

**Analiza stanu gospodarki odpadami  
komunalnymi na terenie gminy Łabowa  
za rok 2023**

**Łabowa, 25 kwiecień 2024 r.**

## **1. Wstęp**

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 399), każda gmina została zobowiązana do sporządzenia corocznej analizy stanu gospodarki odpadami, w celu weryfikacji technicznych i organizacyjnych możliwości gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analizę należy sporządzić do 30 kwietnia każdego roku (za rok poprzedni) na podstawie sprawozdań sporządzonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy oraz innych dostępnych danych.

### **1.1. Cel opracowania**

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Łabowa sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 399) Na podstawie art. 9<sup>tb</sup> określony został wymagany jej zakres.

Analiza określa:

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, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12,
6. ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
7. ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy 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 przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych

do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.

## **1.2. Regulacje prawne z zakresu gospodarowania odpadami**

Przy sporządzaniu niniejszej analizy oparto się o przepisy prawne dotyczące gospodarowania odpadami komunalnymi oraz dokumenty o charakterze strategicznym, tj.:

- a) Ustawa z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 399). Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach określa zadania gminy oraz obowiązki właścicieli nieruchomości dotyczące utrzymania czystości i porządku, a także warunki udzielania zezwoleń podmiotom świadczącym usługi w zakresie objętym regulacją ustawy.
- b) Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.). Ustawa o odpadach określa zasady postępowania z odpadami w sposób zapewniający ochronę życia i zdrowia ludzi oraz ochronę środowiska z zasadą zrównoważonego rozwoju, a w szczególności zasady zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko, a także odzysku lub unieszkodliwiania odpadów.
- c) Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 54). Prawo ochrony środowiska wyraża się w regulacji określonych działań, podejmowanych wobec środowiska, a polegających w szczególności na: racjonalnym gospodarowaniu (pozyskiwaniu i wykorzystaniu) zasobów środowiska, czyli jego składników mających znaczenie gospodarcze lub służących do zaspokojenia potrzeb bytowych człowieka; zachowywaniu elementów środowiska w stanie pierwotnym lub możliwie najbardziej do niego zbliżonym (zapobieganie zmianom istniejącego stanu lub przywracanie naruszonego stanu pierwotnego); kształtowaniu środowiska dla uzyskania założonych walorów z punktu widzenia zaspokajania potrzeb człowieka (w tym restaurowanie i uzdrawianie zniszczonych elementów); zapobieganiu wprowadzania zanieczyszczeń, rozumianych jako zjawiska fizyczne, stany, formy substancji i energii o charakterze, ilości czy jakości nienaturalnej dla środowiska, naruszające jego równowagę. Cechami charakterystycznymi prawa ochrony środowiska, traktowanego jako narzędzie polityki środowiskowej jest to, że prawo to ma szeroko rozwinięte podstawy w naukach przyrodniczych, co odróżnia ten zespół norm od innych składników porządku prawnego. Obejmuje rozległy obszar unormowań prawnych, wykraczających poza każdą z dotychczas ustalonych gałęzi prawa, w skład tego systemu norm wchodzi instytucje prawne wywodzące się z różnych gałęzi prawa, według niektórych poglądów wyodrębniające się w nową gałąź.
- d) Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1658 z późn. zm.). Ustawa o opakowaniach i odpadach opakowaniowych określa wymagania, jakim muszą odpowiadać opakowania ze względu na zasady ochrony środowiska oraz sposoby postępowania z opakowaniami i odpadami opakowaniowymi, zapewniające ochronę życia i zdrowia ludzi oraz ochronę środowiska, zgodnie z zasadą zrównoważonego rozwoju.
- e) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. ws. poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017, poz.

2412). Rozporządzenie określa: poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, które gmina jest obowiązana osiągnąć w poszczególnych latach oraz sposób obliczania poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

- f) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 2 stycznia 2020 r. ws. katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r., poz. 10).
- g) Plan Gospodarki Odpadami Województwa Małopolskiego „Plan gospodarki odpadami Województwa Małopolskiego na lata 2023 – 2028” dotyczy odpadów wytworzonych na obszarze województwa oraz przywożonych na jego obszar, w tym odpadów komunalnych, odpadów ulegających biodegradacji, odpadów opakowaniowych i odpadów niebezpiecznych. Dokument wyznacza cele z zakresu gospodarki odpadami obejmujące lata 2023 - 2028.
- h) Krajowy Plan Gospodarki Odpadami 2028 przyjęty uchwałą nr 96 Rady Ministrów z dnia 12 czerwca 2023 r. (M.P. 2023, poz. 702). Krajowy Plan Gospodarki Odpadami zakłada głównie dążenie do poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła pochodzących ze strumieni odpadów komunalnych, minimalizację składowanych odpadów, wspieranie działań w zakresie ponownego użycia produktu, szeroko pojęte ZPO (zapobieganie powstawaniu odpadów), ze szczególnym uwzględnieniem ZPO żywności, zapewnienie utrzymania poziomów wydajności recyklingu zużytych baterii i akumulatorów, osiągnięcie odpowiedniego poziomu odzysku i recyklingu odpadów powstających z produktów, m.in. odpadów opakowaniowych, zużytych opon, olejów odpadowych. Środki, które umożliwiają realizację założonych celów ujęte w Krajowym Planie Gospodarki Odpadami to: działania edukacyjno-informacyjne dotyczące zapobiegania powstawaniu odpadów (ZPO) i dotyczące przeciwdziałaniu zaśmiecaniu, wspieranie rozwoju infrastruktury do ZPO i recyklingu odpadów, ocenę potrzeby stworzenia dodatkowej infrastruktury dotyczącej ZPO oraz recyklingu, wspieranie badań w zakresie nowych technologii z zakresu ZPO oraz gospodarowania odpadami, rekomendowane działania dotyczące surowców krytycznych oraz służące przeciwdziałaniu zaśmiecaniu środowiska, których zadaniem jest dążenie do osiągnięcia założonych celów.
- i) Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1530).

