

# URZĄD MIEJSKI W PRZECŁAWIU



Wydział Podatków, Opłat i Gospodarki Odpadami

## **Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Przecław za 2018 rok**



Przecław, 23 kwietnia 2019 r.

## Spis treści

I.	Wprowadzenie .....	3
1.	Cel przygotowania analizy.....	3
2.	Podstawa prawna sporządzenia analizy .....	3
3.	Zakres opracowania .....	4
4.	Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Przeclaw.....	5
II.	Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno -biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania .....	8
III.	Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi .....	9
IV.	Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.....	10
V.	Liczba mieszkańców Gminy Przeclaw .....	12
VI.	Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 ustawy 15	
VII.	Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Przeclaw.....	18
VIII.	Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu Gminy Przeclaw oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno -biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania .....	21
IX.	Podsumowanie.....	22

## **I. Wprowadzenie**

### **1. Cel przygotowania analizy**

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Przecław za rok 2018, przygotowaną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

### **2. Podstawa prawna sporządzenia analizy**

Analizę sporządzono zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 i art. 9 tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1454 z późn. zm.), która określa, że podstawą analizy są:

- sprawozdania złożone przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości,
- sprawozdania złożone przez podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- roczne sprawozdanie Burmistrza Przecławia z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi,
- inne dostępne dane, wpływające na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Art. 9 tb ust 2 ww. ustawy określa natomiast, że coroczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się do dnia 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy. Analiza ma dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Przecław. Wymagane ustawowo informacje przedstawione zostały w poszczególnych rozdziałach niniejszego opracowania. Zakres przedmiotowej analizy częściowo pokrywa się z rocznym sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzonym przez gminę, na podstawie art. 9q ust. 1 i 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w celu przedłożenia marszałkowi województwa oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska w terminie do 31 marca roku, następującego po roku, którego dotyczy.

Zgodnie z ustawą na terenie Gminy Przecław w 2018 r. gospodarkę odpadami komunalnymi regulowały następujące akty prawa miejscowego:

- uchwała nr XXVIII/250/2017 Rady Miejskiej w Przecławiu z dnia 25 maja 2017 r. w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Przecław (Dz. Urz. Woj. Podkarp. z 2017 r. poz. 2188),

- uchwała nr XI/120/2015 Rady Miejskiej w Przecławiu z dnia 27 listopada 2015 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Przecław (Dz. Urz. Woj. Podkarp. z 2015 r. poz. 3803),
- uchwała nr XXII/207/2016 Rady Miejskiej w Przecławiu z dnia 29 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Przecław i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Podkarp. z 2016 r. poz. 3842),
- uchwała nr XXXIII/293/2017 Rady Miejskiej w Przecławiu z dnia 31 października 2017 r. w sprawie określenia metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki opłaty (Dz. Urz. Woj. Podkarp. z 2017 r. poz. 3851),
- uchwała nr XXXIII/294/2017 Rady Miejskiej w Przecławiu z dnia 31 października 2017 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Przecław (Dz. Urz. Woj. Podkarp. z 2017 r. poz. 3852).

Innymi aktami, regulującymi stan formalno –prawny w wyżej wymienionym zakresie są także:

- ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1454 z późn. zm.),
- ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 992 z późn. zm.),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 2167).

### **3. Zakres opracowania**

Zakres przeprowadzonej analizy systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Przecław obejmuje:

- możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno –biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,

- koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- liczbę mieszkańców na terenie Gminy Przeclaw w 2018 r.,
- liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 niniejszej ustawy,
- ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Przeclaw w 2018 r.,
- ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno -biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

#### **4. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Przeclaw**

Od dnia 01.07.2013 r. zgodnie z uruchomieniem nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi odpowiedzialność za jego organizację i funkcjonowanie spoczywa na gminach. Gmina Przeclaw wywiązuje się z ustawowo powierzonego zadania. Zgodnie z art. 3 ust. 2 ustawy gmina odpowiedzialna jest za zorganizowanie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (rozumianych również jako współwłaściciele, użytkowników wieczystych oraz jednostki organizacyjne i osoby posiadające nieruchomości w zarządzie lub użytkowaniu, a także inne podmioty władające nieruchomością), którzy wpłacają na konto organu podatkowego opłatę za gospodarowanie odpadami. Jednocześnie, gmina sprawuje nadzór nad prawidłowym zagospodarowaniem i unieszkodliwianiem odebranych od mieszkańców odpadów komunalnych.

Gmina Przeclaw po raz kolejny przeprowadziła postępowanie przetargowe (w trybie przetargu nieograniczonego) na odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Przeclaw w 2018 roku. W wyniku tego postępowania przetarg wygrało przedsiębiorstwo DEZAKO Sp. z o. o., z siedzibą przy ul. Kościuszki 30, 39-200 Dębica, które świadczyło wskazane usługi w poddawanym analizie okresie.

Zakres przedmiotu zamówienia obejmował m.in.:

- osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania zgodnie z:
  - art. 3 ust. 2 pkt. 7, art. 3b i art. 3c ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1289 z późn. zm.),

- rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 2167),
  - rozporządzeniem Ministra Środowiska z 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczania składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412),
  - uchwałą Nr XXXI/552/17 Sejmiku Województwa Podkarpackiego w sprawie wykonania Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego 2022 (Dz. Urz. Woj. Podkarp. z 2017 r. poz. 222),
- wyposażenia nieruchomości w pojemniki oraz worki przeznaczone na selektywnie zebrane odpady komunalne, a także dostarczenie i ustawienie pojemników na odpady zmieszane na teren wskazanych nieruchomości w ciągu 2 dni roboczych od dnia zgłoszenia (w przypadku zmiany ilości pojemników na danej nieruchomości, bądź nowych nieruchomości, jeżeli pojawią się w trakcie realizacji zamówienia),
  - odpowiedzialność za szkody w majątku spowodowane w trakcie odbioru odpadów,
  - przygotowanie harmonogramu odbioru odpadów oraz jego dystrybucji wśród właścicieli nieruchomości, co najmniej na 14 dni przed wywozem odpadów,
  - świadczenie dodatkowych usług w zakresie odbioru odpadów (tj. odbiór na wniosek właściciela z terenu nieruchomości dodatkowych ilości odpadów segregowanych, zmieszanych, odpadów budowlanych, wielkogabarytowych, elektrośmieci, opon) poza terminami określonymi w harmonogramie,
  - monitorowanie obowiązku ciążącego na właścicielach nieruchomości w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
  - ważenie wszystkich odebranych odpadów komunalnych na legalizowanej wadze własnej lub w miejscu odbioru odpadów,
  - dostarczenie odpadów do zastępczej instalacji obsługi w przypadku awarii regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych,
  - zorganizowanie i prowadzenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), wyposażonego w kontenery do selektywnej zbiórki odpadów w wyznaczonym limicie, bez pobierania dodatkowej opłaty od poniedziałku do piątku w godz. 13<sup>00</sup>-17<sup>00</sup>, za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.

Na terenie Gminy Przecław w 2018 roku funkcjonował jeden Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, zlokalizowany pod adresem Tuszyma 140 D, 39-321 Tuszyma.

