

**ANALIZA  
STANU GOSPODARKI  
ODPADAMI KOMUNALNYMI  
NA TERENIE GMINY MIASTO KROSNO  
ZA ROK 2023**

KROSNO, kwiecień 2024 r.

## 1. WPROWADZENIE

Zgodnie z art 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity Dz. U. z 2024 r., poz. 399), gminy mają obowiązek dokonać corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych gminy w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów ulegających biodegradacji oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych oraz w celu oszacowania kosztów systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zgodnie z przepisami, analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzana jest na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmiot prowadzący punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych, 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 na terenie Gminy Miasto Krosno za rok 2023” 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.
8. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.
9. Masę odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.

## 2. 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

Zgodnie z ustawą o odpadach, jako przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie.

Poniżej przedstawiono możliwości przetwarzania odpadów niesegregowanych (zmieszanych) w instalacjach, do których mogą być kierowane odpady pochodzące z terenu Gminy Miasto Krosno.

**Tab. Nr 1. Możliwości przetwarzania/składowania odpadów komunalnych niesegregowanych (zmieszanych)**

<i>Instalacja</i>	<i>Maksymalne moce przerobowe[Mg/rok]</i>
Instalacja komunalna do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych w Tarnowie, Województwo: MAŁOPOLSKIE, Powiat: Tarnów, Gmina: Tarnów, Miejscowość: Tarnów	75000
Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych - Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych i z selektywnej zbiórki, kompostownia, Województwo: PODKARPACKIE, Powiat: Krosno, Gmina: Krosno, Miejscowość: Krosno	42 000
Zakład Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych, ul. Komunalna 1, 37-450 Stalowa Wola	57 000

Poniżej przedstawiono możliwości przetwarzania zebranych selektywnie bioodpadów stanowiących odpady komunalne w instalacjach, do których mogą być kierowane odpady pochodzące z terenu Gminy Miasto Krosno.

**Tab. Nr 2. Możliwości przetwarzania zebranych selektywnie bioodpadów stanowiących odpady komunalne**

<i>Instalacja</i>	<i>Moc przerobowa Mg/Rok</i>
Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych - Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych i z selektywnej zbiórki, kompostownia, Województwo: PODKARPACKIE, Powiat: Krosno, Gmina: Krosno, Miejscowość: Krosno	67000
MPGK Sp. z o.o. w Krośnie Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Kompostownia – Kompostownia pryzmowa odpadów selektywnie zbieranych, ul. Białobrzaska 108, 38-400 Krosno	2805

Poniżej przedstawiono możliwości przetwarzania pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania pochodzących z terenu Gminy Miasto Krosno.

**Tab. Nr 3. Możliwości przetwarzania odpadów przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych**

<i>Instalacja</i>	<i>Pojemność dyspozycyjna [tys. m<sup>3</sup>]</i>
Instalacja do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych – Składowisko „Kozodrza”	2 301 905
Instalacja do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych – „Składowisko „Krosno”	700 000
Składowisko „Paszczyna” Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. Paszczyna 62 B, 39-207 Brzeźnica	153 920

