. osiągnęła wymagany ustawowo poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych (46,6%). Gmina Strzelce Opolskie od wdrożenia nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi nie tylko osiągała, ale i przekraczała wymagane prawem poziomy odzysku, recyklingu i przygotowania do ponownego użycia surowców wtórnych.

**Tabela nr 11. Osiągnięte poziomy przez Gminę Strzelce Opolskie w 2024 roku.**

	<b>Wymagany ustawowo poziom na rok 2024</b>	<b>Poziom osiągnięty przez Gminę Strzelce Opolskie w roku 2024</b>
<b>Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych [%]</b>	<b>45%</b>	<b>46,6%</b>
<b>Poziom składowania</b>	<b>do 30% wagowo - za każdy rok w latach 2025-2029</b>	<b>20,6%</b>
<b>Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania</b>	<b>do dnia 16 lipca 2020 r. - nie więcej niż 35% wagowo</b>	<b>0,06%</b>

W 2024 roku przekazano do termicznego przekształcenia 7,175 Mg. Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych jest równa 11 340,2855 Mg. Stąd stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia do odebranych i zebranych odpadów komunalnych wynosi 0,06%.

**X Ilości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy Strzelce Opolskie oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.**

Ze strumienia odpadów, również tych zmieszanych, możemy wydzielić wiele frakcji surowcowych, które w zależności od sposobu późniejszego zagospodarowania stanowią cenny materiał wykorzystywany w różnych gałęziach przemysłu.

Poniżej w tabeli nr 12 zestawiono ilości poszczególnych odpadów odebranych od właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Strzelce Opolskie w roku 2024 r.

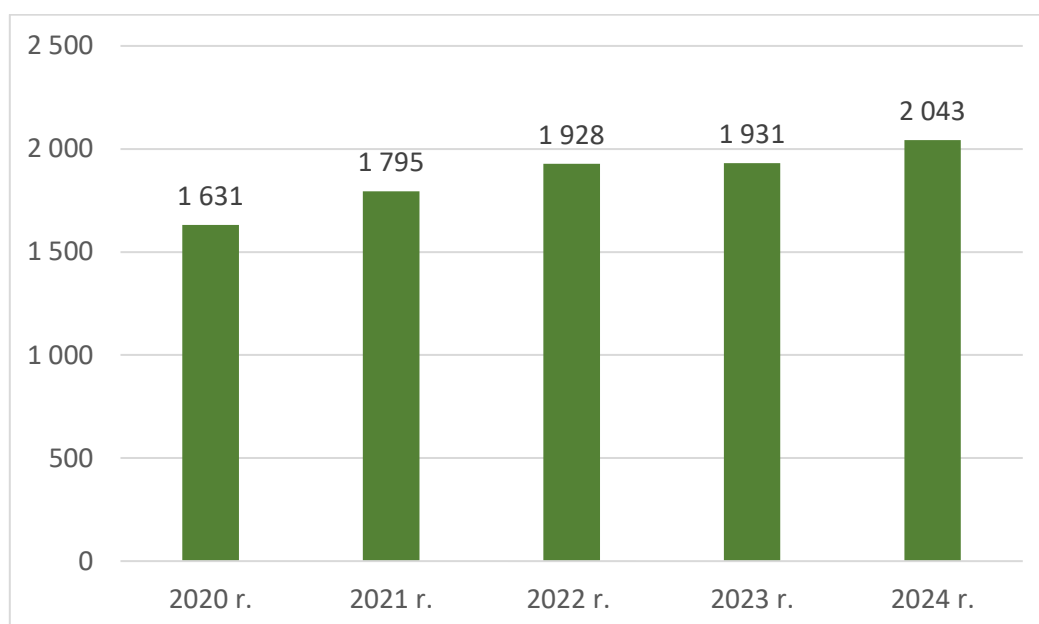
**Tabela nr 12. Odpady o kodzie 20 03 01 odebrane sprzed nieruchomości oraz 20 01 08 i 20 02 01 odebrane z nieruchomości oraz dostarczone do PSZOK.**

Lp.	Kod odpadu	Masa odebranych odpadów [Mg]	Instalacja, do której trafiły odpady	Proces przetwarzania odpadów
1	20 03 01	5 686	Częstochowskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. (proces R12), EKO-REGION Sp. z o. o. (proces R12), Remondis Opole Sp. z o. o. (proces R12), FCC ŚLĄSK Sp. z o. o. (proces R12), Instalacja komunalna – MBP w Dzierżysławiu	R12 (5927 Mg) / magazynowanie (181 Mg)
2	20 01 08 20 02 01	2043	Zakład Zagospodarowania odpadów w Dzierżysławiu	R3 (1 838 Mg) / magazynowanie (1445 Mg)

Z danych zamieszczonych na wykresie nr 16 ilustrującym zestawienie ilości odpadów zmieszanych odbieranych bezpośrednio sprzed posesji w latach 2020 – 2024 znajdującym się w dziale IX analizy wyniku, że ilość odpadów zmieszanych odebranych w 2024 r. jest większa w stosunku do ilości ww. frakcji odebranej w 2023 r.

