



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

Kije 30.04.2023 r.

## 1. Cel i podstawa prawna analizy gospodarki odpadami.

Podstawą prawną do sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi stanowi art. 3 ust 2 pkt 10 oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 399 z późn. zm.).

Analiza roczna stanu gospodarki odpadami w gminie Kije została sporządzona zgodnie z art. 9tb ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Dane dotyczące ilości odpadów pochodzą ze złożonych sprawozdań przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmiotów prowadzących punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, jak również innych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi obejmującą w szczególności:

1. możliwość 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,
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 przekształcenia oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.

## 2. Charakterystyka gminy.

Gmina Kije położona jest w województwie świętokrzyskim w powiecie pińczowskim. Gmina graniczy z następującymi gminami: Chmielnik, Sobków, Pińczów, Morawica, Imielno. Powierzchnia całkowita gminy wynosi 99,26 km<sup>2</sup>, a w jej skład wchodzi następujące miejscowości: Borczyn, Czechów, Gartatowice, Gołuchów, Górki, Hajdaszek, Janów, Kije, Kliszów, Kokot, Lipnik, Rębów, Samostrzałów, Stawiany, Umianowice, Wierzbica, Włoszczowice, Wola Żydowska, Wymysłów, Żydówek.

## 3. System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Kije.

**3.1.** W okresie od 1 stycznia 2023 r. do 31 grudnia 2023 r. odbiór odpadów komunalnych na terenie Gminy Kije z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych realizowany był przez firmę

Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych „FART- BIS” sp. z o.o. ul. Księdza Piotra Ściegiennego 268a, 25–116 Kielce, na podstawie umowy Nr GIROŚ.272.2.2023 z dnia 08.03.2023 r. na „Odbiór i transport odpadów komunalnych z terenu Gminy Kije”.

3.2. Na podstawie zawartej umowy na odbiór odpadów komunalnych do zadań Wykonawcy należało:

1. Odbieranie odpadów komunalnych i selektywnie zbieranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych,
2. opróżnianie koszy ulicznych na terenach wiejskich,
3. odbiór odpadów od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych tj. z terenów użyteczności publicznej np. obiektów Gminy,
4. opróżnianie pojemników i kontenerów z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Czechowie,
5. dostarczanie do gospodarstw domowych worków do zbiórki odpadów komunalnych,
6. zapewnienie pojemników dla nieruchomości niezamieszkałych typu przedsiębiorstwa, sklepy,
7. odbiór opon rolniczych.

3.3. Na właścicielach nieruchomości spoczywa obowiązek selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, polegający na zbiórce odpadów z podziałem na następujące frakcje:

- a. niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – pojemnik lub worek w kolorze czarnym,
- b. papier, tektura – pojemnik lub worek w kolorze niebieskim,
- c. szkło – pojemnik lub worek w kolorze zielonym,
- d. tworzywa sztuczne, metal, opakowania wielomateriałowe – gromadzone w pojemnikach lub workach w kolorze żółtym,
- e. bioodpady – pojemnik lub worek w kolorze brązowym,
- f. odpady niebezpieczne – zużyte baterie i akumulatory, przeterminowane leki, chemikalia, opakowania po środkach ochrony roślin,
- g. odpady wielkogabarytowe i meble,
- h. zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- i. popiół,
- j. zużyte opony.

3.4. Właściciele nieruchomości w ramach ponoszonej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi mogą przekazywać do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Czechowie:

- a. opakowania z papieru i tektury,
- b. opakowania z tworzyw sztucznych,
- c. opakowania z metali,
- d. opakowania ze szkła,
- e. zużyte opony od samochodów do 3,5 t oraz opony rowerowe,
- f. zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, materiałów ceramicznych,

- g. odpady biodegradowalne,
- h. lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć,
- i. urządzenia zawierające freony,
- j. przeterminowane leki i chemikalia,
- k. baterie i akumulatory,
- l. zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne,
- m. środki ochrony roślin,
- n. odpady wielkogabarytowe,
- o. popiół,
- p. styropian.

W Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Czechowie nie przyjmowano w 2023 r. odpadów pochodzących z działalności gospodarczej i rolniczej.

Na terenie Gminy Kije realizowano 2 odbiory zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, odpadów wielkogabarytowych i opon w formie objazdowej zbiórki.