### **3. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI**

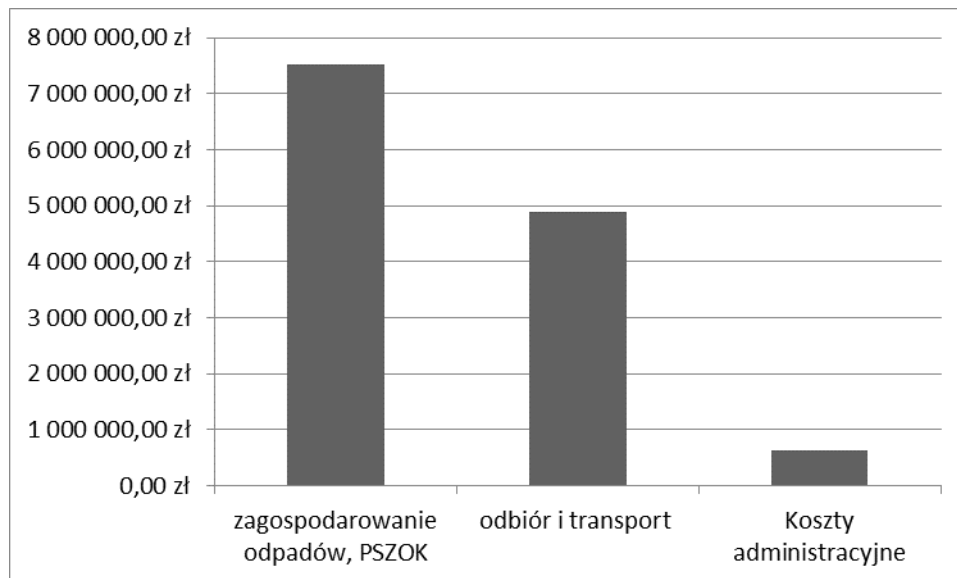
W roku 2023 rozpoczęto opracowanie dokumentacji projektowej dla zadania „Budowa infrastruktury związanej z przetwarzaniem i magazynowaniem odpadów na terenie RCO w Krośnie w ramach zadania: plac magazynowo-manewrowy wykonany w technologii betonowej wraz z boksami o pow. ok. 5,5 tys. m<sup>2</sup> i zadaszeniem oraz infrastrukturą towarzyszącą. Rozpoczęto zadanie pn. „Budowa zadaszenia placu kompostowania” o pow. ok. 2,5 tys. m<sup>2</sup> oraz zadaszenie istniejących boksów magazynowych.

### **4. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH W PODZIALE NA WPLYWY, WYDATKI I NADWYŻKI Z OPŁAT ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI**

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi za rok 2023 r. wykazała, że opłaty pobrane od właścicieli nieruchomości pokryły koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. W przypadku miasta Krosna procentowy udział kosztów systemu, który w skali roku wyniósł 13 045 377,66 zł przedstawia się w następujący sposób:

- 7 522 439,60 zł koszty zagospodarowania odpadów, PSZOK, co stanowi 57,7 % kosztów systemu,
- 4 891 927,39 zł koszty odbioru i transportu odpadów wraz z wyposażeniem właścicieli nieruchomości w pojemniki, co stanowi 37,5 % kosztów systemu,
- 631 009,67 zł koszty administracyjne w tym edukacja ekologiczna, itp. co stanowi 4,8 % kosztów systemu.

Wykres Nr 1. Koszty gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2023 r.



Koszt gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w dużej mierze uzależniony jest od przyjętego modelu świadczenia usług w ramach wnoszonej przez mieszkańców opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Od początku funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi właściciele nieruchomości zarówno budynków jednorodzinnych, jak i wielorodzinnych, w ramach opłaty, otrzymują pełen pakiet świadczonych usług tj.:

- wyposażenie w pojemniki i worki,
- możliwość pobrania w siedzibie wykonawcy dodatkowych worków w przypadku wytworzenia większej ilości odpadów,
- wyposażenie w dodatkowy pojemnik na odpady komunalne zmieszane w uzasadnionych przypadkach,
- corocznie organizowane odbioru popiołów paleniskowych,
- odbiór odpadów kuchennych oraz odpadów zielonych bezpośrednio z terenu nieruchomości zgodnie z harmonogramem,
- dostępny i dobrze funkcjonujący Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK), w którym zbieranych jest obecnie ponad trzydzieści rodzajów odpadów.

