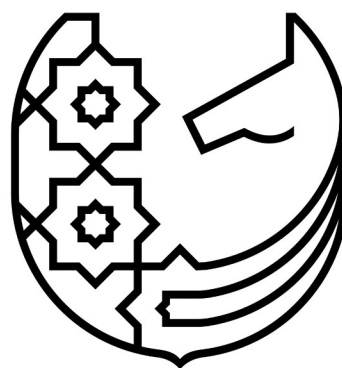


Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Kowary za rok 2023



KOWARY
miasto z tradycjami

Kowary, marzec 2024 r.
Sporządziła: Katarzyna Sołtys

Spis treści

1. Cel przygotowania analizy.....	3
2. Podstawa prawna sporządzenia analizy.....	3
3. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Kowary.....	3
4. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.....	6
5. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	7
6. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.....	7
7. Liczba mieszkańców.....	8
8. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie złożyli deklaracji.....	8
9. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.....	8
10. 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.	12
11. Podsumowanie.....	13

1. Cel przygotowania analizy.

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Kowary za rok 2023, przygotowaną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Celem analizy jest również określenie podstawowych problemów z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi, wyznaczenie niezbędnych do realizacji działań oraz określenie poniesionych kosztów związanych z funkcjonowaniem systemu gospodarki odpadami na terenie gminy.

2. Podstawa prawna sporządzenia analizy.

Analiza została sporządzona w oparciu o art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399) – powoływanej dalej jako ustawy u.c.p.g., gdzie określony został wymagany zakres przedmiotowej analizy. Zgodnie z art. 9tb ustawy u.c.p.g. coroczna analiza zawiera:

- 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;
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 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;
- liczbę mieszkańców;
- liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w **art. 6 dokumentowanie wykonywania obowiązków w zakresie utrzymania czystości i porządku** ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w **art. 6 dokumentowanie wykonywania obowiązków w zakresie utrzymania czystości i porządku** ust. 6–12;
- ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 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.

Zakres tematyczny analizy jest częściowo zbieżny z zakresem rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, opracowywanego przez gminy na podstawie art. 9 q ust. 1 i 3 u.c.p.g i przedkładanego Marszałkowi Województwa oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie do 31 marca 2024 r.

3. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Kowary.

W myśl znowelizowanej ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach od 1 lipca 2013 r. obowiązek odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych przejęła Gmina.

Zasady funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami na terenie Gminy Miejskiej Kowary określają szczegółowe akty prawa miejscowego, w tym:

- Uchwała Nr LII/327/22 Rady Miejskiej w Kowarach z dnia 31 marca 2022 r. w sprawie zmiany

uchwały Nr XLIV/275/21 Rady Miejskiej w Kowarach z dnia 23 września 2021 r. w sprawie metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty i stawki opłaty za pojemnik,

- Uchwała Nr LXVIII/407/23 Rady Miejskiej w Kowarach z dnia 2 marca 2023 r. w sprawie metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty i stawki opłaty za pojemnik

- Uchwała Nr LIX/363/22 Rady Miejskiej w Kowarach z dnia 29 września 2022 r. w sprawie zmiany uchwały Nr XLIV/273/21 Rady Miejskiej w Kowarach z dnia 23 września 2021 r. w sprawie uchwalenia „Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miejskiej Kowary.”

- Uchwała Nr LXVIII/405/23 Rady Miejskiej w Kowarach z dnia 2 marca 2023 r. w sprawie uchwalenia „Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miejskiej Kowary.”

- Uchwała Nr LIX/362/22 Rady Miejskiej w Kowarach z dnia 29 września 2022 r. zmieniająca uchwałę Nr XLIV/281/21 Rady Miejskiej w Kowarach z dnia 28 października 2021 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 na terenie Gminy Miejskiej Kowary.

W okresie od 01.04.2022 r. do 31.03.2024 r. usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych na terenie Gminy świadczy Przedsiębiorstwo Usługowo - Produkcyjne i Handlowe COM-D Sp. z o.o., z siedzibą przy ul. Poniatowskiego 25, 59-400 Jawor.

