



WOJKOWICE

Analiza Stanu Gospodarki Odpadami  
dla Gminy Wojkowice  
za 2023 rok

Opracował:

Wydział Inwestycji Ochrony Środowiska  
i Gospodarki Lokalami  
Urząd Miasta Wojkowice

Wojkowice, 29.04.2024r.

## Spis treści

1. Wprowadzenie .....	2
2. Podstawowe założenia opracowania analizy stanu gospodarki odpadami .....	2
3. Model systemu gospodarowania odpadami na terenie gminy Wojkowice .....	2
4. Działania informacyjno - edukacyjne w zakresie gospodarki odpadami i ekologii .....	5
5. Ilość odebranych i zebranych odpadów komunalnych z terenu gminy Wojkowice w 2023 r .....	5
6. Sposób zagospodarowania oraz możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania w 2023 r .....	7
7. Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych na składowisko oraz osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku poszczególnych frakcji odpadów 2023 roku .....	8
8. Koszty systemu gospodarki odpadami w 2023r. ....	10
9. Liczba mieszkańców objęta systemem gospodarki odpadami komunalnymi w 2023 r .....	10
10. Podsumowanie i wnioski .....	11

## **1. Wprowadzenie**

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Wojkowice sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

## **2. Podstawowe założenia opracowania analizy stanu gospodarki odpadami**

Zgodnie z art. 3 ust.2 pkt 10 ustawy z dn. 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2024r. poz. 299) Gminy mają obowiązek dokonania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zgodnie z art. 9tb, ust. 1 ustawy analizę stanu gospodarki odpadami sporządza się na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Głównym celem niniejszej analizy jest weryfikacja możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów przeznaczonych do składowania, a także potrzeb inwestycyjnych oraz kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Analiza ma dostarczyć również informacji o liczbie mieszkańców, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy, ze szczególnym uwzględnieniem niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów oraz pozostałości z sortowania przeznaczonych do składowania.

## **3. Model systemu gospodarowania odpadami na terenie gminy Wojkowice**

System gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Wojkowice funkcjonuje zgodnie z następującymi uchwałami Rady Miasta Wojkowice:

1. Uchwała nr XX.168.2020 Rady Miasta Wojkowice z dnia 17 lutego 2020r. w sprawie uchwalenia regulaminu czystości i porządku na terenie Gminy Wojkowice (Obwieszczenie Rady Miasta Wojkowice z dnia 19 września 2022 r. w sprawie ogłoszenia tekstu jednolitego uchwały nr XVIII.168.2020 Rady Miasta Wojkowice z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Wojkowice)
2. Uchwała nr LVI.469.2023 Rady Miasta Wojkowice z dnia 20 lutego 2023 r. w sprawie zmiany uchwały nr XVIII.168.2020 Rady Miasta Wojkowice z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Wojkowice (opublikowana w Dzienniku Urzędowym Województwa Śląskiego pozycja 1740 z dnia 23 lutego 2023r.)
3. Uchwała nr XVIII.169.2020 Rady Miasta Wojkowice z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczonych usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Wojkowice i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właścicieli



- nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (opublikowana w Dzienniku Urzędowym Województwa Śląskiego pozycja 1562 z dnia 20 lutego 2020r.)
4. Uchwała nr XX.191.2020 Rady Miasta Wojkowice z dnia 22 czerwca 2020 r. w sprawie zmiany uchwały nr XVIII.169.2020 Rady Miasta Wojkowice z dnia 17 lutego 2020r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczonych usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Wojkowice i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (opublikowana w Dzienniku Urzędowym Województwa Śląskiego pozycja 5089 z dnia 29 czerwca 2020r.)
  5. Uchwała Nr V.36.2015 Rady Miasta Wojkowice z dnia 16 lutego 2015 w sprawie metody ustalenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. (opublikowana w Dzienniku Urzędowym Województwa Śląskiego poz. 1026 z dnia 26 lutego 2015r.)
  6. Uchwała nr XLIII.368.2022 Rady Miasta Wojkowice z dnia 28 marca 2022 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz warunków i trybu jej składania za pomocą środków komunikacji elektronicznej (opublikowana w Dzienniku Urzędowym Województwa Śląskiego z dnia 4 kwietnia 2022r, poz. 2088)
  7. Uchwała nr XXX.366.2022 Rady Miasta Wojkowice z dnia 28 marca 2022r. w sprawie zmiany uchwały Rady Miasta Wojkowice nr VIII.66.2015 z dnia 25 maja 2015r. w sprawie ustalenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (opublikowana w Dzienniku Urzędowym Województwa Śląskiego z dnia 4 kwietnia 2022r. poz. 2087)
  8. Uchwała Nr LV.451.2023 z dnia 16 stycznia 2023r. w sprawie pokrycia części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi w roku 2023 z dochodów własnych niepochodzących z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

System odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych na terenie Gminy Wojkowice obejmuje nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.

Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych w gminie Wojkowice w okresie od 01 marca 2022r. do 31 sierpnia 2023r. realizowany był na podstawie umowy zawartej z firmą FCC Polska Sp. z o.o.,

Od 01.09.2023r odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych w gminie Wojkowice realizowany jest na podstawie umowy zawartej z firmą Reko Prime Sp. z o.o. z siedzibą w Myszkowie wyłonionej w drodze przetargu nieograniczonego.

Nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady, nie są objęte zorganizowanym przez Gminę odbiorem odpadów.

Odbiorem i zagospodarowaniem odpadów z tych nieruchomości zajmują się przedsiębiorcy posiadający wpis do rejestru działalności regulowanej prowadzonym przez Burmistrza Miasta Wojkowice na podstawie umów cywilno-prawnych z właścicielami nieruchomości niezamieszkałych.

Wpis do rejestru działalności regulowanej prowadzonego przez Burmistrza miasta Wojkowice posiada 21 przedsiębiorców.

W ustanowionym na terenie gminy systemie gospodarki odpadami obowiązuje system selektywnego zbierania i odbierania odpadów w następującym zakresie:



- odpady komunalne ulegające biodegradacji tzw. bioodpady;
- odpady komunalne ze szkła;
- selektywnie zbierane odpady komunalne z papieru i opakowań z papieru,
- selektywnie zbierane odpady komunalne w postaci tworzyw sztucznych, metalu oraz opakowań wielomateriałowych;
- meble i inne odpady wielkogabarytowe;
- przeterminowane leki i chemikalia, w tym farby, rozpuszczalniki, oleje odpadowe;
- zużyte baterie i akumulatory małogabarytowe;
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- odpady budowlane i rozbiórkowe (odbiór w ramach opłaty został ograniczony do 1m<sup>3</sup>/rok/gospodarstwo)
- zużyte opony.

Pozostałe odpady powstające w gospodarstwach domowych zbierane i odbierane są jako niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne.

Odpady zmieszane, oraz odpady zbierane selektywnie w postaci bioodpadów, szkła, papieru, tworzyw sztucznych, metalu, odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, odpadów remontowo-budowlanych oraz opon, odbierane są od właścicieli nieruchomości bezpośrednio sprzed nieruchomości.

Odpady w postaci przeterminowanych leków oraz zużytych baterii i akumulatorów małogabarytowych zbierane są w punktach zbiórki (w odpowiednich pojemnikach) zlokalizowanych na terenie miasta w obiektach użyteczności publicznej.

Odpady niebezpieczne w postaci chemikaliów, w tym farb, rozpuszczalników, olejów odpadowych oraz opakowań po nich zbierane są w Mobilnych Punktach Odbioru Odpadów Niebezpiecznych organizowanych przez Przedsiębiorcę, z którym Gmina zawarła umowę na odbiór i zagospodarowanie odpadów.

Stacjonarny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych „PSZOK”, do którego właściciele nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy Wojkowice mogą bezpłatnie dostarczać wszystkie rodzaje selektywnie zbieranych odpadów komunalnych znajduje się w Piekarach Śląskich przy ul. Kotuchy 3 i jest prowadzony przez Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Piekarach Śląskich w ramach porozumienia (wraz z późniejszymi aneksami) zawartego pomiędzy gminą Wojkowice i gminą Piekary Śląskie.