### **1.3. Wskaźniki odzysku i recyklingu odpadów przewidziane do osiągnięcia w 2023 roku i w latach następnych. Ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania**

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów, dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania do 16 lipca 2020 roku spada, aż do 35%, co oznacza, że

w roku docelowym na składowiska odpadów nie będzie mogło trafić więcej niż 35% odpadów komunalnych ulegających biodegradacji.

*Tabela 1. Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.*

Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 roku	35 %
---	------

Przyjmuje się, że w roku odniesienia tj. 1995, ilość odpadów ulegających biodegradacji wytworzonych przez jednego mieszkańca wsi wynosiła 47 kg, a przez 1 mieszkańca miasta 155 kg. Warto zauważyć, że masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji z obszaru danej gminy, przekazanych do składowania, stanowi sumę ilości poszczególnych rodzajów odpadów ulegających biodegradacji przekazanych do składowania, tj. również odpadów komunalnych zmieszanych o kodzie 20 03 01 i pozostałości po ich sortowaniu o kodzie 19 12 12, jeśli przekazane zostały do składowania, oraz odpadów zebranych w sposób selektywny – przy uwzględnieniu procentowego udziału frakcji ulegającej biodegradacji w ogólnej masie tego rodzaju odpadu, określonego w Rozporządzeniu.

Zatem, w celu spełnienia wymogów w zakresie redukcji odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania, niezbędnym jest prowadzenie selektywnej zbiórki odpadów, w tym odpadów zielonych, i przekazywanie ich do miejsc odzysku (przy czym odpady zielone trafiać powinny do regionalnych i zastępczych instalacji przetwarzania odpadów komunalnych) oraz zagospodarowanie odpadów zielonych we własnym zakresie, między innymi poprzez przydomowe kompostowniki, tj. zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, gdzie odpady w pierwszej kolejności poddaje się przetwarzaniu w miejscu ich powstania tak, aby tego rodzaju odpady nie trafiły na składowisko w ogólnym strumieniu odpadów komunalnych.

Obliczenie poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych zgodne jest z wymogami dla roku 2023 zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1530),

$$P = \frac{M_r}{M_w} \times 100\%$$

P - oznacza poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych, wyrażony w %,

Mr - oznacza łączną masę odpadów komunalnych przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi, wyrażoną w Mg,

Mw - oznacza łączną masę wytworzonych odpadów komunalnych, wyrażoną w Mg.

Na podstawie art. 3b ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 399) 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.

*Tabela 2 Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych [%]*

Poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]	
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	2023
	<b>co najmniej 35%</b>

#### **1.4. Charakterystyka Sądecko-Gorlickiego regionu gospodarki odpadami i gminy Łabowa**

Według Planu Gospodarki Odpadami Województwa Małopolskiego gminy wchodzące w skład regionu to: Biecz- miasto, Biecz- obszar wiejski, Bobowa – miasto, Bobowa – obszar wiejski, Chełmiec, Gorlice – gmina miejska, Gorlice – gmina wiejska, Gródek nad Dunajcem, Grybów - gmina, Grybów-miasto, Kamionka Wielka, Korzenna, Krynica-Zdrój – miasto, Krynica-Zdrój – obszar wiejski, Laskowa, Lipinki, Łabowa, Łącko, Łososina Dolna, Łużna, Moszczenica, Muszyna- miasto, Muszyna – obszar wiejski, Nawojowa, Nowy Sącz - miasto,

Piwniczna Zdrój – miasto, Piwniczna - Zdrój – obszar wiejski, Podegrodzie, Ropa, Rytro, Sękowa, Stary Sącz – miasto, Stary Sącz – obszar wiejski, Uście Gorlickie.

W uchwale z wykonania Planu dla Regionu Sądecko-Gorlickiego wymienione zostały instalacje do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, w tym:

➤ instalacja regionalna:

- Regionalna instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Nowym Sączu, ul. Tarnowska 120;

➤ instalacje przewidziane do zastępczej obsługi regionu do czasu uruchomienia regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, w przypadku gdy znajdująca się w nich instalacja uległa awarii lub nie może przyjmować odpadów z innych przyczyn:

- Sortownia zmieszanych odpadów komunalnych w Gorlicach, ul. Chopina,

- Zakład Zagospodarowania Odpadów w Tylmanowej, Osiedle Rzeka 419,

- Zakład Utylizacji Odpadów w Nowym Targu, ul. Jana Pawła II 115,

- Zakład Zagospodarowania Odpadów w Myślenicach, ul. Kornela Ujejskiego 341.

