



**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY  
PIĄTNICA  
ZA 2023 R.**

## SPIS TREŚCI

1. Cel przygotowania oraz podstawa prawna sporządzenia analizy;
2. Opis systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Piątnica w 2023 r.;
3. Warunki wykonywania działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych;
4. Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych;
5. Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych;
6. 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;
7. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
8. 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;
9. Liczba mieszkańców;
10. Liczba 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;
11. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
12. 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;
13. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych;
14. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Piątnica

## SPIS TABEL

**Tabela nr 1** Zestawienie podmiotów posiadających wpis do rejestru działalności regulowanej w 2023 r.;

**Tabela nr 2** Zestawienie opłat z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od 1 stycznia do 31 grudnia 2023 r.;

**Tabela nr 3** Zestawienie kosztów i wydatków poniesionych przez gminę Piątnica w związku z obsługą systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w 2023 r.;

**Tabela nr 4** Zestawienie ilości odpadów komunalnych odebranych na terenie gminy Piątnica w 2023 r.;

**Tabela nr 5** Zestawienie ilości odpadów komunalnych zebranych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK);

**Tabela nr 6** Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

## 1 Cel przygotowania oraz podstawa prawna sporządzenia analizy

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi za 2023 r. na terenie gminy Piątnica, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Opracowanie ma dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analizę sporządzono na podstawie art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach gdzie określony został jej wymagany zakres.

Zgodnie z art. 9tb ww. analiza sporządzana jest przez Wójta na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

### **Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmuje w szczególności:**

- 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.

## 2 Opis systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Piątnica w 2023 r.

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy zostały zobowiązane do objęcia systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wszystkich właścicieli nieruchomości zamieszkałych, natomiast fakultatywnie systemem tym może objąć nieruchomości niezamieszkałe. Jednakże począwszy od 1 lipca 2013 r., nowym systemem system gospodarowania odpadami komunalnymi, objęte zostały tylko nieruchomości zamieszkałe. Gmina w tym celu podjęła uchwały wymagane przepisami prawa oraz przejęła obowiązki w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Piątnica w 2023 r. funkcjonował w oparciu o następujące Uchwały Rady Gminy Piątnica:

- 1) uchwała nr 103/XVI/2020 Rady Gminy Piątnica z dnia 9 marca 2020 r. w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Piątnica (Dz. U. Woj. Podlaskiego z 2020 r., poz. 1487)
- 2) uchwała nr 120/XXVI/2013 Rady Gminy Piątnica z dnia 20 lutego 2013 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów (Dz. Urz. Woj. Podlaskiego z 2013 r. poz. 1323);
- 3) uchwała nr 146/XXXI/2013 Rady Gminy Piątnica z dnia 2 września 2013 r. w sprawie zarządzenia poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa oraz wyznaczenia inkasentów i określenia wysokości wynagrodzeni inkaso (Dz. U. Woj. Podlaskiego z 2013 r., poz. 3305),
- 4) uchwała nr 27/VI/2015 Rady Gminy Piątnica z dnia 6 maja 2015 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. U. Woj. Podlaskiego z 2015 r., poz. 1585),
- 5) uchwała nr 163/XXVI/2021 Rady Gminy Piątnica z dnia 9 lutego 2021 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości, na której zamieszkują mieszkańcy oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz. U. Woj. Podlaskiego z 2021r., poz. 662),
- 6) uchwała nr 173/XXVII/2021 Rady Gminy Piątnica z dnia 29 marca 2021 r. zmieniająca uchwałę w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości, na której zamieszkują

mieszkańcy oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej;

7) uchwała nr 162/XXVI/2021 Rady Gminy Piątnica z dnia 9 lutego 2021 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy (Dz. Urz. Woj. Podlaskiego z 2021 r., poz. 661).

### 3 Warunki wykonywania działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych

Według ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, podmioty gospodarcze, które podejmują działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych, muszą posiadać wpis (zaświadczenie) do rejestru działalności regulowanej prowadzonej przez Wójta, na wcześniej złożony wniosek. W przypadku rezygnacji z prowadzenia tego rodzaju działalności, podmiot składa wniosek o wykreślenie z takiego rejestru.

Wykaz podmiotów wpisanych do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie gminy Piątnica, przedstawiono w poniższej tabeli.