Do punktu mieszkańcy mogą dostarczać odpady powstające w gospodarstwach domowych tj: papier i tektura, metale, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, szkło, bioodpady, przeterminowane leki, chemikalia, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady budowlane i rozbiórkowe (limit do 1 m<sup>3</sup> rocznie na gospodarstwo domowe), meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony i wszelkiego rodzaju odpady niebezpieczne oraz ich opakowania, papę, art.

W ramach uiszczonej przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych świadczona jest również usługa wyposażenia nieruchomości w pojemniki i worki do zbierania odpadów zarówno w zabudowie wielorodzinnej jak i jednorodzinnej.

Ponadto, gmina Wojkowice wprowadziła zwolnienie z części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w przydomowym kompostowniku. Na dzień 31.12.2023 r. liczba gospodarstw domowych kompostujących

bioodpady wyniosła 215, czyli 10% złożonych wszystkich deklaracji z zabudowy jednorodzinnej.

#### 4. Działania informacyjno – edukacyjne w zakresie gospodarki odpadami i ekologii.

W 2023 roku w ramach edukacji ekologicznej w Szkołach Podstawowych odbyły się warsztaty ekologiczne oraz akcje ekologiczne m.in. Dni Ziemi – sprzątanie terenów miasta, zwiększanie świadomości dot. segregacji odpadów, zbiórka nakrętek i baterii. Zajęcia i akcje promowały i popularyzowały selektywną zbiórkę odpadów.

Ponadto gmina Wojkowice wykupiła abonament do aplikacji Eco Harmonogram, gdzie wspomaga mieszkańców wyszukując harmonogram wywozu odpadów po indywidualnym adresie, przypomina o nadchodzących terminach wywozów. Aplikacja zawiera także informacje o prawidłowej segregacji w danej gminie oraz indywidualnie skonfigurowaną wyszukiwarkę odpadów. Wszystkie informacje są w przystępnej formie, a zarządzanie nimi odbywa się poprzez intuicyjnie skonstruowany portal.

#### 5. Ilość odebranych odpadów komunalnych z terenu gminy Wojkowice w 2023 r.

Ilości odebranych z terenu gminy Wojkowice odpadów komunalnych z podziałem na ilości odpadów odebranych z nieruchomości zamieszkałych oraz ilości przekazanych odpadów do PSZOK-u obrazują poniższe tabele:

Kod odpadu	Nazwa odpadu	Nieruchomości zamieszkałe (Mg)	Nieruchomości niezamieszkałe (Mg)
20 03 01	Niese segregowane (zmieszane) odpady komunalne	1857,60	343,48
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury		32,61
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych		59,81
15 01 04	Opakowania z metali		0,62
15 01 07	Opakowania ze szkła		32,33
15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	1,24	
16 01 03	Zużyte opony	1,11	
20 01 01	Papier i tektura	144,24	0,94
20 01 39	Tworzywa sztuczne	249,5	1,06
20 01 02	Szkło	199,88	1,09
16 01 03	Zużyte opony	1,62	
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż w 17 01 06	290,52	
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	307,394	26,38
20 01 28	Farby, tusze farby drukarskie	1,52	
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 200131	0,38	
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,06	



20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 i 200135	0,14	
15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (art.. Środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności -bardzo toksyczne i toksyczne)	1,24	
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,06	
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	941,05	
20 01 08	Odpady ulegające biodegradacji		21,10
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny		18,56
<b>Razem ilość odebranych odpadów:</b>			<b>4537,354</b>

Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów - 2023r. – ilość zebranych odpadów (Mg)		
Kod odpadu	Nazwa odpadu	Ilość odebranych odpadów (Mg)
13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	0,234
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,09
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,225
16 01 03	Zużyte opony	1,11
17 01 02	Gruz ceglany	3,35
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów	20,01
17 03 80	Odpadowa papa	7,448
17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	0,11
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	4,42
20 01 01	Papier i tektura	0,835
20 01 33*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowanie baterie i akumulatory zawierające te baterie	0,007
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,183
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	4,66
20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	0,07
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	20,785
<b>RAZEM:</b>		<b>63,537</b>

Informacja dot. zebranych odpadów komunalnych na terenie gminy w 2023 (zakłady, Punkty skupu)		
Kod odpadu	Nazwa odpadu	Ilość zebranych odpadów (Mg)
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1431,7100
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	4847,5000
15 01 04	Opakowania z metali	1,2889
20 01 11	Tekstylia	40,29

## 6. Sposób zagospodarowania oraz możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania w 2023 r.

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne oraz bioodpady odebrane od właścicieli nieruchomości z terenu gminy Wojkowice przekazane zostały do instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych wyszczególnionych w Planie Gospodarki Odpadami dla województwa śląskiego na lata 2016-2022.

Wszystkie niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne oraz bioodpady odebrane od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Wojkowice zagospodarowywane zostały poza obszarem Wojkowic, ponieważ na terenie gminy nie ma instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Gmina Wojkowice w przeprowadzonym postępowaniu przetargowym powierzyła Przedsiębiorcy odbiór jak i zagospodarowanie odpadów komunalnych, o miejscu ich zagospodarowania decyduje Przedsiębiorca.

Informacja o masie odebranych odpadów zmieszanych z terenu miasta Wojkowice i przekazanych do zagospodarowania			
Kod odpadu	Nazwa instalacji do której przekazano odpad	Masa odpadu [mg]	Sposób zagospodarowania
20 03 01	Instalacja MGP PZOM STRACH Sp. z o.o. Sp. k. ul. Przemysłowa 7 42-274 Konopiska	34,58	R12
20 03 01	ZGK Zawiercie ul. Podmiejska 53, 42-400 Zawiercie	14,99	R12
20 03 01	FCC Śląsk Sp. z o.o. Zakład Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów	1241,18	R12
20 03 01	Instalacja MBP, ul. Brzezińska, 41-503 Chorzów; Zarządzający: PTS ALBA Sp. z o.o., ul. Bytkowska 15, 41-503 Chorzów	148,62	R12
20 03 01	Regionalna instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, ul. Konopnickiej 11, 41-100 Siemianowice Śląskie	684,30	R12
20 03 01	ALBA MP GK Sp. z o.o. ZPOK LIPÓWKA II ul. Główna 144a, 41-300 Dąbrowa Górnicza	36,17	R12
20 03 01	Miejskie Przedsiębiorstwo Przetwarzania Odpadów ul. Grenadierów 21, 41-216 Sosnowiec	41,24	R12
Informacja o masie odpadów ulegających biodegradacji wytworzonych na terenie miasta Wojkowice i przekazanych do zagospodarowania			
20 02 01	Hydrogeotechnika Sp. z o.o. Tuczępy, Dobrów	537,46	R3
20 02 01	FCC Śląsk Sp. z o.o. Zakład Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów	449,69	R3
20 01 08	Master Odpady i Energia Sp. z o.o. ul. Lokalna 11, 43-100 Tychy	21,10	R3
20 02 01	Częstochowskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o.	7,06	R3

Informacja o masie pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania, przeznaczonych do składowania, powstałych z odebranych i zebranych z terenu miasta Wojkowice odpadów komunalnych