W ramach gminnego systemu z terenu nieruchomości odbierane były następujące frakcje odpadów komunalnych:

- odpady zmieszane z częstotliwością raz w tygodniu;
- odpady ulegające biodegradacji, w tym kuchenne i zielone z częstotliwością raz w tygodniu w okresie od 1 kwietnia do 31 października i raz na dwa tygodnie w pozostałym okresie;
- szkło z częstotliwością raz w miesiącu;
- tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, metale - dwa razy w tygodniu w okresie od 1 czerwca do 31 sierpnia, a w pozostałym okresie raz w tygodniu;
- papier i makulatura – raz na dwa tygodnie;
- odpady z koszy ulicznych – trzy razy w tygodniu.

Właściciele nieruchomości, którzy zadeklarowali segregację odpadów komunalnych zobowiązani byli do uiszczenia opłaty za gospodarowanie odpadów komunalnych w kwocie w wysokości 31,00 zł za osobę. Jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny, ustalono podwyższoną stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w dwukrotnej wysokości stawki tj. 62,00 zł miesięcznie od 1 mieszkańca. Ustalono zwolnienie z części opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla właścicieli

nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi, kompostujących bioodpady, stanowiące odpady komunalne w przydomowych kompostownikach w wysokości 5,00 zł. W przypadku nieruchomości niezamieszkałych stawka za gospodarowanie odpadami komunalnymi była naliczana miesięcznie w zależności od wielkości i ilości zadeklarowanego pojemnika:

- 1) pojemnik o pojemności 1100 l – 220,00 zł za jeden pojemnik miesięcznie;
- 2) pojemnik o pojemności 240 l – 48,00 zł za jeden pojemnik miesięcznie;
- 3) pojemnik o pojemności 120 l – 24,00 zł za jeden pojemnik miesięcznie;
- 4) pojemnik o pojemności 110 l – 22,00 zł za jeden pojemnik miesięcznie;

W przypadku nieruchomości, na której znajduje się domek letniskowy lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, określa się stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok – 181,90 zł. Stawki te zostały wprowadzone uchwałą Rady Miejskiej w Kowarach nr LII/327/22 z dnia 31 marca 2022 roku w sprawie zmiany uchwały nr XLIV/275/21 Rady Miejskiej w Kowarach z dnia 23 września 2021 roku w sprawie metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty i stawki opłaty za pojemnik, i obowiązywały do 30 marca 2023 r. Natomiast uchwałą Rady Miejskiej w Kowarach nr LXVIII/407/23 z dnia 2 marca 2023 r. w sprawie metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty i stawki opłaty za pojemnik stawki dla właścicieli nieruchomości, którzy zadeklarowali segregację odpadów komunalnych wynosiły 37,00 zł za osobę. Jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny, ustalono podwyższoną stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w dwukrotnej wysokości stawki tj. 74,00 zł miesięcznie od 1 mieszkańca. Ustalono zwolnienie z części opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi, kompostujących bioodpady, stanowiące odpady komunalne w przydomowych kompostownikach w wysokości 10,00 zł. A w przypadku nieruchomości, na której znajduje się domek letniskowy lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, określa się stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok – 206,00 zł.

W ramach systemu gospodarki odpadami, na terenie gminy działa Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, przy ul. Zamkowej 2a, 58-530 Kowary prowadzony przez spółkę odbierającą odpady, gdzie mieszkańcy Kowar mieli możliwość przywiezienia odpadów komunalnych w dniach od poniedziałku do piątku w następujących godzinach :

- poniedziałek 10.00 - 18.00
- wtorek 8.00 - 14.00
- środa 8.00 - 14.00
- czwartek 10.00 - 18.00
- piątek 8.00 – 14.00

oraz co drugą sobotę w miesiącu w godzinach 9.00 - 12.00 z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.