Rada Miejska w Przecławiu postanowiła o zmianie stawek opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi począwszy od 1 stycznia 2018 r. Wobec powyższego, w 2018 r. zastosowanie miały

stawki przyjęte uchwałą nr XXXIII/293/2017 Rady Miejskiej w Przecławiu z dnia 31 października 2017 r. w sprawie określenia metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki opłaty (Dz. Urz. Woj. Podkarp. z 2017 r. poz. 3851). Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Przecław od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, naliczana była od ilości gospodarstw domowych zlokalizowanych na danej nieruchomości, z uwzględnieniem liczby mieszkańców wchodzących w ich skład.

Wysokość stawek miesięcznych obowiązujących w analizowanym roku przedstawiała się w następujący sposób:

<b>Gospodarstwo domowe:</b>	<b>Zbiórka selektywna</b>	<b>Zbiórka nieselektywna</b>
1-osobowe	8,50 zł	14,00 zł
2-osobowe	17,00 zł	28,00 zł
3-osobowe	25,50 zł	42,00 zł
4-osobowe i więcej	34,00 zł	56,00 zł

Miesięczne stawki opłaty właściciele nieruchomości uiszczali za każdy kwartał „z dołu” w łącznej wysokości za trzy miesiące kalendarzowe w następujących terminach:

- **I kwartał** (miesiące: styczeń, luty, marzec) do dnia **31 marca 2018 r.**
- **II kwartał** (miesiące: kwiecień, maj, czerwiec) do dnia **30 czerwca 2018 r.**
- **III kwartał** (miesiące: lipiec, sierpień, wrzesień) do dnia **30 września 2018 r.**
- **IV kwartał** (miesiące: październik, listopad, grudzień) do dnia **31 grudnia 2018 r.**

Ryczałtowa stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z nieruchomości, na których znajdowały się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywane jedynie przez część 2018 roku ustalona została:

- w przypadku zbierania odpadów w sposób selektywny w wysokości 96,00 zł,
- w przypadku zbierania odpadów w sposób nieselektywny w wysokości 192,00 zł,

przy czym opłata ryczałtowa płatna była jednorazowo do dnia 31 grudnia 2018 r.

Odbiór odpadów z terenu nieruchomości zamieszkałych i przeznaczonych do użytku publicznego w 2018 r. następował w zależności od rodzaju zabudowy oraz rodzaju odpadów, z następującą częstotliwością:

- **z zabudowy jednorodzinnej dla obszarów wiejskich Gminy Przecław:**
  - niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 1 raz w miesiącu,
  - papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło, opakowania wielomateriałowe – co drugi miesiąc,
  - odpady zielone i odpady ulegające biodegradacji - 1 raz w miesiącu,
- **z zabudowy jednorodzinnej dla obszarów miejskich Gminy Przecław:**

- niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne w okresie:
  - letnim -2 razy w miesiącu,
  - zimowym -1 raz w miesiącu,
- papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło, opakowania wielomateriałowe –co drugi miesiąc,
- odpady zielone i odpady ulegające biodegradacji w okresie:
  - letnim -2 razy w miesiącu,
  - zimowym -1 raz w miesiącu,
- **z zabudowy wielolokalowej dla obszarów wiejskich Gminy Przeclaw:**
  - niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 2 razy w miesiącu,
  - papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło, opakowania wielomateriałowe – 2 razy w miesiącu,
  - odpady zielone i odpady ulegające biodegradacji -2 razy w miesiącu,
- **z zabudowy wielolokalowej dla obszarów miejskich Gminy Przeclaw:**
  - niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne w okresie:
    - letnim -1 raz w tygodniu,
    - zimowym -2 razy w miesiącu,
  - papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło, opakowania wielomateriałowe –2 razy w miesiącu,
  - odpady zielone i odpady ulegające biodegradacji w okresie:
    - letnim -1 raz w tygodniu,
    - zimowym -2 razy w miesiącu.

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

Na terenie Gminy Przeclaw nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Po zawarciu umowy z przedsiębiorstwem DEZAKO Sp. z o. o. na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych oraz zgodnie z indywidualnie zawieranymi umowami na wywóz odpadów z nieruchomości niezamieszkałych, firma DEZAKO Sp. o. o. przekazywała selektywnie zebrane odpady komunalne do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów (zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach), natomiast zmieszane odpady komunalne i odpady zielone bezpośrednio do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK).



Podmioty do których w 2018 r. trafiały odpady komunalne z tereny Gminy Przeclaw:

Lp.	Nazwa instalacji do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji
1.	Zakład Zagospodarowania Odpadów Kozodrza, ZUK Ostrów (MBP)	Kozodrza 225, Kozodrza, 39-103 Ostrów
2.	Sortownia odpadów zmieszanych i selektywnej zbiórki, kompostownia, PGO Paszczyna (MBP)	Paszczyna 62B, 39-207 Brzeźnica
3.	Składowisko w Kozodrzy, ZUK Sp. z o.o. Ostrów (Składowisko)	Kozodrza 225, Ostrów, 39-103 Ostrów
4.	Kompostownia bębnowa (bioreaktor, komposter typ -16)	Paszczyna 62B, 39-207 Brzeźnica
5.	Euro Eko Zakład produkcji paliw alternatywnych w Kozodrzy	Kozodrza, 39-103 Ostrów
6.	Zakład Produkcji Paliw Alternatywnych EURO - EKO Sp. z o.o.	Wojska Polskiego 3, Mielec, 39-300 Mielec
7.	Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych i z selektywnej zbiórki, EKOMAX Jerzy Kotulak. (MBP)	Wolica 217, Wolica, 38-200 Jasło
8.	Sortownia odpadów Zakład Usługowo-Handlowy Lobo Grzegorz Paszkiewicz	Targowa 7, Zwoleń, 26-100 Zwoleń
9.	Linia do recyklingu butelek PET PRT RADOMSKO Sp. z o.o.	Geodetów 8, 97-500 Radomsko
10.	Linia do sortowania EKO-WTÓR Sp. z o.o.	Sielecka 56a, 37-700 Przemyśl
11.	PHU ERGPET SP- Linie do recyklingu tworzyw sztucznych	Pustków Osiedle 59F, Pustków, 39-206 Pustków
12.	Zakład Recyklingu ELANA - PET Sp. z o.o.	Skłodowskiej - Curie 73, 87-100 Toruń
13.	ASEO Recykling System Sp. z o.o., linia do recyklingu tworzyw sztucznych	Fabryczna 21, 33-132 Niedomice
14.	Instalacja do przetwarzania odpadów z tworzyw sztucznych - STELLA PACK S. A.	Przemysłowa 23, 24-320 Poniatowa
15.	Linia do produkcji regranulatu, Eko -wiór Sp. z o.o.	Towarowa 5, 43-330 Wilamowice
16.	Huta Szkła Ładna	Ładna, Skrzyszów, 33-156 Skrzyszów
17.	Instalacja do odzysku stłuczki szklanej DSS Recykling Sp. z o.o.	Magazynowa 1, 42-530 Dąbrowa Górnicza
18.	Zakład Uzdatniania Stłuczki Szklanej Krynicki Recykling	Pełkinie 136A, 37-511 Wólka Pełkinie
19.	Cementownia Nowiny Sp. z o.o. DYCKERHOFF Polska Sp. z o.o.	Zakładowa 3, 26-052 Nowiny
20.	Instalacja do produkcji klinkieru cementowego w piecach obrotowych Górażdże Cement SA	Cementowa 1, Chorula, 47-316 Górażdże
21.	Instalacja do produkcji papieru Firma HAMBURGER Hungary	Papirgyari 42-46, Dunaujvaros
22.	Linia do produkcji płyt bitumicznych falistych Onduline Sp. z o.o.	Wojska polskiego 3, Mielec
23.	Zakład przetwarzania zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego Biosystem S.A.	Fabryczna 5, Bołęcín, 32-540 Bołęcín

### III. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W Gminie Przeclaw zostało spełnione ustawowe kryterium dotyczące przetworzenia wszystkich niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w regionalnych instalacjach. W 2018 r. w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi podjęto działania mające na celu doposażenie kolejnych miejsc użyteczności publicznej w pojemniki przeznaczone do zbierania odpadów komunalnych. Zapewniono ich systematyczne opróżnianie, utrzymanie w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym. Podpisano również na 2018 r. umowę dotyczącą utrzymania w czystości i porządku terenów przyległych do koszy ulicznych i przystankowych położonych na terenie

Gminy Przeclaw poprzez oczyszczanie ich ze wszystkich odpadów komunalnych i umieszczenia ich w odpowiednim miejscu. W 2019 r. planowane jest wyposażenie kolejnych miejsc użyteczności publicznej w odpowiednie pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów.

