

# Analiza

## stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Drawno za 2024 rok



Drawno, 24.02.2025r.

## Wprowadzenie

Kluczowym zadaniem dla Gminy Drawno w najbliższym czasie jest dalsza edukacja mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi, w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz odpowiedniego ich segregowania.

Gmina Drawno planuje ograniczenie oddawania bioodpadów oraz podjęcie próby zmierzenia się z liczeniem bioodpadów w przydomowych kompostownikach. Do zadań należy także przeprowadzenie wśród właścicieli nieruchomości czynności kontrolnych, w zakresie rzeczywistego oddawania odpadów posegregowanych oraz w zakresie prawidłowej segregacji odpadów.

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarką odpadami w roku 2024 wynikają wyłącznie z potrzeby doskonalenia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na obszarze Gminy Drawno, zarówno w sferze obsługi administracyjnej, jak i poprawy jakości usług poprzez konieczność budowy Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

### **1. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

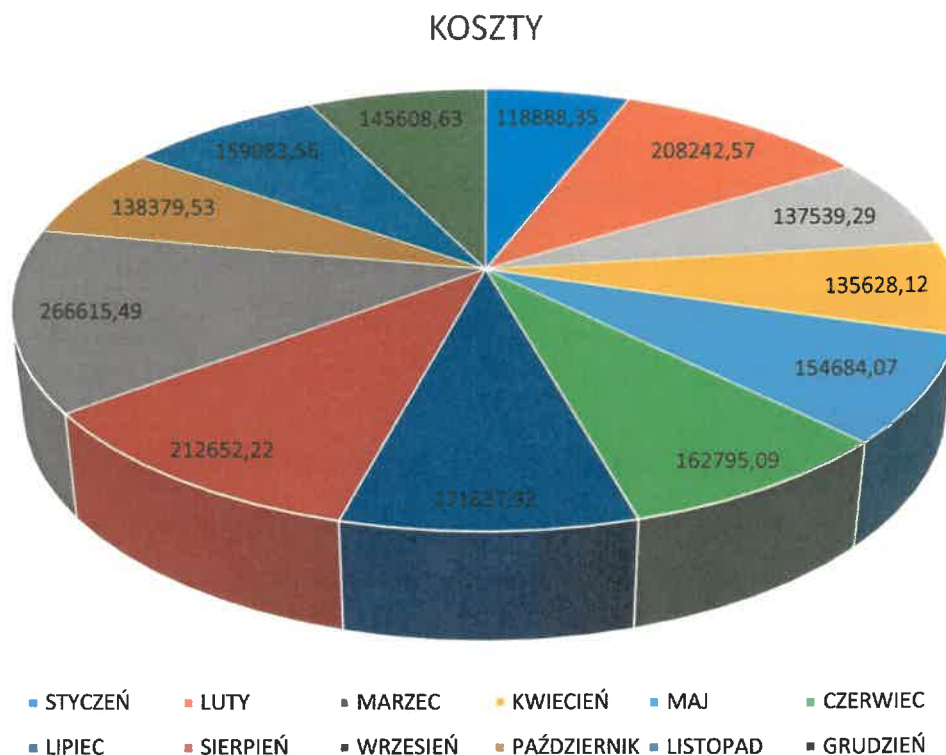
W planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Zachodniopomorskiego, Gmina Drawno przydzielona została do regionu wschodniego. Zgodnie ze wskazanym przydziałem określono następujące regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych:

- instalacja MBP odpadów w m. Chojnica 2, gm. Mirosławiec – zarządca ATF Sp. z o.o. w Mirosławcu
- kompostownia odpadów zielonych ulegających biodegradacji w Chojnica 2, gm. Mirosławiec- zarządca ATF Sp. z o.o. w Mirosławcu

### **2. Koszty poniesione w związku z odebraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych.**

Koszt brutto poniesiony przez gminę w związku z realizacją zadania polegającego na zapewnieniu odbioru i zagospodarowaniu odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych zlokalizowanych na obszarze Gminy Drawno w I półroczu 2024 roku wyniósł: **917 777,49** natomiast w II półroczu 2024 roku wyniósł: **1 093 977,35**. Łączny koszt brutto poniesiony w 2024 roku wyniósł: **2 011 754,84**. Wykres przedstawia koszty związane z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów odebranych na terenie Gminy Drawno w 2024 roku w poszczególnych miesiącach.