Tab. Nr 4. Koszty systemu za 2023 r. według wydatków budżetowych

Zadanie	Rok 2023 [zł]
Odbiór i transport odpadów	4 891 927,39
Zagospodarowanie odpadów zmieszanych	3 849 082,92
Zagospodarowanie segregowanych	1 217 606,18
Zagospodarowanie odpadów PSZOK w tym opłata stała	2 455 750,50
Koszty administracyjne	631 009,67
Suma wydatków	13 045 377,66
Wymiar - należności wykonane	13 070 902,66
<b>Bilans</b>	<b>25 525 00</b>

Tabela przedstawia koszty systemu gospodarowania odpadami według rzeczywistych wydatków budżetowych wynikających z terminów płatności wskazanych w dokumentach księgowych. Taka metodologia liczenia kosztów systemu gospodarowania odpadami komunalnymi jest przyjęta przez Regionalną Izbę Obrachunkową.

W roku 2023 łączny wymiar opłaty za gospodarowanie odpadami wyniósł 13 681 604,34 zł natomiast należności wykonane 13 070 311,22 zł co daje wskaźnik ściągłości opłat na poziomie 95,5%. Zaległości ogółem na 31.12.2023 r. 748.453,37 zł., z czego osoby fizyczne zamieszkujące w zasobach gminnych (1265 osób) posiadają zaległości w wysokości 332.018,74 zł. co stanowi 44,4 % zadłużenia ogólnego.

**Tab. Nr 5. Ilość odpadów odebranych od właścicieli nieruchomości 2020 – 2023 r.**

Rodzaj odpadów	2020 r. [Mg]	2021 r. [Mg]	2022 r. [Mg]	2023 [Mg]
Odpady komunalne zmieszane	6 258	6 063	5 784	5 712
Odpady segregowane (tworzywa sztuczne, metale, papier i szkło, bioodpady)	1 840	2 552	2 755	2 680
Odpady dostarczone do PSZOK łącznie	2 984	3 940	2 850	2 960
Odpady dostarczone do PSZOK - odpady wielkogabarytowe	1122	1 356	791	483

Analizując dane ilości odpadów wytworzonych przez mieszkańców w roku 2023 należy stwierdzić, że ilości odpadów zmieszanych z roku na rok uległa zmniejszeniu, natomiast ilość odpadów selektywnie zbieranych wzrasta.

Na uwagę zasługują dane o ilości odpadów wielkogabarytowych dostarczanych przez mieszkańców do PSZOK – u., których łączna masa uległa zmniejszeniu drugi rok z rzędu, co w wymiernym stopniu przyczyniło się do ograniczenia wydatków w 2023 r. i finalnie pozwoliło zbilansować system gospodarowania odpadami komunalnymi. Spadek ilości odpadów dostarczanych do PSZOK jest wynikiem wprowadzonego od 1 lipca 2022 r. limitu ilości odbieranych odpadów, tj. odpadów wielkogabarytowych w ramach uiszczonej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, tj. do 0,2 Mg na rok dla jednej nieruchomości w zabudowie jednorodzinnej oraz dla jednego lokalu w budynku wielolokalowym. Podjęcie powyższego kroku miało na celu optymalizację kosztów systemu gospodarowania odpadami poprzez przeciwdziałanie procederowi korzystania z usług Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych przez osoby nieuprawnione z poza terenu Gminy Miasto Krosno.

**Tab. Nr 6. Ceny jednostkowe wybranych usług w latach 2023 – 2024 r.**

Rodzaj odpadów	2023 [zł]	2024 [zł]	Wzrost [%]
Odbiór i transport odpadów komunalne zmieszane	360,72	388,80	7,78
Odbiór i transport odpadów segregowanych (tworzywa sztuczne, metale, papier i szkło)	784,08	837,00	6,75
Odbiór i transport odpadów biodegradowalnych - kuchenne	1 762,56	1 817,64	3,13