Zaznaczyć należy, że dla mieszkańców Gminy Przeclaw funkcjonuje System Powiadamiania SMS, pozwalający na bezpłatne wysyłanie wiadomości tekstowych do właścicieli nieruchomości, przypominający o terminach odbioru odpadów komunalnych zarówno zmieszanych, selektywnie zebranych, czy wielkogabarytowych zgodnie z harmonogramem oraz w podziale na poszczególne miejscowości. Dodatkowo mieszkańcy są informowani o zbliżających się terminach płatności opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz innych ważnych wydarzeniach. Na koniec 2018 r. ilość złożonych formularzy zgłoszeniowych od osób chcących otrzymywać tego typu informacje wynosiła 522. Zatem w porównaniu do roku 2017 wzrosła o blisko 40%. Co więcej, liczba ta nadal rośnie. W związku z powyższym system powiadamiania SMS rozbudowany został przez wprowadzenie mobilnej aplikacji informacyjnej BLISKO, wspomagającej również wzrost świadomości ekologicznej mieszkańców naszej gminy.

#### **IV. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych**

Koszty związane z odbieraniem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych w ramach zawartej umowy, w całości przeniesione zostały w 2018 r. na przedsiębiorstwo wyłonione w drodze przetargu – tj. DEZAKO Sp. z o. o. Koszty te stanowią jednak jedynie część wygenerowanych kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Przeclaw, które zgodnie z art. 6r ust. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach przedstawiały się w następujący sposób:

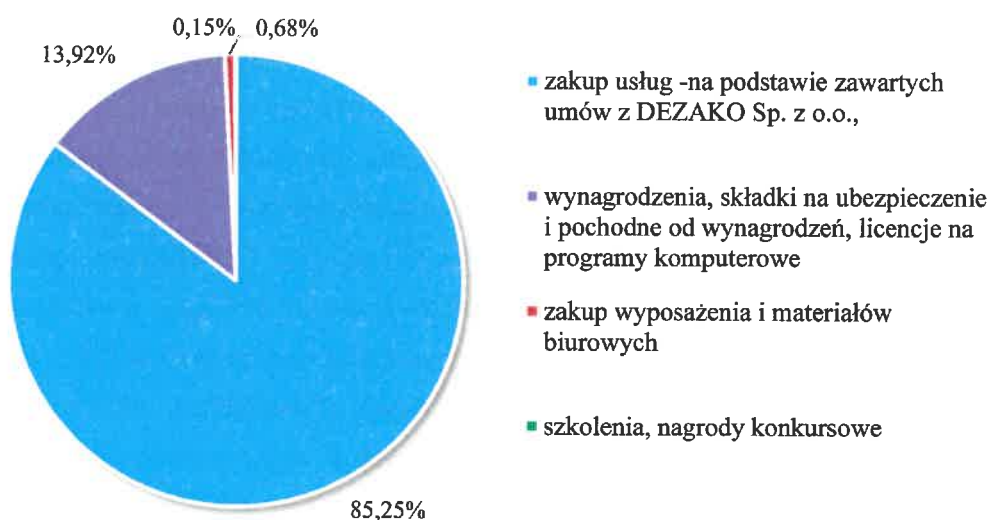
<b>Lp.</b>	<b>Rodzaj kosztów</b>	<b>Typ poniesionych wydatków</b>	<b>Kwota (zł)</b>	<b>Struktura wydatków</b>
1.	koszty odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych	zakup usług -na podstawie zawartych umów z DEZAKO Sp. z o.o.,	729 000,00	85,25%
2.	koszty tworzenia i utrzymania PSZOK			
3.	koszty obsługi administracyjnej systemu gospodarowania odpadami komunalnymi	wynagrodzenia, składki na ubezpieczenie i pochodne od wynagrodzeń, licencje na programy komputerowe	119 028,90	13,92%

		zakup wyposażenia i materiałów biurowych	5 846,09	0,68%
4.	koszty edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania odpadami komunalnymi	szkolenia, nagrody konkursowe	1 240,00	0,15%
<b>Łącznie</b>			<b>855 114,99</b>	<b>100,00%</b>

Największy udział w strukturze poniesionych wydatków w 2018 r. mają koszty związane z usługą odbioru, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych, które stanowiły 85,25%. Miesięczny ryczałtowy koszt wydatków ponoszonych przez Gminę Przeclaw za odbiór i zagospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz utrzymanie PSZOK-u kształtował się w kwocie 60 750,00 zł brutto. Do obsługi systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Przeclaw, mając na uwadze minimalizację kosztów w tym zakresie, zatrudniono na pełny etat dwóch pracowników na stanowisku urzędniczym:

- 1 etat: wymiar opłaty, kontrole, rejestr działalności regulowanej, nadzór nad podmiotami odbierającymi odpady z terenu gminy,
- 1 etat: obsługa finansowo –księgowa opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i jej windykacja, prowadzenie systemu powiadamiania SMS mieszkańców Gminy Przeclaw.

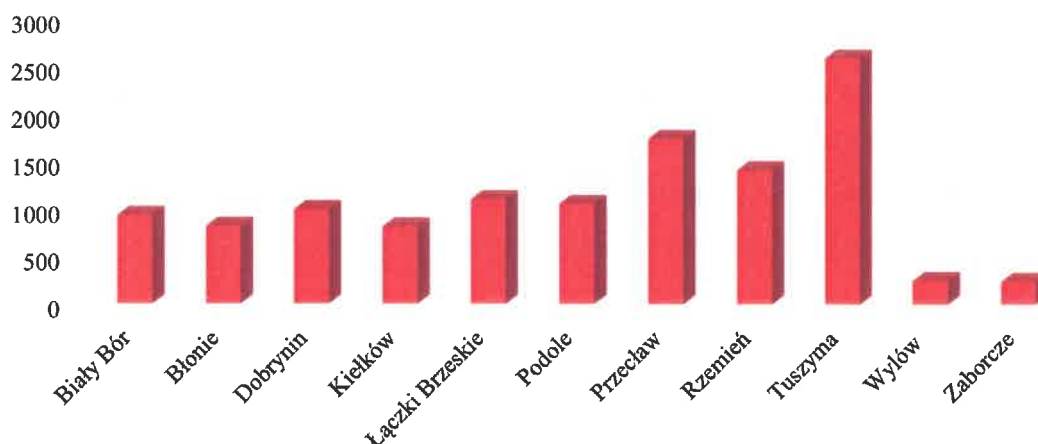
**Struktura wydatków poniesionych na utrzymanie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Przeclaw w 2018 r.**