3.5. Odpady komunalne były odbierane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych z następującą częstotliwością:

- a. odpady komunalne zmieszane – odbiór 1 raz w miesiącu, według ustalonego harmonogramu,
- b. papier i tektura – odbiór 1 raz w miesiącu, według ustalonego harmonogramu,
- c. metale, tworzywa sztuczne typu PET oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe – odbiór 1 raz w miesiącu, według ustalonego harmonogramu,
- d. szkło - odbiór 1 raz w miesiącu, według ustalonego harmonogramu,
- e. bioodpady - odbiór 1 raz w miesiącu, według ustalonego harmonogramu,
- f. meble i odpady wielkogabarytowe, zużyte opony od samochodów osobowych, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny - odbiór od właścicieli w ramach objazdowej zbiórki sprzed posesji dwa razy w ciągu obowiązywania umowy,
- g. odpady z PSZOK – na bieżąco według potrzeb jednak nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie,
- h. opróżnianie koszy ulicznych na terenach wiejskich w tym ustawionych na boiskach, placach zabaw, parkingach, świetlicach wiejskich i przystankach autobusowych – według potrzeb jednak nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie,
- i. odbiór odpadów komunalnych z terenów użyteczności publicznej w kontenerach KP- 7 – na zgłoszenie Zamawiającego dokonane za pomocą poczty e-mail,
- j. odbiór opon rolniczych – dwa razy w okresie obowiązywania umowy.

#### 4. Stawki opłat.

W 2023 roku metoda opłaty oraz stawki za gospodarowanie odpadami komunalnymi obowiązywała na podstawie Uchwały Rady Gminy w Kijach Nr XXIII/183/21 z dnia 22 marca 2021 roku w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki takiej opłaty oraz Uchwały Rady Gminy w Kijach Nr LII/402/23 z dnia 24 lipca 2023 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki takiej opłaty.

W okresie od 1 stycznia 2023 r. do 31 grudnia 2023 r. obowiązywały stawki w wysokości:

- a. **19,00 zł** miesięcznie za 1 osobę zamieszkujejącą daną nieruchomość, gdy odpady zbierane są w sposób selektywny bez kompostowania bioodpadów w przydomowym kompostowniku,
- b. **15,00** miesięcznie za 1 osobę zamieszkujejącą daną nieruchomość, gdy odpady są zbierane w sposób selektywny z kompostowaniem bioodpadów w przydomowym kompostowniku,
- c. **51,00 zł** miesięcznie za jedną osobę zamieszkujejącą daną nieruchomość, gdy właściciel nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów w selektywny.

W przypadku nieruchomości, na której nie zamieszkują mieszkańcy, opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi iloczyn zadeklarowanej liczby pojemników lub worków, przeznaczonych do zbierania odpadów komunalnych powstających na danej nieruchomości oraz stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy od 1 stycznia 2023 do 31 sierpnia 2023 r.:

- a. Opłata za jeden pojemnik i worek od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, które zbierane są w sposób selektywny:
  - za pojemnik o pojemności 120 l – 5,50
  - za pojemnik o pojemności 240 l – 11,50
  - za pojemnik o pojemności 1100 l – 54,00
  - za pojemnik o pojemności 7 m<sup>3</sup> – 344,00
  - za worek o pojemności 120 l – 5,50
- b. Opłata za jeden pojemnik i worek od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, którzy nie wypełniają obowiązku zbierania odpadów w sposób selektywny:
  - za pojemnik o pojemności 120 l – 16,50
  - za pojemnik o pojemności 240 l – 34,50
  - za pojemnik o pojemności 1100 l – 162,00
  - za pojemnik o pojemności 7 m<sup>3</sup> – 1032,00
  - za worek o pojemności 120 l – 16,20

Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy od 1 września 2023 do 31 grudnia 2023 r.:

c. Opłata za jeden pojemnik i worek od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, które zbierane są w sposób selektywny:

- za pojemnik o pojemności 120 l – 12 zł
- za pojemnik o pojemności 240 l – 24 zł
- za pojemnik o pojemności 1100 l – 110 zł
- za pojemnik o pojemności 7 m<sup>3</sup> – 700 zł
- za worek o pojemności 120 l – 12 zł

d. Opłata za jeden pojemnik i worek od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, którzy nie wypełniają obowiązku zbierania odpadów w sposób selektywny:

- za pojemnik o pojemności 120 l – 24 zł
- za pojemnik o pojemności 240 l – 48 zł
- za pojemnik o pojemności 1100 l – 220 zł
- za pojemnik o pojemności 7 m<sup>3</sup> – 1400 zł
- za worek o pojemności 120 l – 24 zł

Ustalono ryczałtową stawkę za rok od domku letniskowego lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno- wypoczynkowe w kwocie:

- a. 120,00 zł za rok w przypadku selektywnego zbierania odpadów,
- b. 360,00 zł za rok, jeżeli właściciel nieruchomości niezamieszkałej nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów w sposób selektywny.

## **5. Możliwość 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.**

Na terenie Gminy Kije nie ma 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.

Instalacją do mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych i innych bioodpadów oraz składowania jest Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Rzędowie, Rzędów 40, 28-142 Tuczępy, w którym Gmina Kije jest udziałowcem.