**Tab. 1 Zestawienie podmiotów posiadających wpis do rejestru działalności regulowanej w 2023 r.**

L p.	Nazwa firmy, oznaczenie siedziby i adres/imię, nazwisko, adres	Numer rejestrowy
1	MPO Sp. z o.o. w Białymstoku ul. 43 Pułku Piechoty 48, 15-950 Białystok	RDR.GP.1.2012
2	Zakład Usługowy „WINPOL” s. c. Lech Jan Wiśniewski, Sebastian Wiśniewski 18-400 Łomża, ul. Kazańska 1	RDR.GP.4.2012
3	Usługi Komunalne „BŁYSK” Marianna Marczyk ul. Przykoszarowa 22a, 18-400 Łomża	RDR.GP.5.2012
4	Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Zakład Budżetowy w Łomży ul. Akademicka 22, 18-400 Łomża	RDR.GP.8.2012
5	P.H.U. „EKO-WIMA” Katarzyna Sitarska 18-400 Łomża, ul. Zdrojowa 100	RDR.GP.10.2012
6	Przedsiębiorstwo Usługowo-Asenizacyjne Spółka z o. o. „ASTWA” 15-102 Białystok, ul. Kombatantów 4	RDR.GP.3.2013
7	Zakład Gospodarowania Odpadami Sp. z o. o. 18-400 Łomża, ul. Akademicka 22	RDR.GP.5.2015



8	MPK PURE HOME Sp. z o.o., Kołobrzaska 5, 07-401 Ostrołęka	1/2021
9	KOMA BIAŁYSTOK Sp. z o.o., ul. Gen. Pattona 8, 15-688 Białystok	2/2021

Źródło: Opracowanie własne

#### 4 Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych

W celu wykonania ustawowego obowiązku związanego z udzieleniem zamówienia publicznego na odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych, gmina wyłoniła w drodze przetargu nieograniczonego przedsiębiorcę świadczącego usługi na odbiór i zagospodarowanie stałych odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych. W roku 2023 usługę odbierania i transportu odpadów świadczyła firma Usługi Komunalne „BŁYSK” Marianna Marczyk ul. Przykoszarowa 22a, 18-400 Łomża.

Podmiot odbierający odpady komunalne na mocy zawartej umowy z gminą został zobowiązany do opróżniania i wywozu odpadów komunalnych z pojemników na odpady zmieszane oraz z pojemników i worków na odpady zebrane selektywnie, dostarczenia worków na odpady zbierane selektywnie bezpośrednio do mieszkańców, a także do monitorowania prawidłowej zbiórki odpadów komunalnych. Ponadto firma wywozowa została zobowiązana do dostarczania sprawozdań o odebranych odpadach komunalnych, a także innych niezbędnych informacji w tym zakresie.

Odbiór odpadów komunalnych w 2023 r. od właścicieli nieruchomości zamieszkałych prowadzony był zgodnie z ustalonym harmonogramem wywozu odpadów komunalnych sporządzonym w oparciu o zapisy *Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Piątnica*, dotyczące częstotliwości i sposobu pozbywania się odpadów komunalnych. Harmonogram ten po zaakceptowaniu przez Wójta został opublikowany na stronie internetowej *gminapiatnica.pl* oraz został rozpowszechniony przez firmy odbierające odpady komunalne. Zgodnie z obowiązującym prawem miejscowym.

Stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy Piątnica wynoszą:

- 1) 23,00 zł od jednego mieszkańca miesięcznie, jeżeli właściciel nieruchomości kompostuje bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym;
- 2) 24,00 zł miesięcznie od mieszkańca zamieszkującego daną nieruchomość, jeżeli odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny.

Ustala się stawkę opłaty podwyższonej za gospodarowanie odpadami komunalnymi, jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny w wysokości 48,00 zł miesięcznie od mieszkańca zamieszkującego daną nieruchomość.