W 2024 r. łączna ilość odpadów o kodzie 20 01 08 i 20 02 01 wzrosła o około 112 Mg w stosunku do roku ubiegłego, na co niewątpliwie ma wpływ większa świadomość mieszkańców odnośnie zakazu spalania bioodpadów.

**Wykres nr 17. Ilość bioodpadów odbieranych od mieszkańców bezpośrednio sprzed nieruchomości oraz dostarczonych do PSZOK (20 01 08 i 20 02 01) w latach 2020 – 2024 w Mg.**



W tabeli nr 13 przedstawiono, niektóre ilości odpadów (odebranych w 2024 r.), które powstały w wyniku przetworzenia zmieszanych odpadów komunalnych wraz ze wskazaniem dalszego procesu ich przetwarzania.

**Tabela nr 13. Odpady powstające z przetworzenia komunalnych odpadów zmieszanych (20 03 01) odebranych w roku 2024.**

Lp.	Kod odpadu	Masa odebranych odpadów	Odpady powstające z przetwarzania odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01
1	20 03 01	5686	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 15 01 01 – 2,4008 Mg - R3</li> <li>▪ 15 01 02 – 420,1448 Mg – R3</li> <li>▪ 15 01 03 – 0,1669 Mg – R3</li> <li>▪ 15 01 04 – 11,43 Mg - R4</li> <li>▪ 15 01 05 – 0,0046 Mg – R3</li> <li>▪ 15 01 07 – 45,9 Mg – R5</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 19 12 02 – 6,0218 Mg – R4</li> <li>▪ 20 02 01 -13,1088 Mg – R3</li> </ul>
	<b>181</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 181 Mg - magazynowanie</li> </ul>

## XI. Podsumowanie.

Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu gminy Strzelce Opolskie jest realizowany zgodnie z wymogami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi zostały objęte wszystkie nieruchomości zamieszkałe i niezamieszkałe z wyłączeniem od 1 lipca 2015 r. cmentarzy. Opracowana analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Strzelce Opolskie za rok 2024 jest istotnym elementem weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Analiza wskazuje, że gminny system gospodarowania odpadami komunalnymi, pomimo pewnych słabych stron, można uznać za skuteczny i racjonalny, uwzględniający lokalne uwarunkowania.

Wnoszone przez właścicieli nieruchomości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi mają pokrywać w całości wydatki związane z funkcjonowaniem gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, w tym: odbiorem, zagospodarowaniem odpadów i ich zarządzaniem. W roku 2024 stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi obowiązujące od dnia 1 października 2022 r. pozostały niezmienione. Zdecydowanie największym kosztem dot. systemu gospodarowania odpadami komunalnymi jest odbiór i zagospodarowanie odpadów, który stanowi prawie 76% wszystkich wydatków systemu, dlatego też jest on podstawowym czynnikiem określającym wysokość stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi. W zamian za uiszczaną przez właścicieli nieruchomości opłatę gmina odbiera sprzed nieruchomości wytworzone przez mieszkańców odpady komunalne: niesegregowane (zmieszane), selektywne: bioodpady stanowiące odpady komunalne (ograniczenie do 240 l odpadów odbieranych sprzed posesji przy każdym odbiorze, brak ograniczenia w PSZOK), popiół, opakowania ze szkła, tworzyw sztucznych, papieru, makulatury i drobnego metalu oraz odpady wielkogabarytowe. Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny odbierany jest z punktów wyznaczonych na terenie miasta i sołectw, a drobnych elektrośprzętów pozbywać się można także poprzez Miejskie Punkty Elektroodpadów. Ponadto w ramach wnoszonej opłaty mieszkańcy gminy Strzelce Opolskie mogą przekazać do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych EKO BOX w Szymiszowie, przy ul. Dworcowej 7A odpady problemowe. Ograniczenia w ilości przyjmowanych przez Punkt EKO BOX odpadów dotyczą następujących odpadów:

- gruzu (do 500 kg na rok z jednej nieruchomości),
- opon (do 4 sztuk na rok, pochodzących wyłącznie z rowerów, wózków, motorowerów i motocykli oraz pojazdów o dopuszczalnej masie całkowitej do 3,5 tony),
- mebli i innych odpadów wielkogabarytowych (500 kg rocznie z jednej nieruchomości).