Gmina Łabowa znajduje się w południowo - wschodniej części Polski na terenie województwa małopolskiego. Stanowi jedną z 17 gmin powiatu nowosądeckiego. Pod względem fizyczno-geograficznym obszar gminy leży w obrębie Karpat Zewnętrznych (Zachodnich), w mezoregionie Beskidu Sądeckiego i Beskidu Niskiego. Morfologicznie - obszar gminy leży w granicznej strefie Beskidu Sądeckiego, czyli pasma Jaworzyny Krynickiej i jego poprzecznych grzbietów opadających ku dolinie rzeki Kamienicy Nawojowskiej oraz północno - zachodniej części Beskidu Niskiego z fragmentami Pogórza Nawojowskiego utworzonymi przez pasmo Margonia (742 m n.p.m.) i Czetszli (871 m n.p.m.). Część obszaru gminy Łabowa tj. ok. 6943 ha, co stanowi 49,9% powierzchni ogólnej, położona jest na obszarze Popradzkiego Parku Krajobrazowego, a ok. 2520 ha tj. 21,2% na obszarze jego otuliny. Granice gminy są przeważnie naturalne i przebiegają w większości wzdłuż grzbietów górskich. Północna i południowa granica gminy opiera się na grzbietach pasma Margonia - Czetszli oraz pasma Jaworzyny Krynickiej. Wschodnia granica biegnie wzdłuż wododziałowego garbu, łączącego te pasma z lokalnym obniżeniem w rejonie węzła drogowego na Krzyżówce. Zachodnia granica przecina szczyty Góry Sokołowskiej i Wielkiego Gronia.

### **1.5. Liczba ludności gminy Łabowa**

Wg danych z ewidencji ludności teren gminy Łabowa zamieszkuje 6165 osób.

Ilość gospodarstw domowych/właścicieli nieruchomości:

- zabudowa jednorodzinna wraz z nieruchomościami na których sezonowo zamieszkują mieszkańcy - 1420
- wspólnoty mieszkaniowe - 1

## **2. Gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy**

### **2.1. Stan prawny**

W myśl ustawy o odpadach, odpady komunalne zostały zdefiniowane jako odpady powstające w gospodarstwach domowych, z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady niezawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych. Dodaje się ponadto, że zmieszane odpady komunalne pozostają zmieszanymi odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane czynności przetwarzania odpadów, która nie zmieniła w sposób znaczący ich właściwości. Odpady komunalne powstają głównie w gospodarstwach domowych, ale również na terenach nieruchomości niezamieszkałych, jak: obiekty użyteczności publicznej (szkoły, przedszkola), infrastruktury (handel, obiekty turystyczne, usługi) oraz świetlice gminne, cmentarze, boiska sportowe, parkingi, przystanki.

Model gospodarowania odpadami wprowadzony nowelizacją ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, zrodził wiele problemów zarówno natury prawnej jak i faktycznej. Skutkiem wejścia w życie nowego systemu jest przejście przez gminy odpowiedzialności za gospodarowanie odpadami, powstającymi na ich terenie. Jednak próby realizacji założeń ustawodawcy, na podstawie często niespójnej i nieprecyzyjnej ustawy, sprowadzają się niejednokrotnie do balansowania przez samorządy pomiędzy własnym interesem, a oczekiwaniami pozostałych uczestników systemu, w oparciu o rachunek ekonomiczny. Bezspornie, stary system gospodarowania odpadami pozostawał archaiczny w stosunku do zobowiązań przyjętych przez Polskę wskutek akcesji do Unii Europejskiej. W szczególności wymagania te dotyczyły uporządkowania gospodarki odpadami: budowy i utrzymania niezbędnej infrastruktury technicznej, zapewniającej odzyskiwanie bądź unieszkodliwienie odpadów, zapewnienia warunków ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania w kolejnych odstępach czasowych oraz stopniowego zwiększenia pozyskiwania surowców wtórnych. We wskazanym zakresie, stary system gospodarowania odpadami nie przynosił pożądanego efektów, jaki nie pozostawiał możliwości jego ewolucji. Zdecydowano się zatem całkowicie przemodelować organizację gospodarowania odpadami w gminach, przenosząc odpowiedzialność za odbieranie i zagospodarowanie odpadów na samorządy.

Podstawową zmianą w stosunku do starego systemu jest obligatoryjne przejście przez gminy obowiązków właścicieli nieruchomości w zakresie gospodarowania odpadami. Wprowadzony model gospodarowania odpadami ma służyć przede wszystkim:

- uszczelnieniu systemu tak, aby obejmował on wszystkich „wytwórców” śmieci na terenie danej jednostki samorządu terytorialnego,



- selektywnemu zbieraniu odpadów „u źródła” tj. wstępnej segregacji śmieci przez podmioty, które je wytwarzają,
- zmniejszeniu masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania, a także ogólnej ilości odpadów,
- dążeniu do całkowitego wyeliminowania nielegalnych składowisk odpadów,
- zapewnieniu budowy i utrzymania niezbędnej infrastruktury technicznej, czyli instalacji służących odzyskiwaniu oraz unieszkodliwianiu odpadów komunalnych w inny sposób aniżeli ich składowanie na tzw. wysypiskach,
- właściwemu nadzorowi nad postępowaniem z odpadami komunalnymi, zarówno na etapie ich powstawania, jak i dalszego procesu dokonywanego przez przedsiębiorców prowadzących działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych,
- zmniejszeniu zagrożeń dla środowiska, powstających w skutek transportu odpadów z miejsc ich wytwarzania do punktu odzyskiwania bądź unieszkodliwiania, dzięki podziałowi województw na regiony gospodarki odpadami.