W przypadku posiadania i korzystania z kompostownika przydomowego, właściciele nieruchomości zwolnieni są z obowiązku posiadania worka brązowego na bioodpady. Pracownicy Urzędu Gminy Piątnica mogą dokonywać kontroli w zakresie podanej w deklaracji informacji dotyczącej kompostowania odpadów w kompostowniku przydomowym oraz ilości osób zamieszkałych na danej nieruchomości. Opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi mieszkańcy gminy mogą uiszczać przelewem na rachunek bankowy Urzędu Gminy Piątnica, kartą płatniczą lub telefonem w Urzędzie Gminy (pok. nr 8) albo gotówką u inkasenta (sołtysa). Zgodnie z podjętą uchwałą nr 27/VI/2015 Rady Gminy Piątnica z dnia 6 maja 2015 r., miesięczna opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi wnoszona jest przez właścicieli nieruchomości, bez wezwania w łącznej wysokości za trzy miesiące kalendarzowe w następujących terminach:

- 1) za miesiące: styczeń, luty, marzec - do 15 marca danego roku,
- 2) za miesiące: kwiecień, maj, czerwiec - do 15 maja danego roku,
- 3) za miesiące: lipiec, sierpień, wrzesień - do 15 września danego roku,
- 4) za miesiące: październik, listopad, grudzień - do 15 listopada danego roku.

Na terenie gminy Piątnica obowiązuje mieszany (workowo – pojemnikowy) system segregacji odpadów komunalnych. Zmieszane odpady komunalne gromadzone w pojemnikach metalowych lub z tworzywa sztucznego, z zamykaną pokrywą o pojemności 120 l lub 240 l (zabudowa zagrodowa i jednorodzinna) oraz o pojemności do 1100 l (zabudowa wielorodzinna). Odpady zbierane selektywnie można natomiast gromadzić w workach z folii polietylenowej LDPE o grubości dostosowanej do ilości i rodzaju odpadów, przeznaczonych do selektywnej zbiórki odpadów, o pojemności od 60 l do 120 l. Selektywna zbiórka polega na gromadzeniu odpadów przez właścicieli nieruchomości w określonych frakcjach, co ułatwia dalsze przetwarzanie odpadów.

Odpady komunalne zbierane w sposób selektywny obejmują następujące frakcje:

- a) papier i tektura,
- b) metale,
- c) tworzywa sztuczne,
- d) szkło,
- e) opakowania wielomateriałowe,



- f) odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji,
- g) przeterminowane leki i chemikalia,
- h) zużyte baterie i akumulatory,
- i) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- j) meble i inne odpady wielkogabarytowe
- k) odpady budowlane i rozbiórkowe,
- l) zużyte opony,
- m) odpady zielone.

Pozostałe frakcje odpadów (niewymienione wyżej) należy traktować jako zmieszane odpady komunalne.

Pojemniki lub worki na odpady zbierane selektywnie powinny być w odpowiedniej przyjętej kolorystyce tj.:

- a) niebieski - z przeznaczeniem na papier i makulaturę;
- b) żółty - z przeznaczeniem na tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe oraz drobny metal;
- c) zielony - na szkło opakowaniowe;
- d) brązowy - z przeznaczeniem na odpady ulegające biodegradacji;
- e) szary- popiół;

W uchwale Nr 120/XXVI/2013 Rady Gminy Piątnica z dnia 20 lutego 2013 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów. W zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi, przedsiębiorca odbierający odpady komunalne zobowiązany jest dokonywać odbioru odpadów komunalnych w każdej ilości, według ustalonego harmonogramu:

- 1) odpady zmieszane (niesegregowane) wraz z biodegradowalnymi z terenów zabudowy zagrodowej i jednorodzinnej, gromadzone w pojemnikach 120 bądź 240 l - odbierane będą:
  - a) dwa razy w miesiącu w okresie wiosenno-letnim (kwiecień - październik) z terenów zwartej zabudowy wsi,
  - b) jeden raz w miesiącu w pozostałym okresie roku oraz z terenów zabudowy kolonijnej,

2) odpady selektywnie zebrane z terenów zabudowy zagrodowej i jednorodzinnej, z terenów zabudowy wielorodzinnej gromadzone w pojemnikach lub w workach z folii LDPE od 60 do 120 l, będą odbierane nie rzadziej niż:

- a) tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe oraz drobny metal - raz na miesiąc,
- b) szkło, papier i tektura - raz na kwartał,
- c) pozostałe - dwa razy w roku,

3) z terenów zabudowy wielorodzinnej odpady zmieszane i biodegradowalne odbierane będą dwa razy w miesiącu.