**Wykres nr 1. Koszty poniesione w związku z odebraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych w 2024 roku.**



Koszty organizacji i prowadzenia Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych obejmują wszystkie wydatki poniesione w związku z funkcjonowaniem punktu, do którego mieszkańcy dostarczają posegregowane odpady komunalne. Do kosztów organizacji zalicza się wszystkie nakłady poniesione m.in. w związku z przygotowaniem i zagospodarowaniem miejsca przeznaczonego na PSZOK, zakupem materiałów i wyposażenia niezbędnych do prowadzenia punktu w zakresie zbiórki selektywnie zebranych frakcji odpadów od mieszkańców.

W 2024 roku koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie Drawno wyniosły **2 095 190,51 zł** w tym :

- koszty odbioru odpadów : **2 011 784,84 zł**,
- koszty funkcjonowania PSZOK oraz wszelkie koszty administracyjne : **83 405,67 zł**.

Dochody uzyskane z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2024 roku wyniosły: **2 088 252,72 zł**.

Zgodnie z przeprowadzonym postępowaniem przetargowym na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych na rok 2024, podpisano umowę z firmą **ATF sp. z o.o. Chojnica 2 78-650 Mirosławiec**. Umowa została zawarta na okres od 01.01.2024r. do 31.12.2024r.

Stawki opłat za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych na rok 2024 dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz dla nieruchomości niezamieszkałych nie uległy zmianom. Zgodnie z Uchwałą Rady Miejskiej w Drawnie Nr XL VIII/298/2022 z dnia 29 listopada 2022 roku:

- Stawka opłaty miesięcznej od jednego mieszkańca za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi selektywnie wynosiła-37 zł.
- Stawka opłaty miesięcznej od jednego mieszkańca za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi selektywnie , a odpady biodegradowalne są kompostowane w przydomowym kompostowniku wynosiła-35 zł.

Dla nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne, opłata za pojemnik o pojemności:

- 120l- 22,60 zł,
- 240l- 45,20 zł,
- 1100l- 207,16 zł, jeżeli odpady są zbierane w sposób selektywny.

W przypadku nieruchomości, na których znajduje się domek letniskowy, lub innych nieruchomości o charakterze rekreacyjno-wypoczynkowym, obowiązywała stawka w wysokości -224,90 zł, jeżeli odpady są zbierane w sposób selektywny.

Zgodnie z Uchwałą Rady Miejskiej w Drawnie Nr LX/378/2023 wykreślone zostały zapisy określające zasady ustalania opłaty za odbiór odpadów w obiektach hotelowych na podstawie zużycia wody. Obecnie właściciele tych obiektów wnoszą ustaloną wysokość opłaty na podstawie zadeklarowanej ilości pojemników, tak jak właściciele nieruchomości niezamieszkałych.

Jeżeli odpady nie są zbierane w sposób selektywny, określa się podwyższoną stawkę, równą czterokrotności stawki, bez względu na sposób wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami.

**3. Liczba mieszkańców oraz 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.**

Liczba mieszkańców Gminy Drawno liczy 4590 (wg stanu na 31.12.2024r.). W celu naliczenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, podawana jest liczba osób rzeczywiście zamieszkujących na danej nieruchomości i wg danych zamieszczonych w deklaracjach na dzień 31.12.2024r. i wynosi 3624 mieszkańców. Liczba ta ulega ciągłym zmianom ze względu na migracje ludności. Wiele zameldowanych osób faktycznie nie zamieszkuje na terenie Gminy -są to głównie uczniowie i studenci kontynuujący naukę poza miejscem stałego zameldowania. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem Gminy. Jak wynika z przeprowadzonych analiz, wszyscy stali mieszkańcy objęci są systemem gospodarki

odpadami komunalnymi. Działania podejmowane są w przypadku zmiany właściciela nieruchomości i osób czasowo przebywających na terenie gminy.