Rodzaje odpadów przyjmowanych do PSZOK:

- 1) przeterminowane leki o kodzie 20 01 32;
- 2) chemikalia (farby, rozpuszczalniki, oleje odpadowe) o kodach 20 01 13*, 20 01 14*, 20 01 15*, 20 01 19*, 20 01 27*, 20 01 29*;
- 3) zużyte baterie i akumulatory o kodzie 20 01 34;
- 4) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny o kodach 20 01 23, 20 01 35*, 20 01 36;
- 5) meble i inne odpady wielkogabarytowe (np. domowy sprzęt sanitarny, zużyte lampy i oprawy oświetleniowe, wyposażenie gosp. domowych, elementy stolarki mieszkaniowej

- i gospodarczej, elementy i urządzenia z tworzyw sztucznych) o kodzie 20 03 07;
- 6) odpady budowlano-rozbiórkowe o kodach z grupy 17 (m.in. gruz ceglany, materiały ceramiczne i elementy wyposażenia, styropian, drewno, szkło, itp.);
 - 7) zużyte opony o kodzie 16 01 03;
 - 8) odpady zielone o kodzie 20 02 01 (m.in.: liście, trawa, gałęzie);
 - 9) opakowania ze szkła o kodzie 15 01 07;
 - 10) opakowania z tworzyw sztucznych o kodzie 15 01 02;
 - 11) opakowania z papieru i tektury o kodzie 15 01 01;
 - 12) opakowania wielomateriałowe o kodzie 15 01 05;
 - 13) metal (złom) o kodzie 20 01 40, 15 01 04;
 - 14) lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć o kodzie 20 01 21* (m.in. zużyte świetlówki, żarówki energooszczędne, termometry, itp.).

Zorganizowano również odbiór odpadów wielkogabarytowych w ramach mobilnej zbiórki odpadów z terenu nieruchomości dwa razy w roku: w maju oraz październiku, a także „akcję liść” - raz w sezonie.

4. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania w 2022 roku.

Zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 roku (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587) o odpadach jako przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie.

Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych związane są z ich zagospodarowaniem w poszczególnych instalacjach do odzysku (głównie instalacjach do mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych) lub unieszkodliwiania (głównie składowanie odpadów na składowisku).

Odebrane od mieszkańców zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania przekazywane były w roku 2023 do Instalacji Komunalnej Karkonoskie Centrum Gospodarki Odpadami Sp. z o. o., Bukowiec, ul. Robotnicza 6, 58-533 Mysłakowice.

Z danych uzyskanych od podmiotów odbierających odpady wynika, że w 2023 r. wszystkie zmieszane odpady komunalne pochodzące z terenu gminy zostały skierowane do przetwarzania w instalacji komunalnej. W wyniku sortowania selektywnie zebranych odpadów komunalnych, nie powstały odpady przeznaczone do składowania. Natomiast w wyniku mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów zmieszanych powstało 284,28 Mg frakcji o kodzie 19 05 99 o wielkości powyżej 80 mm, która została skierowana do składowania.

Moc przerobowa istniejących instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych zapewnia przetworzenie całego strumienia zmieszanych odpadów komunalnych (20 03 01) odebranych w gminie, a pojemność składowisk odpadów jest wystarczająca do unieszkodliwienia pozostałości po przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych w instalacjach MBP oraz pozostałości z sortowania odpadów selektywnie zebranych.

5. Potrzeby inwestycyjne związane z zagospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Potrzeby inwestycyjne związane z dalszym przetwarzaniem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych wynikają z funkcjonowania Instalacji Komunalnej prowadzonej przez Karkonoskie Centrum Gospodarki Odpadami.

6. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

Tabela nr 1. Zestawienie kosztów poniesionych przez Gminę Kowary w roku 2023, w związku z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi	
WYSZCZEGÓLNIENIE	KOSZT (ZŁ)
Koszty odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych, w tym prowadzenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych	3 821 859,70
Koszty obsługi administracyjnej systemu (wynagrodzenia pracowników, szkolenia, zakup materiałów biurowych, koszty przesyłek pocztowych itp.)	155 234,65
Likwidacja dzikich wysypisk	14 274,30
Wywóz choinek	300,00
RAZEM	3 991 668,65

7. Liczba mieszkańców.

Dokonując analizy na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ppkt d ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, należy wziąć pod uwagę liczbę osób zameldowanych na terenie Gminy Miejskiej Kowary oraz liczbę osób ujętych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy. Na dzień 31 grudnia 2023 r. liczba osób zameldowanych na terenie Gminy Miejskiej Kowary wynosiła 9381. Natomiast liczba osób zamieszkałych według złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosiła 7650. Różnica ta najprawdopodobniej wynikała z faktu, że duża część osób zameldowanych na terenie gminy faktycznie zamieszkuje na terenie innej gminy (z powodu nauki, pracy itp.) oraz przebywa lub pracuje na stałe za granicą. W związku z zapisami ustawy u.c.p.g. i podjętą przez Radę Miejską w Kowarach uchwałą dotyczącą sposobu naliczania opłaty za gospodarowanie odpadami - w deklaracji wymienia się osoby faktycznie zamieszkujące daną nieruchomość.

8. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie złożyli deklaracji.

Stosownie do zapisów art. 3 ust. 2 pkt 10 ppkt e ustawy u.c.p.g., analizie powinna zostać poddana również liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy u.c.p.g., w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 ustawy u.c.p.g. Na terenie Gminy Miejskiej Kowary zarówno nieruchomości zamieszkałe jak i niezamieszkałe objęte są systemem gospodarowania odpadami komunalnymi. Z wiedzy posiadanej przez Urząd Miejski w Kowarach na stan 31.12.2023 r. wszyscy właściciele nieruchomości objęci są opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

9. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

Na podstawie sprawozdań składanych przez podmioty odbierające odpady komunalne z terenu Gminy Miejskiej Kowary oraz przez podmiot prowadzący punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi w roku 2023 odebrano następujące frakcje i ilości odpadów komunalnych:

Tabela nr 2. Informacja o masie poszczególnych rodzajów odebranych z obszaru Gminy Miejskiej

Kowary odpadów komunalnych oraz sposobie ich zagospodarowania w roku 2023.				
Kod odpadów	Rodzaj odpadu	Masa odebranych odpadów [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych	Nazwa i adres instalacji do której zostały przekazane odpady komunalne
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	85,62	R12	KCGO Sp. z o.o –Węzeł segregacji odpadów pochodzących z selektywnej zbiórki
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	5,22	R3	SILVA Sp. z o. o. RECYKLING
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	40,80	D5	KCGO Sp. z o.o – Składowisko odpadów innych niż obojętne i niebezpieczne w Ściegnach - Kostrzycy
16 01 03	Zużyte opony	7,78	R1	Górażdże Cement S.A.
15 01 07	Opakowania ze szkła	199,50	R5	ŁUŻYCKIE CENTRUM RECYKLING POLSKA Sp. z o. o. VETROPACK MORAVIA GLASS SIBELCO GREEN SOLUTION POLAND S. A. SANIT TRANS Sp. z o. o.
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	241,19	R12	KCGO Sp. z o.o –Węzeł segregacji odpadów pochodzących z selektywnej zbiórki
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	57,23	R3	AKPOL ADAM KUŚ ERGIS RECYKLING Sp. z o. o. PRT RADOMSKO Sp. z o. o. PR PLAST ICS Sp. z o. o. CONKRET Sp. z o. o.
20 03 01	Nieselegowane (zmieszane) odpady komunalne	1903,24	D13	KCGO Sp. z o.o. - Instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych w Ściegnach – Kostrzycy, 58-533 Mysłakowice

20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	603,48	R3	KCGO Sp. z o.o. - Instalacje do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów (Kompostownia) w Ściegnach – Kostrzycy, 58-533 Mysłakowice
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	130,02	R3	Mondi Świecie S. A.
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	8,56	R12	KCGO Sp. z o.o – Węzeł segregacji odpadów pochodzących z selektywnej zbiórki
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,43	R12	Elektrorecykling S.A.
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,1995	R1	CENTRUM ONKOLOGI im. Prof. FRANCISZKA IUKASZCZYKA
20 01 36	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	2,766	R12	Elektrorecykling S.A.
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, zawierające niebezpieczne składniki	0,13	R12	Elektrorecykling S.A.
Ogółem		3 286,16		

Ilości i rodzaje odpadów komunalnych zebranych przez Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, zlokalizowany przy ul. Zamkowej 2a.

Tabela nr 3. Informacja o masie poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych zebranych przez Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych na terenie Gminy Miejskiej Kowary oraz sposobie ich zagospodarowania w roku 2023.