Nazwa i adres instalacji, w której zostały wytworzone odpady, powstałe z odebranych przez podmiot odpadów komunalnych, przekazane do składowania	Kod odpadu	Masa całego strumienia odpadów [Mg]
Instalacja MBP, ul. Brzezińska, 41-503 Chorzów; Zarządzający: PTS ALBA Sp. z o.o., ul. Bytkowska 15, 41-503 Chorzów,	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	27,9292
Instalacja MBP, adres instalacji: ul. Cmentarna 19f, 41-800 Zabrze; Zarządzający: FCC ŚLĄSK SP. Z O.O.	19 05 09 Inne niewymienione odpady	566,3923
Regionalna instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów, ul. Konopnickiej 11, 41-100 Siemianowice Śląskie; Zarządzający: BM Recykling Sp. z o.o., ul. Tkacka 30, 34-120 Andrychów.	19 05 03 Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nie nadający się do wykorzystania)	34,10
ALBA MPKG Sp. z o.o. ZPOK LIPÓWKA II ul. Główna 144a, 41-300 Dąbrowa Górnicza	19 02 99 Inne nie wymienione odpady	
Instalacja MGP PZOM STRACH Sp. z o.o. Sp. k. ul. Przemysłowa 7 42-274 Konopiska		
ZGK Zawiercie ul. Podmiejska 53, 42-400 Zawiercie		
Miejskie Przedsiębiorstwo Przetwarzania Odpadów ul. Grenadierów 21, 41-216 Sosnowiec		
Łączna masa odpadów frakcji o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm w tonach [Mg]	600,4923	
Łączna masa odpadów frakcji o wielkości powyżej 80 mm w tonach [Mg]	27,9292	
Łączna masa odpadów całego strumienia odpadów w tonach [Mg]	628,4215	

Przekazywanie odebranych od właścicieli nieruchomości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz bioodpadów bezpośrednio do instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych stanowi wymóg Art. 9e ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U. z 2024r. poz. 399).

**7. Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych na składowisko oraz osiągnięty poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku poszczególnych frakcji odpadów w 2023r.**

1. Osiągnięty w 2023r. poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych na składowisko – **0,94 %**
2. Osiągnięty w 2023r. poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła – **66,50 %**
3. Osiągnięty w 2023 r. poziom składowania odpadów komunalnych: **5,90%**
4. Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do odebranych i zebranych odpadów komunalnych w 2023r. – **0%**

**Podmioty odbierające odpady komunalne z terenu gminy Wojkowice, na podstawie umowy z właścicielem nieruchomości:**

Nazwa podmiotu odbierającego odpady komunalne	Osiągnięty w 2023r. poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych na składowisko	Osiągnięty w 2023r. poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła
PZOM STRACH Sp. z o.o., Sp. kom. Ul. Przemysłowa 7 42-274 Konopiska	-	35%
Zakład Oczyszczania Miasta Zbigniew Strach, Korzonek 98, 42-274 Konopiska	-	2,3%
MPGKiM Sp. z o.o., ul. Śmiłowskiego 15, 41-100 Siemianowice Śląskie	-	7,9%
ALBA EKOPLUS Sp. z o.o. ul. Starocmentarna 2 41-300 Dąbrowa Górnicza	2%	20,70%
Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Mirosław Olejarczyk ul. Wola Jachowa 94a 26-008 Wola Jachowa	-	25,99%
Sylwia ŻAK Przedsiębiorstwo Wielobranżowe FOREST	-	100%

Zgodnie z art. 3b ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej:

- 1) 20% wagowo – za rok 2021;
- 2) 25% wagowo – za rok 2022;
- 3) 35% wagowo – za rok 2023;**
- 4) 45% wagowo – za rok 2024;
- 5) 55% wagowo – za rok 2025;
- 6) 56% wagowo – za rok 2026;
- 7) 57% wagowo – za rok 2027;
- 8) 58% wagowo – za rok 2028;
- 9) 59% wagowo – za rok 2029;
- 10) 60% wagowo – za rok 2030;
- 11) 61% wagowo – za rok 2031;
- 12) 62% wagowo – za rok 2032;
- 13) 63% wagowo – za rok 2033;
- 14) 64% wagowo – za rok 2034;
- 15) 65% wagowo – za rok 2035 i za każdy kolejny rok.



## 8. Koszty poniesione w związku z funkcjonowaniem systemu gospodarki odpadami komunalnymi w 2023r.

Poniesione koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 1 stycznia 2023r. do 31 grudnia 2023r.