#### **4. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Drawno w 2024r.**

##### **Sposób zbierania odpadów komunalnych:**

Zbiórka odpadów odbywa się w dwóch systemach:

- w systemie workowym (odpady selektywne)
- w systemie pojemnikowym (odpady zmieszane i selektywne).

Odpady selektywne w systemie workowym zbierane są wyłącznie na terenach zabudowy jednorodzinnej, natomiast w systemie pojemnikowym zbierane są odpady zmieszane (na wszystkich nieruchomościach) oraz frakcje selektywne (zabudowa wielorodzinna). Na terenie Gminy Drawno ze strumienia odpadów komunalnych wydzielane są również tzw. odpady problemowe i odpady wielkogabarytowe, odpady budowlane i rozbiórkowe, metale, przeterminowane leki (pojemniki znajdują się w aptece) i chemikalia, zużyte opony oraz zużyte baterie i akumulatory. Do przyjmowania tego rodzaju odpadów służy Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych utworzony przy ul. Kolejowej w Drawnie.

##### **Ilość wytworzonych odpadów**

W 2024 roku z nieruchomości znajdujących się w Gminie Drawno odebrano **1 408,92 Mg** odpadów komunalnych. W stosunku do roku ubiegłego, masa odpadów **zwiększyła się o 23,60 Mg**. Może mieć to związek z narastającym zwiększeniem konsumpcji wśród mieszkańców oraz zwiększającym się ruchem turystycznym w obrębie Gminy Drawno. Należy też zwrócić uwagę, że w stosunku do roku 2023, **zmniejszyła się** liczba niesegregowanych odpadów komunalnych o **16,17 Mg**. Większa świadomość mieszkańców związana z prawidłową segregacją odpadów komunalnych mogła przyczynić się do spadku wytwarzania odpadów zmieszanych.

**Tabela nr 1. Ilość i rodzaje odpadów komunalnych odebranych na terenie Gminy Drawno od właścicieli nieruchomości oraz z Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w 2024 roku.**

KOD ODEBRANYCH ODPADÓW	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	SUMA (Mg)
150101 OPAKOWANIA Z PAPIERU I TEKSTURY	3,52	3,36	5,80	4,46	3,76	8,10	4,54	3,96	5,26	5,34	4,58	4,20	<b>56,88</b>
150106 ZMIESZANE ODPADY OPAKOWANIOWE	14,50	10,90	11,46	13,20	13,26	13,64	21,10	16,26	19,72	12,52	12,02	14,80	<b>173,38</b>
150107 OPAKOWANIA ZE SZKŁA	10,16	7,60	8,12	9,10	10,18	10,76	16,18	13,58	15,68	9,18	7,76	9,64	<b>127,94</b>
160103 ZUŻYTE OPONY		1,74										2,14	<b>3,88</b>
170102 GRUZ CEGLANY					5,12								<b>5,12</b>
200201 ODPADY ULEGAJĄCE BIODEGRADACJI	4,84	4,80	11,86	11,36	12,46	15,66	14,18	18,34	11,46	12,70	20,78	7,38	<b>145,82</b>
200301 NIESEGREGOWANE ODPADY KOMUNALNE	52,78	63,52	60,15	55,80	63,46	58,00	64,40	89,59	58,26	60,30	66,86	57,04	<b>750,16</b>
200307 ODPADY WIELOGABARYTOWE		41,70							66,38				<b>108,08</b>
170904 ZMIESZANE ODPADY Z BUDOWY		3,94	1,88	4,32	5,12	3,38	4,86	3,34	6,30		3,20	1,32	<b>37,66</b>
													<b>Razem 1408,92</b>