Zgodnie z art. 6r ust. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach obecnie obowiązujący model gospodarowania odpadami komunalnymi obejmuje:

- odbieranie, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych,
- tworzenie i utrzymanie punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- obsługę administracyjną systemu,
- edukację ekologiczną w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

Z uwagi na przemodelowanie całego systemu odbioru odpadów komunalnych, jednym z najważniejszych działań samorządów, niezbędnych do budowy nowej struktury było oszacowanie całkowitej ilości odpadów, które będą powstawać na terenie danej gminy. Czynność ta była niezbędna do analizy potrzeb inwestycyjnych w zakresie budowy infrastruktury oraz wyliczenia opłaty pobieranej od mieszkańców.

Kolejnym ważnym wskaźnikiem dla funkcjonowania nowego systemu jest zadeklarowanie rzeczywistej liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość z uwagi na wnoszone opłaty za gospodarowanie odpadami. W gminie Łabowa opłata naliczana była od osoby.

W gminie Łabowa obowiązują następujące uchwały dotyczące gospodarowania odpadami komunalnymi:

- a) Uchwała nr LXIV/439/2022 Rady Gminy Łabowa z dnia 28 listopada 2022 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Łabowa - weszła w życie po upływie 14 dni od daty ogłoszenia jej treści w Dzienniku Urzędowym Województwa Małopolskiego.
- b) Uchwała Nr XLVIII/328/2021 Rady Gminy Łabowa z dnia 29 listopada 2021r. w sprawie przyjęcia „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Łabowa na lata 2021-2025 z perspektywą do roku 2030”. Uchwała realizowana do 2030 r.
- c) Uchwała nr XVII/107/16 z dnia 28 stycznia 2016 r. w sprawie określenia górnych stawek opłat za usługi odbierania odpadów komunalnych, opróżnianie zbiorników

- bezodpływowych i transport nieczystości ciekłych - weszła w życie po upływie 14 dni od opublikowania w Dzienniku Urzędowym Województwa Małopolskiego.
- d) Uchwała nr LXIV/438/2022 Rady Gminy Łabowa z dnia 28 listopada 2022 r. w sprawie określenia górnych stawek opłat ponoszonych przez właścicieli nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy za usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych oraz opróżniania zbiorników bezodpływowych i osadników w instalacjach przydomowych oczyszczalni ścieków - weszła w życie po upływie 14 dni od daty ogłoszenia jej treści w Dzienniku Urzędowym Województwa Małopolskiego.
  - e) Uchwała nr LXIV/440/2022 Rady Gminy Łabowa z dnia 28 listopada 2022 r. w sprawie przyjęcia raportu z wykonania „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Łabowa na lata 2014-2017 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2018-2021 aktualizacja oraz na lata 2021-2025 z perspektywą do roku 2030 – aktualizacja - weszła w życie z dniem podjęcia.
  - f) Uchwała nr LXIV/436/2022 Rady Gminy Łabowa z dnia 28 listopada 2022 r. w sprawie ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi - weszła w życie po upływie 14 dni od daty ogłoszenia jej treści w Dzienniku Urzędowym Województwa Małopolskiego.
  - g) Uchwała nr LXXXIV/578/2023 Rady Gminy Łabowa z dnia 27 listopada 2023 r. w sprawie ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi - weszła w życie po upływie 14 dni od daty ogłoszenia jej treści w Dzienniku Urzędowym Województwa Małopolskiego.
  - h) Uchwała nr LXIV/437/2022 Rady Gminy Łabowa z dnia 28 listopada 2022 r. w sprawie pokrycia kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych niepochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi – weszła z dniem podjęcia.
  - i) Uchwała nr LXXXIV/577/2023 Rady Gminy Łabowa z dnia 27 listopada 2023 r. w sprawie pokrycia kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych niepochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi – weszła z dniem podjęcia.
  - j) Uchwała nr LI/368/2022 Rady Gminy Łabowa z dnia 28 lutego 2022 r. zmieniająca uchwałę w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno – wypoczynkowe na terenie Gminy Łabowa - weszła w życie po upływie 14 dni od daty ogłoszenia jej treści w Dzienniku Urzędowym Województwa Małopolskiego.
  - k) Uchwała nr LIII/381/2022 Rady Gminy Łabowa z dnia 25 kwietnia 2022 r. w sprawie ustalenia ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od domku letniskowego na nieruchomości albo od innej nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno – wypoczynkowe weszła - w życie po upływie 14 dni od daty ogłoszenia jej treści w Dzienniku Urzędowym Województwa Małopolskiego.
  - l) Uchwała nr XVII/105/2019 z dnia 02.12.2019 w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Łabowa - weszła w życie po upływie 14 dni od opublikowania w Dzienniku Urzędowym Województwa Małopolskiego.
  - m) Uchwała nr XVII/104/2019 z dnia 02.12.2019 w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Łabowa i zagospodarowanie tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi - weszła w życie po upływie 14 dni od opublikowania w Dzienniku Urzędowym Województwa Małopolskiego.

- n) Uchwała nr XVII/316/2021 Rady Gminy Łabowa z dnia 25 października 2021 r. w sprawie zmiany Uchwały nr XVII/104/2019 Rady Gminy Łabowa z dnia 02 grudnia 2019 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Łabowa i zagospodarowanie tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi - weszła w życie po upływie 14 dni od opublikowania w Dzienniku Urzędowym Województwa Małopolskiego.
- o) Uchwała nr XXVIII/209/2013 z dnia 21 lutego 2013 w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości położonych na terenie gminy Łabowa – weszła w życie z dniem 1 lipca 2013 r.
- p) Uchwała nr XXIV/159/16 z dnia 26 sierpnia 2016 w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi - weszła w życie po upływie 14 dni od opublikowania w Dzienniku Urzędowym Województwa Małopolskiego.
- q) Uchwała nr LXXXIV/577/2023 Rady Gminy Łabowa z dnia 27 listopada 2023 r. w sprawie postanowienia o ponoszeniu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli lokali w budynku wielolokalowym, w którym ustanowiono odrębną własność lokali, osoby, którym służy tytuł prawny do lokalu w budynkach wielolokalowych, osoby faktycznie zamieszkujące lub użytkujące te lokal należący do wspólnoty mieszkaniowej, weszła w życie po upływie 14 dni od opublikowania w Dzienniku Urzędowym Województwa Małopolskiego.