Wpływy (zł)	3 345 545,49 zł
Koszt odbioru i zagospodarowania odpadów (zł)	3 277 672,45 zł
Koszt prowadzenia PSZOK oraz zagospodarowania dostarczonych odpadów (zł)	141 980,50 zł
Koszty administracyjne obsługi systemu (zł)	172 617,26 zł
Razem koszt odbioru i zagospodarowania odpadów wraz z kosztami prowadzenia PSZOK oraz kosztami administracyjnymi obsługi systemu (zł)	3 592 270,21 zł

## 9. Liczba Mieszkańców objętych systemem gospodarki odpadami komunalnymi w 2023r.

1. Liczba mieszkańców gminy wg stanu danych z ewidencji w roku rozliczeniowym wynosi 8298 osoby.
2. Liczba właścicieli nieruchomości, od których odbierane były odpady komunalne w 2023r wynosi ponad 2000 w tym:
  - liczba właścicieli nieruchomości zamieszkałych (objętych zorganizowanym przez Gminę systemem odbioru odpadów) – 1940,
  - liczba właścicieli nieruchomości niezamieszkałych od których odpady odbierane są na podstawie indywidualnych umów z przewoźnikami – 200,
3. Liczba osób objętych deklaracjami – 7640 (stan na 31 grudnia 2023r.)

Różnica w ilości mieszkańców między oficjalnym systemem meldunkowym a złożonymi deklaracjami śmieciowymi wynosi kilkanaście procent.

Różnica ta może wynikać między innymi nieuregulowaną sytuacją meldunkową, związaną z migracją zarobkową mieszkańców, czasowym pobytem osób starszych u rodzin zamieszkujących poza granicami miasta, a także wyjazdami poza granice miasta w celu podjęcia nauki. Świadczy o tym dość duża ilość korekt deklaracji „śmieciowych” związanych ze zwiększeniem lub zmniejszeniem ilości zadeklarowanych osób – średnio około 15 korekt/na miesiąc. Ponadto różnica ta może wynikać również ze świadomego zaniżania faktycznej liczby osób zamieszkujących daną nieruchomość podanej w deklaracji. Sytuacje takie podlegają ciągłej kontroli poprzez porównywanie ilości osób zameldowanych i zadeklarowanych.

## 10. Podsumowanie i wnioski

1. System gospodarki odpadami na terenie gminy Wojkowice jest zgodny z obowiązującymi przepisami ustawy z dnia 13 września 1996r. oraz wydanymi na jej podstawie przepisami prawa miejscowego.
2. Głównym założeniem na najbliższe lata dla Gminy Wojkowice jest realizacja zadań związanych z prawidłową gospodarką odpadami komunalnymi celem osiągnięcia zwiększonych poziomów odzysku i recyklingu odpadów w ramach ustawowych założeń.
3. Od 1.07.2016r. na podstawie zawartego porozumienia międzygminnego z Miastem Piekary Śląskie, prowadzony jest Stacjonarny Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych dla mieszkańców Gminy Wojkowice.
4. Wszystkie niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne zebrane od właścicieli nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy na terenie Gminy zostały poddane przetworzeniu w instalacjach do przetwarzania odpadów komunalnych.
5. Od 01 września 2023r. do 31 sierpnia 2025r. odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy z terenu gminy Wojkowice świadczy firma REKO Prime Sp. z o.o.
6. W 2023r. masa wytworzonych odpadów na jednego zadeklarowanego mieszkańca Wojkowic wyniosła 530 kg.
7. W 2023 roku Burmistrz Miasta Wojkowice nałożył jedną karę pieniężną w drodze postępowania administracyjnego przedsiębiorstwom odbierającym odpady komunalne z terenu gminy Wojkowice wpisane do rejestru działalności regulowanej za nieosiągnięcie poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła.

Z w.p. Burmistrza Miasta Wojkowice  
MACZELNIK  
Wydział Inżynierii, Ochrony Środowiska  
i Gospodarki Lokalnej  
mgr Ilona Nowak

GLÓWNY SPECJALISTA  
  
RAFAL DEREŃWECKI