## V. Liczba mieszkańców Gminy Przeclaw

Gmina Przeclaw jest gminą miejsko –wiejską, położoną w powiecie mieleckim województwa podkarpackiego. Sąsiaduje z gminami: Mielec, Niwiska, Ostrów, Dębica, Żyraków i Radomyśl Wielki. Gminę Przeclaw tworzy miasto Przeclaw oraz 10 sołectw: Biały Bór, Błonie, Dobrynin, Kielków, Łączki Brzeskie, Podole, Rzemień, Tuszyna, Wylów i Zaborcze, które zajmują łącznie powierzchnię 134,22 km<sup>2</sup>. Zgodnie z danymi pozyskanymi z ewidencji ludności Urzędu Miejskiego w Przeclawiu na dzień 31.12.2018 r. liczba ludności wynosiła 11 928 osób, z czego 1 740 osób zamieszkiwało w mieście Przeclaw, natomiast 10 188 w części wiejskiej Gminy Przeclaw. Struktura mieszkańców poszczególnych miejscowości na 31 grudnia 2018 r. kształtowała się w następujący sposób:

**Liczba mieszkańców w poszczególnych nieruchomościach Gminy  
Przeclaw w 2018 r.**



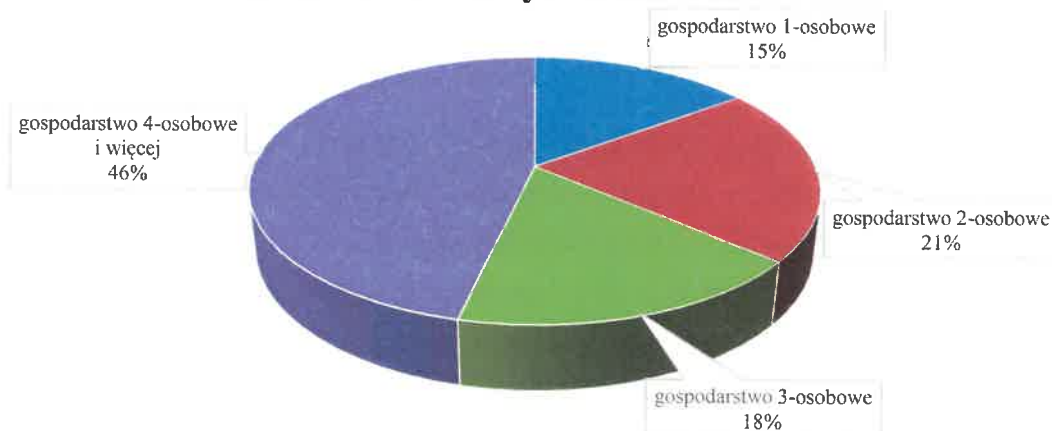
Na dzień 31.12.2018 r. systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Przeclaw objęto 2 788 nieruchomości zamieszkałych. Z danych zawartych w sprawozdaniach podmiotów odbierających odpady komunalne wynika, że w pierwszym półroczu 2018 r. odpady odebrano od 2 803 gospodarstw domowych oraz z 124 nieruchomości niezamieszkałych. W drugim półroczu ilość ta zmalała do 2 787 gospodarstw domowych (spadek o 16) oraz 123 nieruchomości niezamieszkałych (spadek o 1). Właściciele nieruchomości zamieszkałych złożyli deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, bądź wydane zostały im decyzje określające wysokość tejże opłaty. W 12 przypadkach stwierdzono zgon jedynych mieszkańców nieruchomości podczas przeprowadzanych czynności sprawdzających, w związku z czym wydano decyzje wygaszające obowiązek podatkowy. Innymi czynnościami sprawdzającymi dane ewidencyjne oraz stan faktyczny były weryfikacje urodzeń, zameldowań i wymeldowań z terenu nieruchomości położonych na terenie Gminy Przeclaw. W toku trwania niniejszych czynności wysłano łącznie 129 wezwań do złożenia

wyjaśnień lub deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. W odpowiedzi na wezwania właściciele nieruchomości składali stosowne oświadczenia lub zmieniali deklaracje o wysokości opłaty.

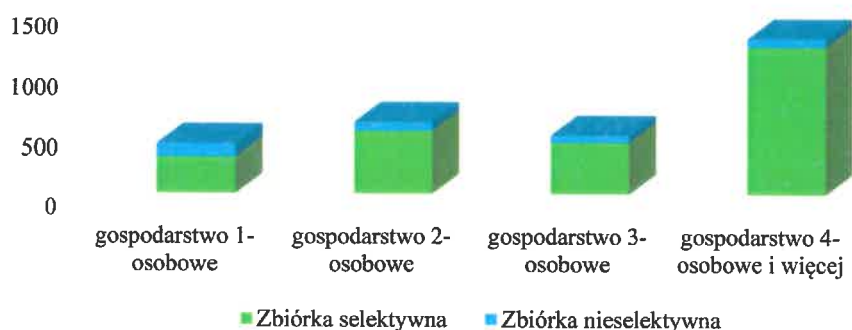
Poniżej przedstawiono strukturę gospodarstw domowych na dzień 31.12.2018 r. zróżnicowaną w zależności od ilości zamieszkałych osób tworzących gospodarstwo domowe i sposobu segregacji odpadów:

Wielkość gospodarstwa domowego:	Zbiórka selektywna	Zbiórka nieselektywna	Łącznie
gospodarstwo 1-osobowe	301	112	413
gospodarstwo 2-osobowe	520	74	594
gospodarstwo 3-osobowe	426	61	487
gospodarstwo 4-osobowe i więcej	1223	71	1294
<b>Razem</b>	<b>2470</b>	<b>318</b>	<b>2788</b>

**Struktura gospodarstw domowych według liczby zamieszkałych osób na terenie Gminy Przeclaw w 2018 r.**



**Struktura nieruchomości zamieszkałych zbierających odpady komunalne w sposób selektywny i nieselektywny**



Z powyższego wynika, że na terenie Gminy Przecław na koniec 2018 r. 88,59 % nieruchomości zamieszkałych zbierało odpady komunalne w sposób selektywny, zaś pozostałe 11,41% w sposób nieselektywny. Szczególną uwagę należy zwrócić na fakt, że największy odsetek zbiórki nieselektywnej (zarówno ilościowy, jak i procentowy) występuje w przypadku 1- osobowych gospodarstw domowych, podczas gdy gospodarstwa 4-osobowe i więcej wykazują się największym procentowym udziałem w segregowaniu odpadów komunalnych.

Według stanu na dzień 01.01.2018 r. saldo początkowe opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wskazywało na **43 224,74 zł** (w tym zaległości: 19 814,17 zł + należności z terminem ostatej płatności do 31.12.2018 r.: 31 175,80 zł – nadpłaty: 7 765,23 zł).

Wymiar wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na 2018 r. wynosił **887 378,00 zł**.

W trakcie roku nastąpiły zmiany oraz korekty deklaracji, które spowodowały:

- przypis zobowiązań na kwotę **18 928,00 zł**
- odpis zobowiązań na kwotę **15 610,65 zł**

Wobec powyższego należności z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi na 31.12.2018 r. wynosiły **933 920,09 zł** (*BO + wymiar + przypisy – odpisy*), a dochodów wykonanych było **883 355,19 zł** (*890 295,37 zł wpłat – 6 940,18 zł zwroty nadpłat*).