## 2.2. Opis istniejącego systemu

W gminie Łabowa szczegółowe zasady utrzymania i czystości i porządku w gminie określa regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Łabowa. Reguluje m. in. obowiązek selektywnego zbierania następujących rodzajów odpadów:

- papieru, w tym tektury,
- szkła,
- tworzyw sztucznych i metali oraz odpadów opakowaniowych wielomateriałowych,
- bioodpadów stanowiących odpady komunalne,
- przeterminowanych leków i chemikaliów,
- zużytych baterii i akumulatorów,
- zużytego sprzętu elektronicznego i elektrycznego,
- mebli i innych odpadów wielkogabarytowych,
- odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne,
- zużytych opon,
- odpadów niekwalifikujących się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek,
- odpadów niebezpiecznych,
- tekstyliów i odzieży.

Regulamin określa możliwość selektywnego zbierania bioodpadów stanowiących odpady komunalne poprzez kompostowanie w przydomowych kompostownikach na terenie nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi.

Odpady od właścicieli nieruchomości odbierane były w następujący sposób i z następującą częstotliwością:

- zmieszane odpady komunalne oraz bioodpady – raz na dwa tygodnie w miesiącach od 1 kwietnia do 31 października oraz raz na miesiąc od 1 listopada do 31 marca
- odpady zebrane selektywnie – raz w miesiącu.

W wyniku zorganizowanego przetargu w 2023 roku odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Łabowa zajmowały się:

- Odpadami komunalnymi segregowanymi – Konsorcjum w składzie: PMP Style Sp. z o. o. ul. Zakładników 85, 33-300 Nowy Sącz oraz Firma Handlowo – Usługowa „Pałka” Seweryn Pałka, 33-314 Łososina Dolna 37.
- Odpadami komunalnymi niesegregowanymi – Konsorcjum w składzie: PMP Style Sp. z o. o. ul. Zakładników 85, 33-300 Nowy Sącz oraz Firma Handlowo – Usługowa „Pałka” Seweryn Pałka, 33-314 Łososina Dolna 37.

W Rejestrze działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych prowadzonym przez gminę znajdują się następujące podmioty:

- PreZero Małopolska Sp. z o.o. ul. Kosiarzy 5a, 30-731 Kraków,
- Przedsiębiorstwo Obrotu Surowcami Wtórnymi SURPAP ul. Wyspiańskiego 3, 33-300 Nowy Sącz,
- FUH „Dimarco” Marek Strzelec, 32-861 Iwkowa 482,
- NOVA Sp. z o. o. ul. Tarnowska 120, 33-300 Nowy Sącz,
- Usługi Transportowe i Komunalne Marek Szpila, Wilczyńska 64, 38-350 Bobowa,
- Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych „EMPOL” Sp. z o. o., os. Rzeka 133, 34-451 Tylmanowa,
- Firma Handlowo-Usługowa „Pałka” Seweryn Pałka, 33-314 Łososina Dolna 37,
- PMP Style Sp. z o. o., ul. Zakładników, 85, 33-300 Nowy Sącz,
- Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Kraszewskiego 37, 33-380 Krynica Zdrój,
- Biosystem S.A., ul. Odlewnicza 68, 30-142 Kraków,
- KOS Sp. z o.o., ul. Odlewnicza 69, 30-142 Kraków.

Tabela 3. Ilości odpadów komunalnych odebranych z obszaru gminy Łabowa wg sprawozdania rocznego w 2023 r. [Mg]

Lp.	KOD ODPADU	RODZAJ ODPADU	MASA ODPADU [Mg]
1.	15 01 01	Opakowania z papieru	72,54
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	189,57
3.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	0,92
4.	15 01 07	Opakowania ze szkła	128,66
5.	16 01 03	Zużyte opony	19,78
6.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek	0,20
7.	20 01 01	Papier i tektura	0,28
8.	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	1,715
9.	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki)	2,20
10.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	3,525
11.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	24,80
12.	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	3,43
13.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	451,35
14.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	43,91
<b>SUMA: 942,88</b>			

Opłaty za odbiór odpadów w 2023 roku przedstawiały się w sposób następujący:

- opłata podstawowa – 26 zł za osobę miesięcznie,
- opłata podwyższona – 104 zł za osobę miesięcznie,
- zwolnienia z części opłat – 4 zł za miesiąc od osoby, która kompostuje bioodpady.

Opłatę uiszcza się w okresie kwartalnym w terminach do:

- 15 marca za I kwartał
- 15 maja za II kwartał
- 15 września za III kwartał
- 15 listopada za IV kwartał.