Gmina Strzelce Opolskie po raz kolejny osiągnęła wymagany prawem poziom recyklingu, jednak z roku na rok jego wysokość jest coraz wyższa, co powoduje że musi pogłębiać swoje starania by go osiągnąć. Najbliższe działania Gminy Strzelce Opolskie powinny koncentrować się na minimalizowaniu ilości odpadów wytworzonych przez mieszkańców. W tej kwestii, tylko systematyczna edukacja skierowana do coraz szerszych grup społecznych może przynieść wymierne korzyści. Wyrobienie stałych nawyków związanych z nabywaniem produktów, konsumpcją a w konsekwencji z postępowaniem z odpadami jest zadaniem, które będzie miało wpływ na koszty całego systemu i jednostkowe koszty odbioru i zagospodarowania zebranych odpadów. Wymagać to będzie między innymi kontynuowania szeroko zakrojonej kampanii informacyjno-edukacyjnej, adresowanej do wszystkich mieszkańców i zarządców nieruchomości.

Należy również kontynuować działania zmierzające do dalszego uszczelniania systemu, nie tylko z punktu widzenia pozyskiwanego strumienia odpadów komunalnych, ale także w odniesieniu do podmiotów oraz liczby osób, które nie złożyły deklaracji oraz nie wnoszą ciążących na nich opłat. Kolejnym etapem działań uszczelniających system i poprawiających jego skuteczność powinny być kontrole w zakresie prowadzenia prawidłowej segregacji odpadów komunalnych „u źródła”. Ich następstwem w pierwszej kolejności powinny być działania upominawcze i edukacyjno-informacyjne.

Zgodnie z zasadniczym celem ustawy ucipg, gminy mają obowiązek zapewnić czystość i porządek na swoim terenie poprzez m.in. objęcie wszystkich właścicieli nieruchomości systemem gospodarowania odpadami komunalnymi, zapewnienie selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz tworzenie, w sposób umożliwiający łatwy dostęp wszystkim mieszkańcom gminy punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Tworzenie jak najlepszych systemów gospodarowania odpadów przez gminy nie będzie jednak efektywne bez prowadzenia skutecznych działań informacyjnych i edukacyjnych w tym zakresie. W roku 2024 r. działania edukacyjne prowadzone przez Gminę Strzelce Opolskie w dalszym ciągu skierowane były na promowanie wśród mieszkańców zasad poprawnej selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, zgodnie z obowiązującym prawem, a także propagowanie proekologicznych nawyków i zachowań wśród dzieci i młodzieży. Duży nacisk położono na znaczenie recyklingu surowców wtórnych i jego wpływ na środowisko naturalne, a także efektywności selektywnego zbierania odpadów przez mieszkańców.

Kluczową kwestią we właściwej gospodarce odpadami jest przestrzeganie hierarchii postępowania z nimi, w tym przede wszystkim zapobieganie ich

powstawaniu (hierarchię postępowania z odpadami komunalnymi ilustruje schemat nr 1).

#### Schemat nr 1. Hierarchia postępowania z odpadami komunalnymi.



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi w gminie Strzelce Opolskie za rok 2024 oraz dodatkowe informacje związane z funkcjonowaniem gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi znajdują się na BIP oraz na stronie internetowej: [www.odpady.strzelceopolskie.pl](http://www.odpady.strzelceopolskie.pl)

## XII. Wnioski:

1. Gmina Strzelce Opolskie zgodnie z obowiązującymi regulacjami prawnymi prowadzi gminny system gospodarowania odpadami komunalnymi.
2. Gmina w roku 2024 osiągnęła wymagany poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.
3. Podejmowane działania ukierunkowane są na ciągłe doskonalenie i podnoszenie efektywności gospodarki odpadami w gminie.
4. Podejmowane działania wpływają na ochronę lokalnego środowiska naturalnego.
5. W 2024 r. zwiększyła się ilość odpadów komunalnych w stosunku do 2023 r.
6. Funkcjonowanie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Szymiszowie pozwala mieszkańcom pozbywać się odpadów problemowych.
7. Opłaty wnoszone przez właścicieli nieruchomości w pełni pokryły wydatki związane z funkcjonowaniem gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.
8. W dalszym ciągu należy intensyfikować prowadzoną kampanię informacyjno-edukacyjną w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi na etapie ich wytwarzania, w miejscach zamieszkania i bytowania oraz pod względem prawidłowej segregacji odpadów.
9. Ciągłe monitorowanie gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, szczególnie w zakresie:

- likwidacji „dzikich” wysypisk,
  - kontroli w zakresie prawidłowej segregacji odpadów komunalnych (z naciskiem na zabudowę wielolokalową),
  - uszczelnienia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi - weryfikowanie deklaracji z danymi uzyskanymi z Urzędu Stanu Cywilnego i Ewidencji Ludności.
10. Gmina na bieżąco dostosowuje gminny system gospodarowania odpadami komunalnymi do regulacji prawnych zawartych w ustawie z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

**Opracowanie:**

Referat Zarządzania i Gospodarowania Odpadami Komunalnymi.