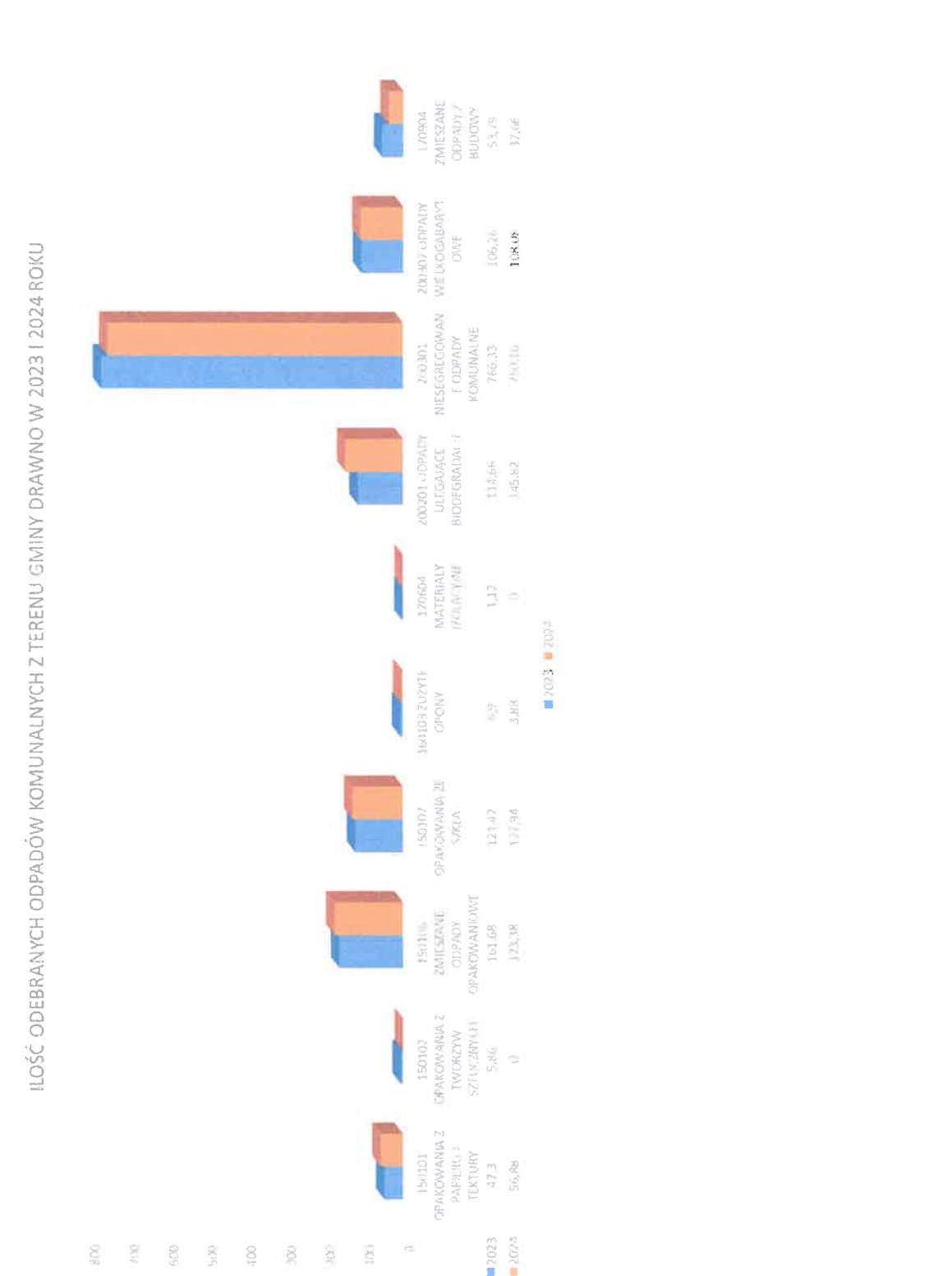
**Tabela nr 2. Ilość i rodzaje odpadów komunalnych odebranych na terenie Gminy Drawno z PSZOK-u w 2024 roku.**