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów	Nazwa i adres instalacji do której zostały przekazane odpady komunalne
-------------	----------------	------------------------------	--	--

			komunalnych	
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	86,77	R12	KCGO Sp. z o.o –Węzeł segregacji odpadów pochodzących z selektywnej zbiórki
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	23,35	R3	SILVA Sp. z o. o. Silva Recycling
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	18,84	R3	KCGO Sp. z o.o. - Instalacje do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów (Kompostownia) w Ściegnach – Kostrzycy, 58-533 Mysłakowice
20 01 10	Odzież	13,54	R13	KCGO Sp. z o.o –Węzeł segregacji odpadów pochodzących z selektywnej zbiórki
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	98,34	R5	Składowisko odpadów inne niż niebezpieczne w Ściegnach – Kostrzycy, 58-533 Mysłakowice
17 01 02	Gruz ceglany	6,22	R5	Składowisko odpadów inne niż niebezpieczne w Ściegnach – Kostrzycy, 58-533 Mysłakowice
17 03 80	Odpadowa papa	3,64	D5	Składowisko odpadów inne niż niebezpieczne w Ściegnach – Kostrzycy, 58-533 Mysłakowice
17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	0,98	D5	Składowisko odpadów inne niż niebezpieczne w Ściegnach – Kostrzycy, 58-533 Mysłakowice
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,08	R3	MONDI ŚWIECIE Sp. z o. o., UL. Bydgoska 1, 86-100 Świecie
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,26	R3	PRT RADOMSKO Sp. z o. o.
15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji	0,22	R13	KCGO Sp. z o.o –Węzeł segregacji odpadów pochodzących z selektywnej

	niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone			zbiórki
16 01 03	Zużyte opony	14,46	R1	Góraźdze Cement S. A.
20 01 27*	Farby, Tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	1,2	R13	KCGO Sp. z o.o –Węzeł segregacji odpadów pochodzących z selektywnej zbiórki
Ogółem		267,90		

10. 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.

W 2023 r. na terenie Gminy Miejskiej Kowary zebrano 3554,06 Mg wszystkich odpadów komunalnych. Cała zebrana ilość wszystkich odpadów komunalnych została poddana procesom sortowania oraz trafiła do mechanicznego-biologicznego przetwarzania do Instalacji Komunalnej w Karkonoskim Centrum Gospodarki Odpadów Komunalnych w Ściegnach-Kostrzycy. Zebrane selektywnie odpady ulegające biodegradacji w tym zielone w ilości 603,48 Mg poddawanych zostało procesom kompostowania w instalacji.

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz.U. z 2017 r. poz. 2412), określa poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. w roku 2023 wynosi 0% .

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 3 sierpnia 2022 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz.U. z 2021 r. poz. 1530), poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła dla 2023 roku powinien wynosić 35 %. W 2023 r. procesom ponownego użycia i recyklingu poddanych zostało 1111,80 Mg odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła. Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w roku 2023 wyniósł 35%.

Zgodnie z art. 3b ust. 2a ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399) Gminy są obowiązane nie przekraczać poziomu składowania w wysokości 30% wagowo za każdy rok w latach 2025 - 2029. W roku 2023 poziom składowania odpadów wyniósł 1,18%.

Tabela nr 4. Informacja o masie odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oraz odpadów budowlanych i rozbiórkowych przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku z odpadów odebranych i zebranych z terenu Gminy Miejskiej Kowary w roku 2021.

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odpadów [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi i innym procesom [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	138,75	135,61
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	298,68	74,33
15 01 04	Opakowania z metali	0,00	30,61
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	0,00	0,22
15 01 07	Opakowania ze szkła	215,46	204,04
19 12 02	Metale żelazne	0,00	4,05
19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	0,00	12,41
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	621,96	621,96
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	200,96	28,57
Ogółem		1475,81	1111,80

11. Podsumowanie.

Priorytetowym zadaniem na lata następne dla Gminy Kowary będzie głównie uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie prawidłowej gospodarki odpadami komunalnymi w celu zintensyfikowania zbiórki selektywnej odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oraz objęcie jak największej liczby mieszkańców segregacją tych frakcji odpadów.