## 5. LICZBA MIESZKAŃCÓW OBJĘTA SYSTEMEM GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI

Według stanu na dzień 31 grudnia 2023 r. – 37 181 mieszkańców zostało objętych zbiorczym systemem odbioru odpadów komunalnych. System ten obejmuje wyłącznie nieruchomości zamieszkałe. Istotną kwestią w funkcjonującym aktualnie systemie odbioru odpadów na terenie Gminy Miasto Krosno jest różnica między liczbą mieszkańców nim objętych oraz liczbą osób oficjalnie zameldowanych, która na terenie Gminy Miasto Krosno wg stanu na dzień 31 grudnia 2023 r. wyniosła 43 110 osób. Różnica między liczbą mieszkańców zameldowanych oraz partycypujących w system finansowania gospodarki odpadami komunalnymi wyniosła zatem 5 929 osób. Powyższa różnica może wynikać m.in. z faktu, iż część osób zameldowanych na terenie Krosna, z uwagi na miejsce pracy, nauki lub założenie własnej rodziny, zamieszkuje poza jej terenem. Przyczyną powyższej różnicy jest również świadome zaniżenie faktycznej liczby osób zamieszkujących daną nieruchomość podanej w deklaracji.

## 6. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY W ZAKRESIE OPRÓŻNIANIA ZBIORNIKÓW BEZODPŁYWOWYCH I TRANSPORTU NIECZYSTOŚCI CIEKŁYCH ORAZ NIE ZAWARLI UMOWY NA ODBIÓR ODPADÓW KOMUNALNYCH

Z informacji posiadanych przez tut. Urząd wynika, że ilość właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, którzy nie posiadają umowy na odbiór odpadów komunalnych z roku na rok maleje. Spowodowane jest to działaniami kontrolnymi przeprowadzanymi przez pracowników Urzędu Miasta Krosna oraz Straż Miejską, które skłaniają do zawierania przedmiotowych umów przez podmioty gospodarcze. W roku 2023 przeprowadzono około 25 kontroli oraz prowadzono działania informacyjne - edukacyjne poprzez informowanie przedsiębiorców o ciążyących na nich obowiązkach (bezpośredni kontakt, współpraca pomiędzy wydziałami UM). Poprzez zmiany i uszczelnienie przepisów dotyczących gospodarki odpadów, a także ogólne informacje medialne również wzrasta świadomość przedsiębiorców.

W przypadku obowiązku posiadania przez właścicieli nieruchomości umowy z przedsiębiorcą posiadającym zezwolenie na opróżnianie zbiorników bezodpływowych i transport nieczystości ciekłych, stwierdzono, że, tak jak w przypadku właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, którzy nie posiadają umowy na odbiór odpadów komunalnych, tak również i w tym przypadku, ilość właścicieli nieruchomości z roku na rok maleje. Spowodowane jest to licznymi w roku 2023 kontrolami przez pracowników Urzędu Miasta Krosna oraz Straży Miejskiej. W roku 2023 wezwano 68 mieszkańców do okazania w/w umowy.

## 7. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY

**Tab. Nr 7. Ilość wytworzonych odpadów komunalnych na terenie Gminy Miasto Krosno**

<i>Kod odpadu</i>	<i>Rodzaj odpadu</i>	<i>Masa wytworzonych odpadów [Mg]</i>
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1215,5840
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	72,3600
15 01 04	Opakowania z metali	211,8393

15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	992,2370
15 01 07	Opakowania ze szkła	808,4800
15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	7,7800
16 01 03	Zużyte opony	81,7500
16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe – nie ma w 2023 r	0,0000
16 80 01	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji	0,3000
20 01 01	Papier i tektura	133,1280
20 01 02	Szkło	0,9500
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	440,0500
20 01 10	Odzież	17,6400
20 01 11	Tekstylia	9,2200
20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,3100
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	11,6800
20 01 26*	Oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 20 01 25 – te za to doszły w 2023	1,2200
20 01 28	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	13,1100
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,2700
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33 – i ten też się pojawił w 2023 r.	0,2600
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	7,9650
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	26,3807
20 01 39	Tworzywa sztuczne	2,0800
20 01 40	Metale	0,0000
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny – nie ma w 2023 r.	0,0000
ex 20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popioły)	77,9300
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	1962,3500
ex 20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji (liście, kwiaty, skoszona trawa, gałęzie drzew i krzewów, owoce i warzywa) – nie ma w 2023 r.	0,0000
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	189,2900
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	9032,1400
20 03 02	Odpady z targowisk	23,0100
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	594,7100