W istniejącym systemie odpadów komunalnych mieszkańcy gminy mają również możliwość pozbywania się pozostałych zbieranych selektywnie odpadów komunalnych tj.: przeterminowanych leków, chemikalia, zużytych opon, baterii i akumulatorów, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, mebli i innych odpadów wielkogabarytowych oraz odpadów budowlanych i rozbiórkowych powstałych w wyniku niewymagających pozwolenia na budowę lub zgłoszenia do organu administracji architektoniczno – budowlanej. a także odpadów zielonych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK). Urząd Gminy w Piątnicy podpisał umowę dotyczącą „Świadczenia usług w zakresie organizacji i prowadzenia Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych od mieszkańców gminy Piątnica” od 1 stycznia do 31 grudnia 2023 roku. Mieszkańcy samodzielnie dostarczają tam odpady zgromadzone na terenie swojej nieruchomości.

Odpady budowlane wytwarzane podczas innych robót, mogą być odbierane z miejsca ich wytworzenia tylko na podstawie indywidualnych umów cywilno-prawnych zawieranych pomiędzy podmiotami wykonującymi prace remontowo-budowlane i właścicielami nieruchomości lub między właścicielami, a uprawnionymi do odbioru odpadów przedsiębiorcami.

Dodatkowo w ramach „opłaty śmieciowej” mieszkańcy mają możliwość pozbywania się odpadów problemowych (np. mebli, pochodzących z terenu nieruchomości zamieszkałej) w czasie zbiórek prowadzonych akcyjnie organizowanych dwukrotnie w ciągu roku. W 2023 r. było to w okresie wiosennym i jesiennym.

## **5 Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych**

Odbiór odpadów z nieruchomości niezamieszkałych (tj. podmiotów prowadzących działalność gospodarczą, w tym działalność rolniczą, instytucji i innych) odbywa się na dotychczasowych zasadach tzn. na podstawie indywidualnej umowy z wybraną przez siebie firmą

wywozową, posiadającą wpis do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

Rodzaj pojemników oraz częstotliwość ich wywozu muszą być jednak dostosowane do zapisów *Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Piątnica*. Podmiotami, które odbierały odpady komunalne z nieruchomości niezamieszkałych w 2023 r. to: Usługi Komunalne "BŁYSK" Marianna Marczyk, Winpol s.c. Lech Wiśniewski, Sebastian Wiśniewski i Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Zakład Budżetowy w Łomży. Według ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach przedsiębiorstwa te, składają sprawozdania także półroczne sprawozdania o rodzaju i ilości odebranych odpadów.

#### **6** **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;**

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, bioodpady stanowiące odpady komunalne oraz przeznaczone do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów w 2023 roku z terenu gminy Piątnica trafiały do Zakładu Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. Instalacja Komunalna w Czartorii, która zarówno pod względem technologicznym, jak i ilościowym jest przygotowana do ich przetwarzania.

#### **7. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi**

W 2023 roku na terenie gminy Piątnica nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych z tytułu składowania, recyklingu czy odzysku odpadów komunalnych i z tego też tytułu nie poniesiono żadnych kosztów. Gmina nie planuje inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

## 8. 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

Tab.2 Zestawienie opłat z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od 1 stycznia do 31 grudnia 2023 r.

Rodzaj opłat	Kwoty (w zł)
Należności z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi	2 438 396,68
Wpływy z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi	2 338 297,13
Zaległości z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi	106 794,66
Umorzenia zaległości podatkowych	0
Nadwyżki z opłat	6 655,11

Źródło: opracowanie własne

Tab. 3 Zestawienie kosztów i wydatków poniesionych przez gminę Piątnica w związku z obsługą systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w 2023 r.

Rodzaj opłat	Kwoty w (zł)
Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych (odzysk, recykling i unieszkodliwianie)	2 061 767,02
Koszty administracyjne obsługi systemu, w tym:	232 976,84
Prowizja za inkaso	42 605
Koszty administracyjne obsługi systemu, w tym:	190 371,84
a) wynagrodzenie i pochodne wynagrodzenia	170 099,96
b) szkolenia	0
c) zakup materiałów biurowych	1 832,38
d) serwis, licencja i oprogramowanie	4092,64
e) korespondencja i usługi prawne	14 346,86
f) koszty komornicze	0
<b>SUMA</b>	<b>2 294 743,86</b>

Źródło: opracowanie własne

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wysyłane są upomnienia oraz tytuły wykonawcze do organu egzekucyjnego Naczelnika Urzędu Skarbowego w Łomży.