Saldo końcowe wyniosło **54 733,08 zł**, z czego zaległości (tj. zobowiązania, których termin płatności minął) stanowiły **23 592,37 zł** + należności dotyczące IV raty opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2018 r. z terminem płatności do 31 grudnia 2018 r. (na tenże dzień nie stanowiły jeszcze zaległości) wynosiły **35 308,89 zł** – nadpłaty stanowiące **4 168,18 zł**.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Finansów z dnia 30 grudnia 2015 r. w sprawie postępowania wierzycieli należności pieniężnych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1483) wierzyciel jest obowiązany do systematycznej kontroli należności pieniężnych, dlatego też kwoty zaległości z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi osób fizycznych objęte zostały postępowaniem upominawczym. W ciągu 2018 roku do osób fizycznych nie dotrzymujących terminów płatności wystawiono łącznie 660 szt. upomnień. Upomnienia wystawiane były raz na kwartał po upływie terminu płatności IV raty za 2017 r. oraz I, II i III raty za 2018 r. Wobec dalszych braków wpłat, a także w związku z obowiązkiem dochodzenia należności publicznoprawnych wszczęto postępowania egzekucyjne wystawiając 223 tytuły wykonawczych wobec osób fizycznych. W 2018 r. poborcy skarbowi wyegzekwowali łącznie kwotę 14 041,81 zł, na którą składały się należności główne, odsetki za zwłokę oraz koszty upomnień.

Nadpłaty z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zostały zaliczone na poczet przyszłych zobowiązań na podstawie złożonych przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych wniosków o zarachowanie nadpłat. W przypadku braku dyspozycji zwrotu nadpłat na rachunek bankowy, których wysokość nie przekraczała kwoty 23,20 zł, a które nie mogły zostać zwrócone za pośrednictwem Poczty Polskiej z uwagi na potrącenie kosztów związanych z jej zwrotem, zostały zaliczone z urzędu na przyszłe zobowiązania, na co zostały wydane stosowne postanowienia przez tutejszy organ podatkowy.

Reasumując, Gmina Przecław w 2018 r. zrealizowała dochody z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości 890 977,62 zł, a na odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych, utrzymanie punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz obsługę administracyjną systemu gospodarowania odpadami komunalnymi wydatkowała kwotę 855 114,99 zł. Daje to nadwyżkę w wysokości 35 862,63 zł, która wykorzystana zostanie zgodnie z dyspozycją art. 6r ust 2c ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, a mianowicie na wyposażenie, zgodnie z regulaminem, nieruchomości przeznaczonych do celów publicznych w pojemniki przeznaczone do zbierania odpadów komunalnych, ich opróżnianie oraz utrzymywanie w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowych i technicznym

## **VI. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 ustawy**

Zgodnie z art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, właściciele nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych, oraz właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, wykonując obowiązek określony w art. 5 ust. 1 pkt 3b, są obowiązani do udokumentowania w formie umowy korzystania z wykonywanych usług. Gmina jest obowiązana zorganizować odbieranie odpadów komunalnych oraz opróżnianie zbiorników bezodpływowych w przypadku właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli ww. umów. W takich sytuacjach Burmistrz, jako organ podatkowy, wydaje z urzędu decyzję w której ustala obowiązek uiszczenia opłat za odbieranie odpadów komunalnych lub opróżnianie zbiorników bezodpływowych, wysokość opłaty, termin jej uiszczenia oraz sposób i terminy udostępnienia pojemników lub zbiorników w celu ich opróżnienia. Decyzji, która wydawana jest na okres 1 roku, nadaje się rygor natychmiastowej wykonalności.

W 2018 r. podczas przeprowadzania czynności sprawdzających w rozumieniu ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. -Ordynacja podatkowa, dokonano weryfikacji:

- złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie Gminy Przecław;
- przedłożonych wykazów właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, którzy posiadają podpisane umowy na wywóz odpadów z podmiotami posiadającymi wpis do rejestru działalności regulowanej;
- wykazu podmiotów, którzy zawarli umowy na wywóz nieczystości ciekłych.

Z uzyskanych danych oraz półrocznych sprawozdań z 2018 r. wynika, że łącznie 135 podmiotów (firm, instytucji oraz właścicieli nieruchomości niezamieszkałych) zawarło umowy z przedsiębiorcami świadczącymi usługi w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych, w tym:

- 133 właścicieli nieruchomości niezamieszkałych w Gminie Przecław posiada podpisane umowy z firmą DEZAKO Sp. z o. o., ul. Kościuszki 30, 39-200 Dębica,
- 1 podmiot (właściciel nieruchomości niezamieszkałej) zawarł umowę z Przedsiębiorstwem Wielobranżowym Mirosław Olejarczyk, Wola Jachowska 94 a, 26-008 Górnio,
- 1 podmiot (właściciel nieruchomości niezamieszkałej) zawarł umowę z Firmą Usługowo – Transportową STANWUK Dariusz Zieliński ul. Sobocińskiego 10, 39-200 Dębica.

Według danych przekazanych z Wydziału Urbanistyki, Inwestycji, Ochrony Środowiska i Gospodarki Gruntami nieruchomości położone na terenie Gminy Przecław wyposażone są w 1 065 zbiorników bezodpływowych i 21 przydomowych oczyszczalni ścieków. Z kolei do kanalizacji -według danych z Zakładu Gospodarki Komunalnej w Przecławiu Sp. z o. o. –na dzień 31.12.2018 r. –przyłączono 1 253 nieruchomości.

Ponadto w 2018 r. właściciele nieruchomości zawarli 784 umowy na odbiór i zagospodarowanie nieczystości ciekłych z firmami wykonującymi usługę opróżniania zbiorników bezodpływowych oraz przydomowych oczyszczalni ścieków. Niniejsze umowy właściciele nieruchomości niezamieszkałych zawarli z:

- Zakładem Gospodarki Komunalnej w Przecławiu Sp. z o. o. (777 umów),
- AKOPL Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Andrzej Krzystyniak (7 umowy).

W 2018 r. z terenu Gminy Przecław wywieziono następujące rodzaje nieczystości ciekłych:

- ścieki bytowe 5 804,60 m<sup>3</sup>  
w tym:
  - za I kwartał: 1 383,00 m<sup>3</sup>
  - za II kwartał: 1 415,90 m<sup>3</sup>
  - za III kwartał: 1 552,70 m<sup>3</sup>



▪ za IV kwartał:	1 453,00 m <sup>3</sup>
- ścieki komunalne	0,00 m <sup>3</sup>
- ścieki przemysłowe	314,30 m <sup>3</sup>
w tym:	
▪ za I kwartał:	77,00 m <sup>3</sup>
▪ za II kwartał:	85,00 m <sup>3</sup>
▪ za III kwartał:	87,80 m <sup>3</sup>
▪ za IV kwartał:	64,50 m <sup>3</sup>

W trakcie analizowanego roku nie wszczynano postępowań mających na celu wydanie decyzji o obowiązku opróżniania zbiorników bezodpływowych w przypadku właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umów z przedsiębiorcą posiadającym zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych.