## 6. Liczba mieszkańców.

Liczba osób objęta opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi w latach 2018 – 2023 przedstawia poniższa tabela:

	Stan na 31.12.2019	Stan na 31.12.2020	Stan na 31.12.2021	Stan na 31.12.2022	Stan na 31.12.2023
Liczba osób zameldowanych na stałe w gminie	4432	4355	4324	4305	4308
Liczba osób objętych systemem gospodarki odpadami komunalnymi wg deklaracji	4191	3500	3674	3753	3710

Do opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi podawana jest liczba osób rzeczywiście zamieszkujących na terenie danej nieruchomości.

Wynikająca różnica liczby osób zameldowanych na stałe na terenie gminy a liczba osób objętych systemem gospodarki odpadami komunalnymi wg deklaracji wynika z faktu, iż spora część osób przebywa poza terenem gminy ze względu na wykonywany zawód lub naukę poza miejscem stałego zamieszkania przez uczniów i studentów.

## 7. 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.

Gmina Kije na bieżąco monitoruje sposób pozbywania się odpadów komunalnych przez właścicieli nieruchomości. W przypadku wątpliwości właściciel wzywany jest do złożenia wyjaśnień.

W związku z powyższym na terenie gminy nie prowadzono żadnych postępowań wobec wydania decyzji administracyjnych dla właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

## 8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy Kije w 2023 roku.

8.1. Podmioty uprawnione do odbioru lub zbierania odpadów komunalnych w 2023 roku na terenie Gminy Kije na podstawie wpisu do rejestru działalności regulowanej:

Lp.	Nazwa podmiotu	Data wpisu do rejestru
1	TAMAX Sp. z o.o. Osiedle Sady 20/2	19.03.2012

	28-340 Sędziszów	
2	EKOM Maciejczyk Spółka Jawna ul. Zakładowa 29 26-052 Nowiny	16.08.2012
3	„FART-BIS” Sp. z o.o. ul. Ściegiennego 268 a 25-116 Kielce	10.12.2012
4	Zakład Usług Komunalnych w Chmielniku Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z/s w Zreczu Dużym 1 A 26-020 Chmielnik	10.12.2012
5	PUK TAMAX Sp. z o.o. ul. Tyniecka 1 32-050 Skawina	20.11.2018
6	Małopolskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Spółka z o.o. 30 -307 Kraków ul. Barska 12	15.05.2013
7	Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Rzędów 40 28-142 Tuczepy	15.09.2015
8	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Mirosław Olejarczyk Wola Jachowa 94A 26-008 Górno	18.12.2017
9	Wodociągi Pińczowskie Spółka z o.o. w Pińczowie ul. Batalionów Chłopskich 160 28-400 Pińczów	18.12.2019



10	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe EKO-KWAT Sp. z o.o. Wola Jachowa 94A 26-008 Górno	15.12.2020
11	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Staszowie Spółka Gminy z o.o. ul. Wojska Polskiego 3 28-200 Staszów	17.02.2021
12	Adam Bielas CZYSTOPOL ul. Partyzantów 114 29-100 Włoszczowa	10.01.2023
13	BIOSELECT Sp. z o.o. ul. Łagowska 37, 26-035 Raków	23.01.2023
14	Paweł Bentkowski Usługi Oczyszczania POLTER ul. Ogrodowa 20 28-300 Jędrzejów	17.02.2023

**8.2** Gmina nie posiada dokładnych danych o rzeczywistej ilości odpadów. Mieszkańcy nie wykazują w jakiej ilości kompostują bioodpady oraz papier i tekturę, które mogą posłużyć jako opał.

Na podstawie sprawozdań składanych przez firmy posiadające wpis do rejestru działalności regulowanej można określić ilość odebranych odpadów w latach 2018 – 2023:

Rok	Masa odebranych odpadów komunalnych w Mg
2019	706,9900
2020	808,6190
2021	823,6100
2022	828,0710
2023	898,9830

W poniższej tabeli przedstawiono dane o ilości poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych odebranych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych oraz zebranych w gminnym Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Czechowie w 2023 roku.