KOD ODEBRANYCH ODPADÓW	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	SUMA
160103 ZUŻYTE OPONY		1,74										2,14	<b>3,88</b>
200307 ODPADY WIELKOGABARYTOWE						7,66		7,26				7,10	<b>22,02</b>
170904 ZMIESZANE ODPADY Z BUDOWY		3,94	1,88	4,32	5,12	3,38	4,86	3,34	6,30		3,20	1,32	<b>37,66</b>
												<b>Razem 63,56</b>	

**Tabela nr 3. Ilość i rodzaje odpadów komunalnych odebranych na terenie Gminy Drawno w roku 2023 i 2024.**

KOD ODEBRANYCH ODPADÓW	2023r.	2024r.	Różnica
150101 OPAKOWANIA Z PAPIERU I TEKSTURY	47,30	56,88	9,58
150102 OPAKOWANIA Z TWORZYW SZTUCZNYCH	5,86	0	-5,86
150106 ZMIESZANE ODPADY OPAKOWANIOWE	161,68	173,38	11,70
150107 OPAKOWANIA ZE SZKŁA	121,42	127,94	6,52
160103 ZUŻYTE OPONY	6,90	3,88	-3,02
170102 GRUZ CEGLANY	0	5,12	5,12
170604 MATERIAŁY IZOLACYJNE	1,12	0	-1,12
200201 ODPADY ULEGAJĄCE BIODEGRADACJI	114,66	145,82	31,16
200301 NIESEGREGOWANE ODPADY KOMUNALNE	766,33	750,16	-16,17
200307 ODPADY WIELKOGABARYTOWE	106,26	108,08	1,82
170904 ZMIESZANE ODPADY Z BUDOWY	53,79	37,66	-16,13
<b>Razem</b>	<b>1385,32</b>	<b>1408,92</b>	<b>23,60</b>

Wykres nr 2. Ilość zebranych odpadów komunalnych w roku 2023 i 2024





## Wnioski

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Drawno za 2024 rok została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi, ale przede wszystkim dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Obecnie funkcjonujący system gospodarowania odpadami zapewnia kompleksową obsługę mieszkańców oraz właścicieli nieruchomości niezamieszkałych na terenie Gminy Drawno, a także odbiór zalegających odpadów w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.

Mając na uwadze powyższe należy stwierdzić, że w Gminie Drawno system gospodarki odpadami jest poprawny i skuteczny, niemniej jednak jego podstawą jest efektywna, selektywna zbiórka u źródła, której wsparciem jest Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych. Duże znaczenie dla funkcjonującego systemu ma świadomość ekologiczna mieszkańców i osób odwiedzających Gminę Drawno. Poprzez działania informacyjno-edukacyjne należy zmierzać do zwiększenia udziału odpadów selektywnie zebranych w strumieniu wszystkich odebranych odpadów. W Urzędzie Miejskim są dostępne ulotki prawidłowej segregacji pięciu frakcji oraz informujące o działającym na terenie Gminy Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych. Plakaty w formie A4 zostały umieszczone na wiatkach śmietnikowych wspólnot znajdujących się na terenie Gminy Drawno, a także na wiejskich tablicach ogłoszeń, w sklepach lokalnych i jednostkach gminnych. Konsekwentne działanie i przybliżanie mieszkańcom tematyki prawidłowego postępowania odpadami jest w stanie przynieść pożądany efekt, dlatego Gmina Drawno zakupiła dostęp do aplikacji „Kiedy śmieci”, w której umieszczony został harmonogram odbioru odpadów z podziałem na jego frakcje, dostępna jest również wyszukiwarka, określająca do jakiej frakcji należy dany odpad. Aplikacja pozwala na bieżąco monitorować terminy odbioru odpadów. Jest to bardzo dobra forma kontaktu z mieszkańcami, dodatkowo możemy informować o ważnych komunikatach zarówno w kwestii odpadów, jak również ogólnych informacji dotyczących Gminy Drawno.

*Opracowała: Jenine Gralle*

BURMISTRZ DRAWNA  
*mgr inż. Wojciech Wisniowski*