Natomiast w odniesieniu do wypełniania obowiązków właścicieli nieruchomości objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Przeclaw zauważyć należy, że na 2 788 gospodarstw domowych w 2 592 przypadkach złożona została deklaracja o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, bądź wpłaty dokonywane były w terminach i prawidłowych kwotach na podstawie zawiadomień o zmianie stawki (od 01.01.2018 r.). Z kolei w przypadkach niewywiązywania się z uiszczania płatności w terminie, bądź w sytuacjach budzących wątpliwości organu podatkowego wszczynano po każdym terminie płatności postępowania w sprawie określenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Postępowania te dotyczyły łącznie 196 właścicieli nieruchomości.

Na początku 2018 r. (po ostatnim IV kwartale 2017 r.) wszczęto 52 postępowania, w wyniku których wydano 35 decyzji określających wysokość zobowiązania z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok 2017 oraz 17 decyzji umarzających prowadzone postępowanie, z uwagi na dobrowolne wpłaty właścicieli nieruchomości we właściwej wysokości. Po I kwartale 2018 r. wszczęto 97 postępowań i wydano 50 decyzji określające wysokość zobowiązania za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych, a 47 decyzji umarzających postępowanie. Dodatkowo wydano 6 decyzji wygaszających zobowiązanie z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z uwagi na zgon zobowiązanych. Po II kwartale 2018 r. wszczęto 87 postępowań, przy czym wydano 51 decyzji określających wysokość zobowiązania, 36 decyzji o umorzeniu postępowania, a także 3 decyzje wygaszające zobowiązanie. Po kolejnym -III kwartale wszczętych zostało 53 postępowania -38 z nich zakończyło się wydaniem decyzji określających wysokość zobowiązania za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych, a 15 decyzją o umorzeniu postępowania. W miesiącu listopadzie wydano

również 3 decyzje wygaszające wysokość zobowiązania z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z uwagi na zgon właścicieli nieruchomości.

Nie wszczęto natomiast żadnego postępowania w stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, a którzy winni zapewnić utrzymanie czystości i porządku (zgodnie z art. 5 ust. 1 pkt 3b) przez pozbywanie się zebranych na terenie nieruchomości odpadów komunalnych, dokumentując ten fakt umową zawartą na wykonywanie usług z przedsiębiorcą odbierającym odpady komunalne, wpisanego do rejestru działalności regulowanej.

## VII. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Przeclaw

W 2018 r. na terenie Gminy Przeclaw wytworzono łącznie 1 881,79 Mg odpadów komunalnych oraz odpadów remontowo – budowlanych, z czego:

- na nieruchomościach zamieszkałych wytworzono 1582,279 Mg odpadów, co stanowi 84,08 %
- na terenie nieruchomości niezamieszkałych wytworzono 262,95 Mg, co stanowi 13,98 %
- oddanych do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych zostało 36,516 Mg, co stanowi 1,94%.

Na jednego mieszkańca Gminy Przeclaw przypada średnio 157,76 kg zebranych odpadów komunalnych w 2018 r. W porównaniu do 2017 r. ilość zebranych odpadów na 1 mieszkańca wzrosła o ponad 17 kg. Szczegółowe zestawienie rodzajów powstałych odpadów zostało przedstawione w poniższej tabeli:

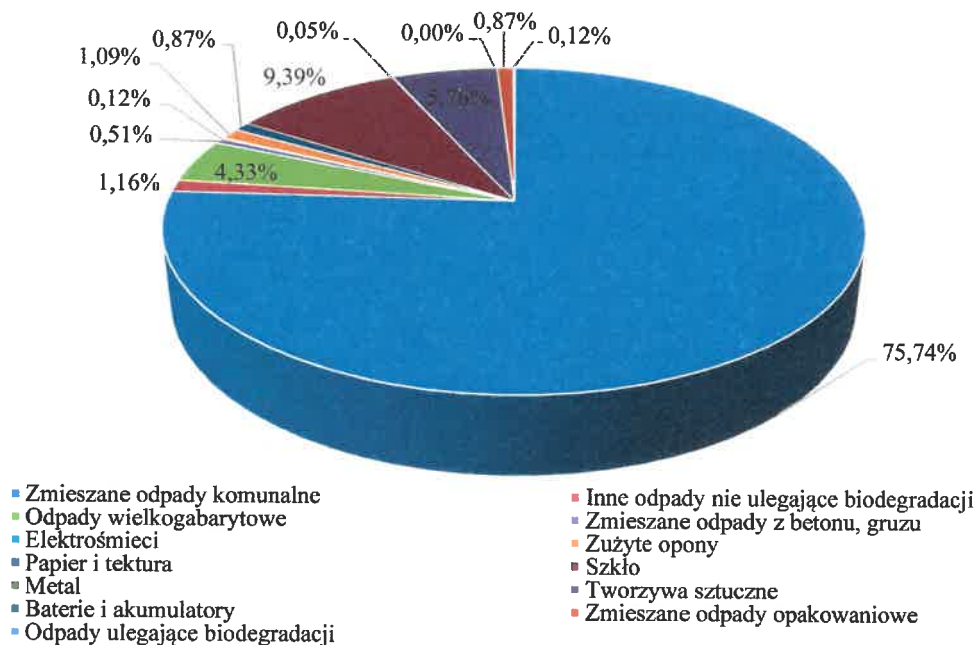
Rodzaj powstałych odpadów	Nieruchomości zamieszkałe (Mg)	Nieruchomości niezamieszkałe (Mg)	PSZOK	Łącznie
Zmieszane odpady komunalne	1266,02	158,84	0,00	<b>1424,86</b>
Inne odpady nie ulegające biodegradacji	0,00	21,8	0,00	<b>21,8</b>
Odpady wielkogabarytowe	69,12	1,14	11,22	<b>81,48</b>
Zmieszane odpady z betonu, gruzu	0,00	0,00	9,52	<b>9,52</b>
Elektrośmieci	1,779	0,00	0,856	<b>2,635</b>
Zużyte opony	15,24	0,00	5,26	<b>20,5</b>
Papier i tektura	11,64	3,2	1,6	<b>16,44</b>
Szkło	97,76	74,57	4,445	<b>176,775</b>
Metal	0,00	0,9	0,00	<b>0,9</b>
Tworzywa sztuczne	102,92	2,5	2,9	<b>108,32</b>
Baterie i akumulatory	0,00	0,00	0,00	<b>0,00</b>
Zmieszane odpady opakowaniowe	16,36	0,00	0,00	<b>16,36</b>
Odpady ulegające biodegradacji	1,44	0,00	0,76	<b>2,2</b>
<b>Razem</b>	<b>1582,279</b>	<b>262,95</b>	<b>36,561</b>	<b>1881,790</b>

W roku 2017 ilość wszystkich odpadów powstałych na terenie Gminy Przeclaw wyniosła 1661,705 Mg. Zatem w 2018 r. wytworzono o 220,085 Mg odpadów więcej niż w roku poprzednim, co stanowi o 13,24% wzroście, przy czym:

- na terenie nieruchomości zamieszkałych ilość wytworzonych odpadów wzrosła o 173,483 Mg (12,31%),
- na terenie nieruchomości niezamieszkałych ilość wytworzonych odpadów wzrosła o 46,863 Mg (21,69%),
- natomiast ilość dostarczonych odpadów do PSZOK-u nieznacznie zmalała, bo o 0,261 Mg (-0,71%).

Strukturę poszczególnych rodzajów odpadów, wytworzonych i odebranych w 2018 roku na terenie nieruchomości zamieszkałych, niezamieszkałych, z uwzględnieniem rodzajów odpadów odebranych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych obrazuje zamieszczony poniżej wykres, który przygotowano w oparciu o sprawozdanie Burmistrza Przeclawia z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2018 rok oraz szczegółowych danych otrzymanych od firmy DEZAKO Sp. z o. o. i pozostałych firm wpisanych do rejestru działalności regulowanej Gminy Przeclaw.