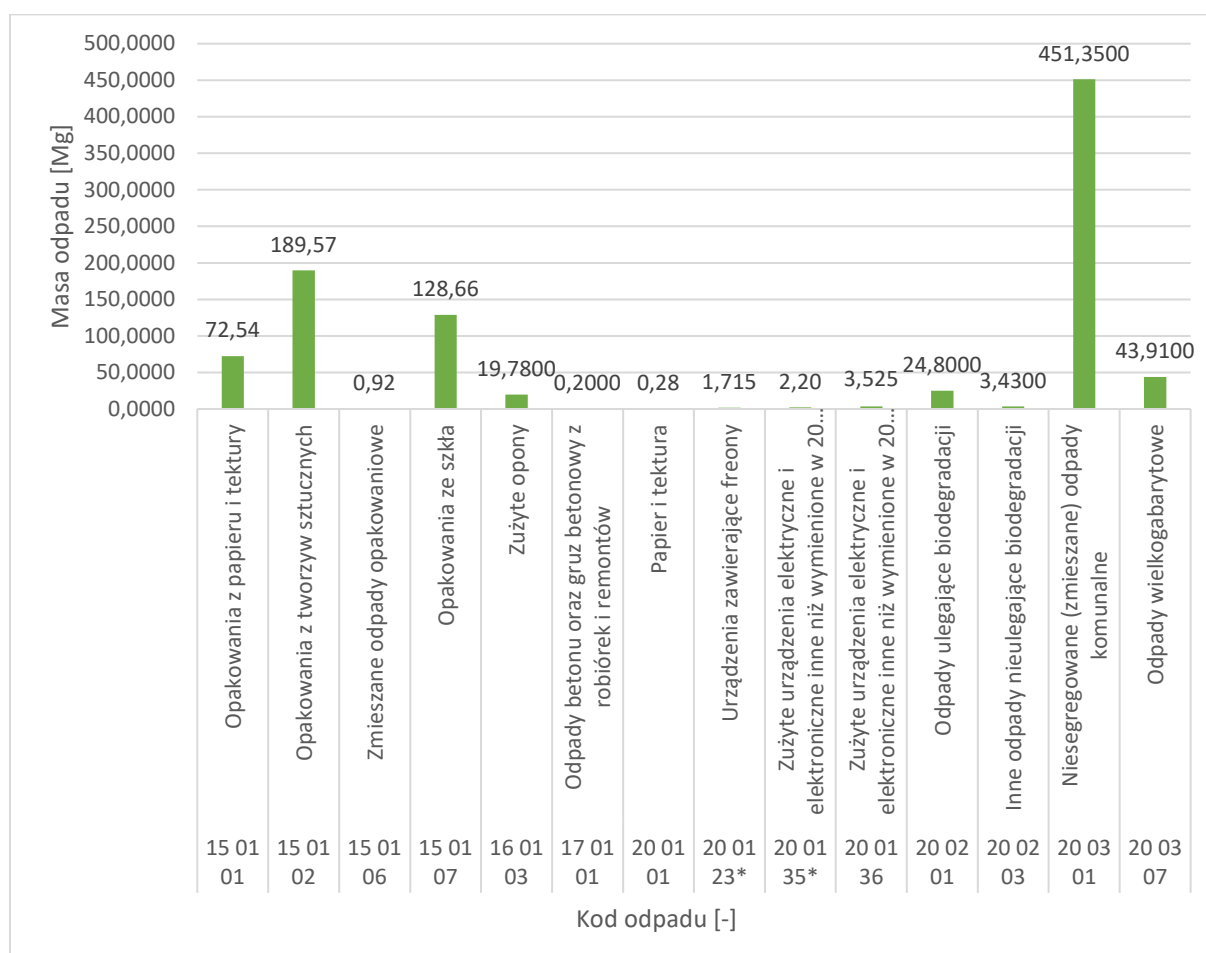
Dla nieruchomości zamieszkałych sezonowo opłata roczna wynosiła 224,00 zł.

Stan złożonych deklaracji z nieruchomości zamieszkałych na dzień 31.12.2023 roku, wynosił 1372 oraz 61 z nieruchomości zamieszkałych sezonowo. Ilość mieszkańców wynikająca ze złożonych deklaracji wyniosła w 2023 roku 5095 osób.