## 8. 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

Tab. Nr 8. Ilość odebranych odpadów komunalnych na terenie Gminy Miasto Krosno

Kod odpadów	Nazwa	Masa [Mg]
20 03 02	Odpady z targowisk	23,0100
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	9032,1400
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	1962,3500
ex 20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji (liście, kwiaty, skoszona trawa, gałęzie drzew i krzewów, owoce i warzywa)	0,0000
19 12 12	Inne odpady (w tym substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – kierowany do składowania	16,0220

## 9. UZYSKANE POZIOMY PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I RECYKLINGU ODPADÓW KOMUNALNYCH

Gminy, za rok 2023 są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej 35 % wagowo. Poziom, jaki Gmina Miasto Krosno osiągnęła to 35,86 %. Wymagany poziom został osiągnięty.

Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. w roku 2023 wynosi 30 %. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania za rok 2023 w Gminie Miasto Krosno wyniósł 0,09 %. Wymagany poziom nie został przekroczony.

Zgodnie z obowiązującymi przepisami, gminy są obowiązane nie przekraczać poziomu składowania w wysokości 30 % wagowo - za każdy rok w latach 2025-2029; 20% wagowo rocznie za każdy rok w latach 2030-2034 oraz 10% wagowo rocznie w 2035 r. i za każdy kolejny rok w latach następnych. Poziom składowania odpadów w Gminie Miasto Krosno za rok 2023 wyniósł 16,45 %.

## 10. MASĘ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY PRZEKAZANYCH DO TERMICZNEGO PRZEKSZTAŁCANIA ORAZ STOSUNEK MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEKAZANYCH DO TERMICZNEGO PRZEKSZTAŁCANIA DO MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY

Masa odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 (niesegregowane zmieszane odpady komunalne) wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania (Instalacja Termicznego Przetwarzania z Odzyskiem Energii (ITPOE) w 2023 r. wyniosła 347,5900 Mg. Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy wyniósł 0,02 (347,5900 Mg ÷ 15934,0240 Mg).

Nowelizacją ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, która weszła w życie 6 września 2019 r., wprowadzono przepis (art. 35b), stanowiący, że udział masy termicznie przekształcanych odpadów komunalnych oraz odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych na terenie kraju w stosunku do masy wytworzonych odpadów komunalnych na terenie Polski nie mógł przekraczać 30%. Wspomniany przepis został jednak uchylony w ramach jednej z kolejnych nowelizacji przepisów odpadowych, a w konsekwencji rodzą się wątpliwości czy limit 30% nadal obowiązuje, gdyż postanowienia wprowadzające ograniczenie w postaci limitu 30% wciąż pozostają w mocy – na podstawie regulacji KPGO 2022.

## **PODSUMOWANIE I WNIOSKI**

Zgodnie z art. 6c ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach: gminy są obowiązane do zorganizowania odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy. Realizując ustawowe obowiązki, od 1 lipca 2013 r. na terenie miasta Krosna zaczął funkcjonować nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi.

Celem nadrzędnym w ramach nadzoru nad funkcjonowaniem gminnego systemu gospodarowania odpadami jest konieczność zwrócenia szczególnej uwagi na fakt, że zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (art. 3b ust. 1 pkt 1 i 2) – gminy za rok 2023 są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej 35 % wagowo. Poziom, jaki Gmina Miasto Krosno osiągnęła to 35,86 % - poziom został osiągnięty. Ustawowy poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz poziomu składowania nie został również przekroczony.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi za rok 2023 r. wykazała, że opłaty pobrane od właścicieli nieruchomości pokryły koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Reasumując powyższe, na podstawie analizy i po weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, należy wywnioskować, iż system ten funkcjonuje poprawnie.