### Struktura odpadów komunalnych powstałych na terenie Gminy Przeclaw w 2018 r.



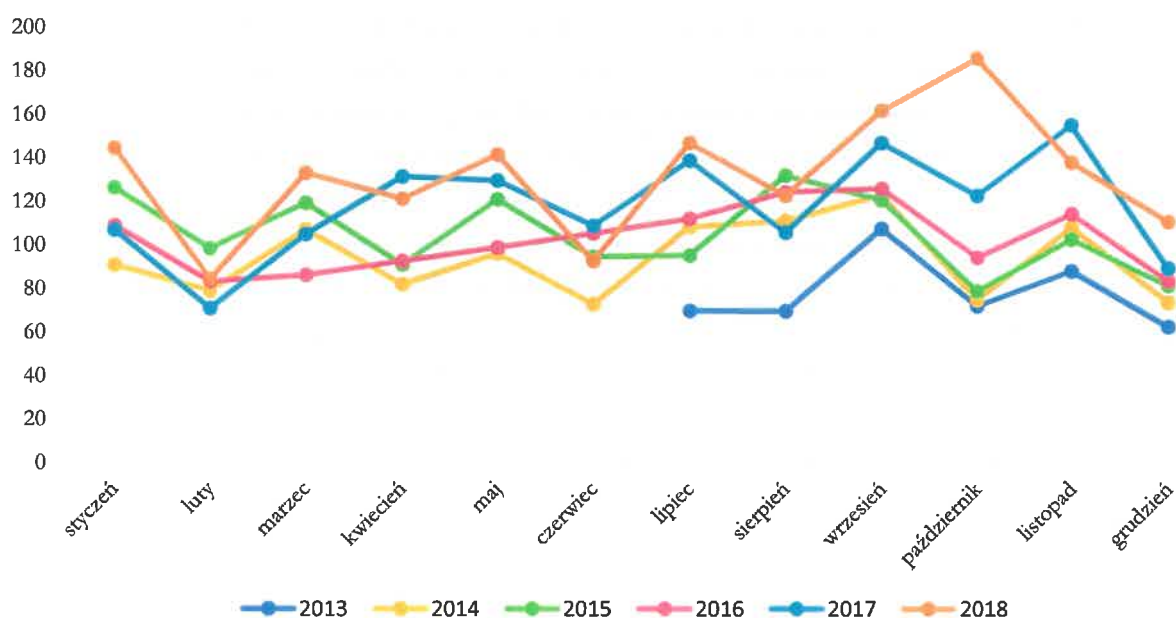
Powyżej przedstawiona struktura wskazuje, że ponad 75% oddawanych odpadów ma charakter zmieszany. Natomiast odpady zbierane w sposób selektywny stanowią o wiele mniejszy odsetek – szkło, którego udział jest najwyższy, stanowi 9,39% łącznej ilości odpadów, następne w kolejności są tworzywa sztuczne - 5,76%, odpady wielkogabarytowe - 4,33%, inne odpady komunalne ulegające

biodegradacji -1,16% oraz zużyte opony -1,09%. Zaznaczyć należy, że papier i tektura stanowi zaledwie 0,87% odebranych odpadów, czyli dokładnie tyle, co zmieszane odpady opakowaniowe. Pozostałe rodzaje zebranych odpadów stanowią zaledwie 0,80%. Struktura selektywnie gromadzonych odpadów powoli rośnie, niemniej jednak ilość zmieszanych odpadów komunalnych jest alarmująca, tym bardziej, że zdecydowana większość gospodarstw domowych, bo aż 88,59% deklaruje gromadzenie odpadów komunalnych w sposób selektywny. Zatem wyodrębnienie frakcji takich jak tworzywa sztuczne i metal, papier, szkło oraz odpady biodegradowalne winny wskazywać na wyższy udział w przedstawionej strukturze.

Z przeanalizowanych danych wynika, że 2018 r. mieszkańcy nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie naszej gminy, wytworzyli, więcej odpadów komunalnych, niż w roku poprzednim. Mniejszą ilość odpadów w porównaniu do 2017 r. oddano tylko w miesiącach: kwiecień, czerwiec i listopad 2018 r. Najwięcej odpadów zebrano w październiku 2018 r., tj. 185,84 Mg, w którym również odnotowano największy wzrost odebranych odpadów w stosunku do roku poprzedniego, a mianowicie ilość odebranych odpadów wzrosła o 63,36 Mg.

Poniższe zestawienie i wykres przedstawiają ilość wytworzonych odpadów odebranych z nieruchomości zamieszkałych od początku funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Przecław, a zatem od miesiąca lipca 2013 r. i obejmują kolejne miesiące kalendarzowe do grudnia 2018 r. włącznie.

**Ilość odebranych odpadów komunalnych (w tonach) z nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Przecław w latach 2013-2018**



Ilość odebranych odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych Gminy Przeclaw													
	styczeń	luty	marzec	kwiecień	maj	czerwiec	lipiec	sierpień	wrzesień	październik	listopad	grudzień	Razem
2013							69,5	69,39	107,31	71,74	87,77	62,11	951,00
2014	90,74	78,7	106,9	81,65	95,91	72,5	108,38	110,96	122,95	74,68	108,08	73,432	1 124,88
2015	126,19	98,20	119,10	90,80	120,72	94,38	95,01	131,87	120,67	78,58	102,44	81,16	1 259,12
2016	108,70	83,02	85,94	92,34	98,65	105,02	112,00	124,24	125,87	94,05	114,18	83,28	1 227,29
2017	106,74	70,54	104,59	131,22	129,38	108,64	138,65	105,56	146,84	122,48	155,02	89,14	1 408,796
2018	144,49	84,12	133,00	121,10	141,42	92,289	146,89	122,66	161,87	185,84	137,97	110,63	1 582,279

Dane te pochodzą z wystawianych faktur oraz kart przekazania odpadów (do końca 2015 r koszty zależne były od ilości ton, a od 2016 r. stawka za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych jest ryczałtowa).

### **VIII. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu Gminy Przeclaw oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania**

Zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 701), jako przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie. Zapisy art. 9e ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1454 z późn. zm.), wyraźnie wskazują, że podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości:

- selektywnie zebranych odpadów komunalnych bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach;
- zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Zgodnie z art. 18 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, odpady, których powstaniu nie udało się zapobiec, powinny być poddawane odzyskowi, tj. przygotowaniu ich do ponownego użycia lub poddania recyklingowi, a jeżeli nie jest to możliwe z przyczyn technologicznych lub nie jest uzasadnione z przyczyn ekologicznych lub ekonomicznych -poddaniu innym procesom odzysku. Odpady których poddanie odzyskowi nie było możliwe, posiadacz odpadów jest obowiązany unieszkodliwiać. Składowane powinny być wyłącznie te odpady, których unieszkodliwienie w inny sposób było niemożliwe. Ponadto zgodnie z art. 105 ust. 1 tejże ustawy odpady przed ich umieszczeniem na składowisku poddaje się procesowi przekształcania fizycznego, chemicznego, termicznego

lub biologicznego, w celu m.in. ograniczenia zagrożenia dla ludzi i środowiska, a także objętości składowanych odpadów. W związku z powyższym, od roku 2013 cały strumień odpadów komunalnych zmieszanych o kodzie 20 03 01 przekazywany jest na sortownie odpadów, a następnie tylko te frakcje pod kodem 19 nie nadające się do odzysku, przekazywane są do składowania -jednak tylko na instalacje o statusie RIPOK.