## 9. Liczba mieszkańców

Gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na dzień 31 grudnia 2023 r. objętych było 8205 osób.

## 10. Liczba 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

W analizowanym okresie nie stwierdzono przypadków zmierzających do wydania decyzji na podstawie art. 6 ust.7 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U.2024 poz. 399)

## 11. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy Piątnica w 2023 r.

Poniższe tabele przedstawiają informacje o odebranych odpadach komunalnych w Mg (tonach) na podstawie złożonych sprawozdań od przedsiębiorstw odbierających odpady komunalne z terenu nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych.

**Tabela 4 Zestawienie ilości odpadów komunalnych odebranych**

L p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość w Mg
1	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	20,16
2	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	250,28
3	15 01 07	Opakowania ze szkła	166,6
4	16 01 03	Zużyte opony	2,84
5	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	35,66
6	17 06 05*	Materiały budowlane zawierające azbest	9,98
7	17 08 02	Materiały budowlane zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01.	0,90
8	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	90,24
9	20 01 01	Papier i tektura	58,89
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	8,720
10	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	282,04
	20 02 03	Inne odpady nie ulegające biodegradacji	23,880
11	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1275,68
12	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	61,66
13	ex 20 01 99	Popiół	223,800
	20 03 99	Odpady komunalne nie wymienione w innych podgrupach	3,800

Źródło: Zakład Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o.



**Tabela 5 Zestawienie ilości odpadów komunalnych zebranych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK)**

L p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość (w Mg)
2	15 01 07	Opakowania ze szkła	0,140
3	16 01 03	Zużyte opony	2,820
5	20 01 01	Papier i tektura	7,010
6	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	0,340
7	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	3,900

Źródło: Zakład Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o.

**12. 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**

ROK	2023
Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych (o kodzie 20 03 01) przekazanych łącznie do wszystkich instalacji [tony]	<b>1275,68</b>
Ilość odpadów zielonych (pozostałe bioodpady zbierane selektywnie – przekazanych do PSZOK (odpady o kodzie 20 02 01) [tony]	<b>0,340</b>
Ilość odpadów (o kodzie 19 12 12) przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych [tony]	<b>174,201</b>
Ilość odpadów (o kodzie 19 12 12) przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu albo biologiczno-mechanicznym przetwarzaniu zmieszanych odpadów komunalnych [tony]	<b>1162,68</b>

**13. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych**

**Tabela 6. Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.**

Rok	2017	2018	2019	2020 - do dnia 16 lipca
Pr [%]	45	40	40	35

Źródło: rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. (poz. 2412).



### Wymagane poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użyciu papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła w kolejnych latach

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.”,

Źródło: o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw Dz. U. 2020 poz. 2361

Ww. ilości odpadów komunalnych pochodzące ze sprawozdań składanych przez firmy wywozowe z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych, posłużyły do obliczenia wymaganych poziomów recyklingu poszczególnych rodzajów odpadów według obowiązujących wzorów w rozporządzeniach Ministra Środowiska. Informacje te były niezbędne do sporządzenia sprawozdanie Wójta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, które w terminie do 31 marca 2024r. zostało wysłane do Urzędu Marszałkowskiego w Białymstoku oraz do Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Białymstoku.

**Do chwili publikacji „Analizy gospodarki odpadami” sprawozdanie Wójta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2023 nie zostało zatwierdzone przez Urząd Marszałkowski w Białymstoku.**

**14. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Piątnica.**

<b>Informacja o masie odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania o w roku 2023</b>	
Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania [tony]Zx	<b>14,3952</b>
Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy [tony]	<b>2548,0210</b>
Stosunek masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy [%]	<b>0,56</b>

#### **Podsumowanie i wnioski.**

Na podstawie przedstawionych danych stwierdzić należy, iż system gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Piątnica funkcjonuje prawidłowo i działa zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.

Priorytetowym zadaniem gminy Piątnica na lata następne będzie dalsza edukacja mieszkańców w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych, dla osiągnięcia wymaganych poziomów odzysku i recyklingu odpadów.

**WÓJT**  
mgr Artur Wierzbowski

sporządził

Naczelnik Wydziału Ochrony Środowiska  
i Gospodarki Odpadami  
mgr inż. *Justyna Zagroba-Lubiecka*