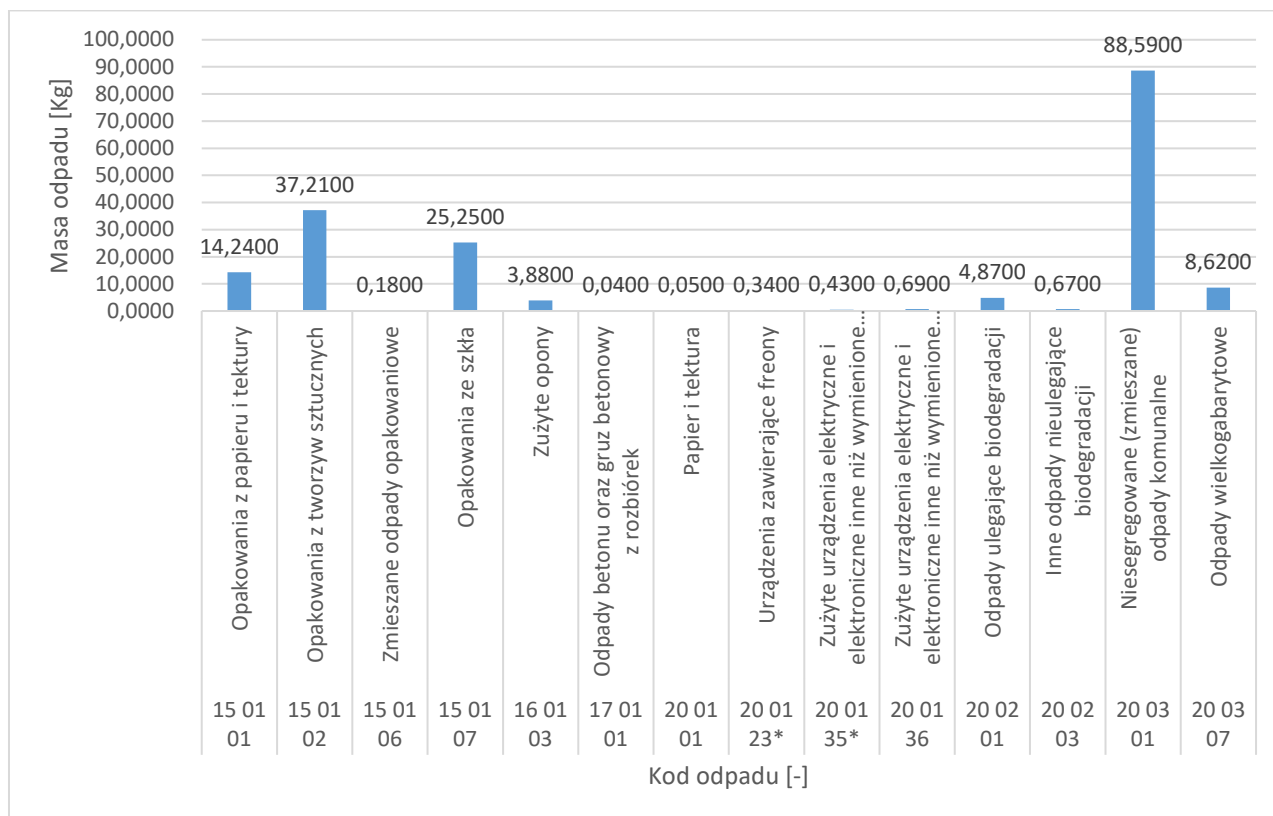
### 2.3. Ilość odpadów odebranych z terenu gminy Łabowa

Ilości odpadów komunalnych zostały ustalone wg sprawozdań podmiotów odbierających odpady komunalne oraz według rocznego sprawozdania Wójta z realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi za 2023 rok .

Rycina 1. Ilości odpadów komunalnych odebranych z obszaru gminy Łabowa w 2023 roku [Mg]



Rycina 2. Ilość odpadów komunalnych z obszaru gminy Łabowa odebranych w roku 2023 na jednego mieszkańca [Kg]



W gminie przy oczyszczalni ścieków w Maciejowej funkcjonuje PSZOK - Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów komunalnych. PSZOK otwarty jest w każdą środę od godziny 11:00 do 17:00. W ramach uiszczonej przez właścicieli nieruchomości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właściciele nieruchomości do punktu selektywnej zbiórki mogą dostarczyć:

1. papier,
2. metale,
3. tworzywa sztuczne,
4. szkło,
5. odpady opakowaniowe wielomateriałowe
6. przeterminowane leki i chemikalia,
7. odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwach domowych między innymi igły, strzykawki, ampułkostrzykawki,
8. odpady wielkogabarytowe, w tym meble,
9. zużyte opony,
10. odpady niebezpieczne i problematyczne np. (światłówki, gaśnice, puszki po farbach, lakierach i aerozolah),
11. zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,

12. odpady budowlane i rozbiórkowe wytwarzane w ramach remontów prowadzonych we własnym zakresie,
13. odpady z tekstyliów i odzieży,
14. zużyte baterie i akumulatory.

Tabela 4. Ilość odpadów (wg sprawozdania rocznego) dostarczonych do PSZOK w roku 2023 [Mg]

Lp.	KOD ODPADU	RODZAJ ODPADU	MASA ODPADU [Mg]
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1,66
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	4,01
3.	15 01 07	Opakowania ze szkła	3,05
4.	16 01 03	Zużyte opony	13,49
5.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	46,23
6.	20 01 11	Tekstylia	12,45
7.	20 01 28	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	3,39
8.	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,24
9.	20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,078
10.	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki <sup>5)</sup>	1,885
11.	20 01 33*		0,06
12.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	3,217
13.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	42,39
<b>SUMA:</b>			<b>132,15</b>

Średnia ilość zebranych odpadów komunalnych wszystkich grup na osobę w roku 2023 wyniosła 211 kg i jest wyższa od średniej ilości wytworzonych odpadów z roku poprzedniego, która wynosiła 179 kg.



## **2.4. Osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w gminie Łabowa.**

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania:

Poziom dopuszczalny - 35 %

Poziom osiągnięty – **0 %**

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła:

Poziom wymagany - 35 %

Poziom osiągnięty – **53,95 %**

Poziom składowania odpadów komunalnych:

Poziom dopuszczalny - 30 %

Poziom osiągnięty – **3,44 %**

## **3. Analiza finansowo-ekonomiczna funkcjonowania systemu**

Gmina Łabowa systemem zbiórki odpadów komunalnych objęła nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy. W 2022 roku odbiorem odpadów komunalnych odebranych z terenu gminy Łabowa zajmowały się firmy:

- Odpady segregowane – Konsorcjum w składzie: PMP Style Sp. z o. o., ul Zakładników 85, 33-300 Nowy Sącz oraz Firma Handlowo – Usługowa „Pałka” Seweryn Pałka, 33-314 Łososina Dolna 37.
- Odpady niesegregowane – Konsorcjum w składzie: PMP Style Sp. z o. o. ul. Zakładników 85, 33-300 Nowy Sącz oraz Firma Handlowo – Usługowa „Pałka” Seweryn Pałka, 33-314 Łososina Dolna 37.