W roku 2018 zebrano z terenu Gminy Przeclaw 1 424,86 Mg zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01. Masa odpadów, powstałych po sortowaniu zmieszanych odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania wynosiła łącznie 481,986 Mg, z czego:

- dla frakcji o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm – 143,387 Mg,
- dla frakcji o wielkości powyżej 80 mm -264,547 Mg,
- masa całego strumienia odpadów (brak podziału strumienia na frakcje) -74,052 Mg.

Z kolei masa odpadów, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych, przekazanych do składowania wyniosła 8,186 Mg i stanowiła frakcję o wielkości powyżej 80 mm.

W 2018 r. osiągnięto następujące wskaźniki:

- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania: 8,24% -osiągnięty;
- poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła: 31,00% -osiągnięty;
- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych -100,00% -osiągnięty.
- udział morfologiczny papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w składzie morfologicznym odpadów komunalnych – 32,47%.

## **IX. Podsumowanie**

Odbiór odpadów komunalnych z terenu Gminy Przeclaw zorganizowany został przez gminę w sposób optymalny, uwzględniający lokalne uwarunkowania i potrzeby ogółu społeczności. Systemem zostały objęte nieruchomości zamieszkałe na terenie gminy oraz domki letniskowe i nieruchomości rekreacyjno –wypoczynkowe. Wyłączono natomiast nieruchomości niezamieszkałe (m.in. podmioty prowadzące działalność gospodarczą oraz różnego rodzaju instytucje instytucje) Właściciele tychże nieruchomości zawierają umowy indywidualne z podmiotami odbierającymi odpady komunalne, posiadającymi wpis do rejestru działalności regulowanej Miasta i Gminy Przeclaw lub stosowne zezwolenia. Stwierdzenie

nieprawidłowości w tym zakresie zakończyłoby się wydaniem decyzji określającej obowiązki właściciela nieruchomości. Takich przypadków w 2018 r. nie stwierdzono.

Gmina Przecław w roku 2018 –w sposób analogiczny do lat poprzednich -w zamian za uiszczoną opłatę przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych odbierała każdą wytworzoną przez nich ilość odpadów komunalnych zmieszanych oraz zbieranych w sposób selektywny, tj.: szkła, papieru, metalu, tworzyw sztucznych, odpadów biodegradowalnych, zużytych opon, odpadów wielkogabarytowych oraz wyposażała nieruchomości w niezbędne do gromadzenia odpadów pojemniki i worki (do zbiórki selektywnej). Dwa razy w ciągu roku z terenu nieruchomości zamieszkałych odbierane były odpady wielkogabarytowe, niebezpieczne i elektrośmieci – limit ilościowy ustalono tylko dla odpadów budowlanych i remontowo rozbiórkowych (0,12 m<sup>3</sup> / rok), które należało przekazywać do PSZOK. Każdy właściciel nieruchomości mógł i nadal może oddać selektywnie zebrane odpady do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych –od poniedziałku do piątku w godzinach od 13:00 do 17:00 (Tuszyna 140 D).

W analizowanym okresie Gmina Przecław–pomimo zaostżenia wymaganych poziomów -osiągnęła wymagany ustawowo poziom recyklingu przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [31,00%], poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [100,00%], a także osiągnęła poziom ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania {8,24%}.

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Przecław jest odpowiednie przygotowanie się do zmian, które niesie za sobą nowelizacja ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, nie tylko w zakresie przygotowania unijnych, rozdzielonych przetargów na odbiór, a także na zagospodarowanie odpadów, lecz objęcia systemem nieruchomości niezamieszkałych. Wydział Podatków, Opłat i Gospodarki Odpadami przygotował interpelacje kierowane do parlamentarzystów z naszego regionu, z prośbą o wsparcie i ponowne przeanalizowanie skutków projektowanych zmian wynikających z nowelizacji. Jeżeli uwagi nie zostaną uwzględnione na etapie tworzenia zmian do ustawy, realnym stanie się zmiana założeń funkcjonowania systemu na terenie Gminy Przecław oraz widmo wciąż rosnących kosztów gospodarowania odpadami. Pojawienie się nowych czynników i kosztów wymagać będzie dokonania pełnej próby zoptymalizowania systemu, w celu uniknięcia wysoce drastycznych podwyżek opłat za gospodarowania odpadami komunalnymi.

Nie mniej ważne jest dalsze doposażanie terenów służących użyteczności publicznej, w kosze do selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Musimy zwiększyć udział selektywnie gromadzonych odpadów komunalnych, w stosunku do odpadów zmieszanych. Pojawienie się większej ilości koszy do selektywnej zbiórki w miejscach publicznych, a przede wszystkim w szkołach, powinno wpłynąć na kształtowanie dobrych i proekologicznych nawyków społeczności lokalnej oraz poszerzenie

świadomości ekologicznej mieszkańców Gminy Przecław, która ma fundamentalny wpływ na zmianę struktury rodzaju odbieranych odpadów komunalnych. Planowana jest dalsza promocja kolejnych edycji konkursów „Mamy rady na odpady” i zadań związanych z edukacją ekologiczną wśród dzieci i młodzieży, połączona z publicznymi zbiórkami selektywnie zbieranych odpadów komunalnych (akcje sprzątania świata) i ochroną środowiska naturalnego. Podejmowane działania ukierunkowane będą na uświadamianie społeczeństwa, że nieuchronnie zbliżamy się w kierunku obiegu zamkniętego gospodarki odpadami oraz skuteczniejszej segregacji odpadów.

Niezbędnym działaniem do podjęcia w 2019 r. jest rozpoczęcie szczegółowych kontroli pozwalających na ustaleniu, czy wszystkie nieruchomości zamieszkałe położone na terenie Gminy Przecław zostały objęte systemem gospodarowania odpadami komunalnymi. Poddanie wszystkich nieruchomości czynnościom sprawdzającym skutkować będzie uszczelnieniem systemu, wydaniem decyzji określających wysokość opłaty za poprzednie okresy oraz zwiększeniem wpływów na utrzymanie systemu, co w konsekwencji być może przyczyni się do zmniejszenia wysokości kolejnych podwyżek, uderzających w domowe budżety wszystkich mieszkańców gminy. Drugi etap planowanych kontroli będzie dotyczył nieruchomości niezamieszkałych. Weryfikacja zawartych umów na odbiór odpadów, posiadanie odpowiedniej ilości pojemników oraz rachunków potwierdzających opłatę za ich odbiór, pozwoli sprawdzić wywiązywanie się właścicieli nieruchomości niezamieszkałych z obowiązków określonych w ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, a jednocześnie przygotować się do objęcia ich systemem gospodarowania odpadami organizowanym przez gminę i kalkulacji kosztów jego funkcjonowania.

W dalszej perspektywie wzmożone zostaną czynności kontrolne odnoszące się do prawidłowej segregacji odpadów, aby Nasza Gmina osiągała wymagane poziomy recyklingu i nie była narażona z tego tytułu na kary, które zmniejszą możliwość pełnej realizacji założeń budżetowych.

**BURMISTRZ**  
*Siembab*  
**Renata Siembab**