### **3.1. Przychody z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi**

Dochody na koniec 2023 roku wyniosły 1 374 012,53 zł. Zaległości na koniec 2023 r. wyniosły 23 136,18 zł. W stosunku do wszystkich zalegających, w ciągu 2023 roku, wysłano 110 upomnień na łączną kwotę 40 776,43 zł. Suma spłat wystawionych upomnień to 28 341,66 zł. W roku 2023 prowadzono również postępowania windykacyjne i wystawiono 33 tytuły wykonawcze na łączną kwotę 18 418,74 zł. Suma spłat wystawionych tytułów to 5 837,32 zł.

### **3.2. Koszty funkcjonowania systemu**

- 1) koszty odbioru i zagospodarowania odpadów, usługa wagowa – 1 483 564,69 zł
- 2) koszty administracyjne (wynagrodzenia pracowników, ubezpieczenie, składki na Fundusz Pracy, PFRON, ZFŚS) – 159 245,51 zł
- 3) pozostałe koszty (szkoleń, artykułów biurowych, dzierżawy ksero, opieki autorskiej – korelacja, etykiet i kalek do wydruku kodów kreskowych, usługi pocztowej, badań, usługi teleinformatycznych, zakupu niszcarki oraz zakupu pojemników segregacji) – 40 748,97 zł

**ŁĄCZNIE – 1 683 559,17 zł**

Łączny koszt funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi był wyższy niż należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi o 309 546,64 zł.

### **4. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości obowiązany jest do przekazania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnej, tj. spełniających wymogi art. 35 ust. 6 ustawy o odpadach. Zgodnie z zasadą bliskości z art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, nakazuje się aby odpady, z uwzględnieniem hierarchii sposobów postępowania z odpadami, w pierwszej kolejności były poddane przetwarzaniu w miejscu ich powstania, a te które nie mogą być przetworzone w miejscu ich powstania zostały przekazane, uwzględniając hierarchię sposobów postępowania z odpadami oraz najlepszą dostępną technikę, o której mowa w art. 207 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska, lub technologię, o której mowa w art. 143 tej ustawy, do najbliższych położonych miejsc, w których mogą być przetworzone.

W regionie Sądecko-Gorlickim funkcjonuje regionalna instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów. Jest to kompostownia odpadów zielonych i organicznych w Nowym Sączu Sp. z o.o. przepustowość kompostowni wynosi 26 000 Mg/rok.

Instalacje do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno- biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczone do składowania to:

- Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Nowym Sączu, ul. Tarnowska 120.
- Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Starym Sączu.

Instalacje przewidziane do zastępczej obsługi regionu do czasu uruchomienia regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, w przypadku gdy znajdująca się w nich instalacja uległa awarii lub nie może przyjmować odpadów z innych przyczyn:

- Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Bieczu,
- Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Białej Niżnej.

Nie stwierdza się zagrożenia dotyczącego braku możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

#### **5. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy na odbiór odpadów komunalnych, w imieniu, których gmina powinna podjąć działania na rzecz zorganizowania takiego odbioru**

Nie stwierdzono konieczności podjęcia działań.

#### **6. Wnioski**

- a) Gmina Łabowa w ustawowym terminie wdrożyła nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi, obejmując nim nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.
- b) W 2023 roku gmina osiągnęła poziom w wysokości 0% ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów składowanych w 1995 roku, przy dopuszczalnym do 16 lipca 2020 roku wynoszącym 35%.
- c) W 2023 roku gmina osiągnęła poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w wysokości 53,95% przy minimalnym poziomie dla 2023 roku 35%.
- d) W 2023 roku gmina osiągnęła 3,44% poziomu składowania odpadów komunalnych przy dopuszczalnym w latach 2025 - 2029 roku wynoszącym 30%.
- e) Ilość zebranych odpadów komunalnych wszystkich grup na osobę w roku 2023 wyniosła 211 kg i jest wyższa od średniej ilości wytworzonych odpadów z roku poprzedniego o 32 kilogramy.
- f) Zaległości z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami na koniec 2023 roku wyniosły 23 136,18 zł. W stosunku do wszystkich zalegających, w ciągu 2023 roku, wysłano 110 upomnień na łączną kwotę 40 776,43 zł. Suma spłat wystawionych upomnień to 28 341,66 zł. W roku 2023 prowadzono również postępowania windykacyjne i wystawiono 33 tytuły wykonawcze na łączną kwotę 18 418,74 zł. Suma spłat wystawionych tytułów to 5 837,32 zł.

- g) Łączny koszt funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi był wyższy niż należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi o 309 546,64 zł.
- h) Przeprowadzona została akcja „Posprzątaj z nami Małopolskę” Wicemarszałek Województwa Małopolskiego Józef Gawron w ramach edukacji ekologicznej, w której wzięły udział: Koła Gospodyń Wielkich, Szkoły Podstawowe, Młodzieżowa Drużyna Pożarnicza, Stowarzyszenie Klub Seniora „Zgrana Paka”.
- i) Bezpośrednio z posesji w trzech terminach odbyła się zbiórka w ramach w ramach akcji „Wspólne Pomaganie Wikusi Wróbel chorej na SMA 0”, w której zebrano łącznie 7,50 tony odzieży.
- j) Przeprowadzona została zbiórka elektrośmieci oraz odpadów wielkogabarytowych, w której zebrano 12,62 ton elektrośmieci oraz 58,22 ton odpadów wielkogabarytowych.