Lp.	Kod i rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Odpady odebrane z terenu gminy (Mg)	Odpady odebrane z PSZOK (Mg)	Razem (Mg)
1.	20 03 01 (niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne)	518,0800	0,0000	518,0800
2.	15 01 01 (opakowania z papieru i tektury)	5,0550	0,0000	5,0550
3.	15 01 02 (opakowania z tworzyw sztucznych)	0,1700	0,0000	0,1700
4.	15 01 06 (zmieszane odpady opakowaniowe)	75,0100	0,0000	75,0100
5.	15 01 07 (Opakowania ze szkła)	17,3800	0,0000	17,3800
6.	20 01 01 (Papier i tektura)	12,5800	0,0000	12,5800
7.	20 03 99 (odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach)	43,6800	4,2200	47,9000
8.	20 01 02 (szkło)	68,1400	4,4200	72,5600
9.	20 02 03 (inne odpady nieulegające biodegradacji)	3,1600	0,0000	3,1600
10.	16 01 03 (zużyte opony)	13,3400	21,7200	35,0600
11.	20 03 07 (odpady wielkogabarytowe)	35,4000	56,3600	91,7600
12.	20 02 01 (odpady ulegające biodegradacji)	0,0000	10,5200	10,5200
13.	20 01 35* (zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki <sup>(1)</sup> )	0,4810	0,2870	0,7680
14.	20 01 23* (urządzenia zawierające freony)	0,7390	0,9710	1,7100
15.	20 01 36 ( zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35)	0,3880	6,8820	7,2700
<b>Razem</b>				<b>898,983</b>

Informacja o odebranych odpadach budowlanych i rozbiórkowych

Lp.	Kod i rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Odpady odebrane z terenu gminy (Mg)	Odpady odebrane z PSZOK (Mg)	Razem (Mg)
1.	17 01 07 (zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06)	0,3000	44,9200	45,2200
<b>Razem:</b>				<b>45,2200</b>

9. 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.

Kod opadów	Rodzaj odpadów	Masa (Mg)
20 03 01	Zmieszane odpady komunalne	518,0800
<b>Odpady powstałe po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania</b>		
19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	20,4985
19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom ( nienadający się do wykorzystania)	0,1141
19 05 99	Inne niewymienione odpady	89,9011

## 10. 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.

Zgodnie z przepisami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z pobranych opłat mogą być pokryte wyłącznie koszty funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi, które obejmują wydatki związane z:

- odbieraniem, transportem, zbieraniem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- tworzeniem i utrzymaniem punktów zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK),
- obsługą administracyjną systemu.

Koszty związane z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi jakie zostały poniesione w 2023 roku przedstawia poniższa tabela:

Koszty wywozu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych, Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych	683 040,79
- Koszty obsługi systemu (wynagrodzenia, inkaso, szkolenia) - Zakup materiałów - Obsługa PSZOK - Edukacja ekologiczna	49 127,89
<b>RAZEM</b>	<b>732 168,68</b>
Wpływy budżetowe z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi	730 804,96
Bilans między kosztami a wpływami	- 1 363,72

Biorąc powyższe pod uwagę należy stwierdzić, iż opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w całości nie pokryły kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów.

## 11. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych

**Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych:**

49,27%

**Poziom składowania odpadów komunalnych:** 14,95%

## **12. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcenia oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy**

Łączna masa odpadów komunalnych przekazanych w 2023 roku do termicznego przekształcenia wyniosła 3,9500 Mg.

Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia do odebranych i zebranych odpadów komunalnych wyniósł 0,46%.

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

Art. 9 tb. ust. 1 pkt 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, zobowiązuje do dokonania analizy w zakresie potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami.

Rozważanymi działaniami na kolejne lata jest rozbudowa istniejącego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Czechowie w celu zwiększenia możliwości przyjmowania odpadów od mieszkańców gminy poprzez zwiększenie ilości kontenerów, zamontowania wagi najazdowej oraz wykonania niezbędnego zadaszania na niektóre frakcje odpadów.

Kolejną inwestycją wartą rozważenia jest zamontowanie koszy ulicznych przy wszystkich przystankach autobusowych oraz koszy na segregację ustawionych w miejscach użyteczności publicznej.

Nie było potrzeby realizowania zadań inwestycyjnych w zakresie gospodarowania odpadami, ponieważ moce przerobowe odpadów komunalnych z terenu Gminy Kije poprzez instalację w Rzędowie zapewniły ciągłe i nieprzerwane zagospodarowanie tych odpadów.

## **14. Podsumowania i wnioski.**

Gmina jest zobowiązana do wypełniania zadań w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi zgodnie z ustawą o odpadach, ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Wymagany poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych za rok 2023 został osiągnięty.

W 2023 roku w Gminie Kije odnotowano wzrost odpadów komunalnych niesegregowanych. W porównaniu do roku 2022 masa odebranych odpadów zmieszanych wzrosła o 70,9120 Mg.

Priorytetowym zadaniem dla gminy Kije jest ciągłe uświadamianie mieszkańców w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych, a także racjonalnego sortowania w celu osiągnięcia określonych poziomów odzysku i recyklingu. Na kolejne lata głównym zadaniem dla gminy Kije będzie wprowadzenie idei gospodarki o obiegu zamkniętym.

Z uwagi na niewystarczające środki finansowe pochodzące z wpłat od mieszkańców, zaleca się dalsze kontynuowanie działań kontrolnych posesji położonych na terenie gminy.

WÓJT GMINY KIJE  
Tomasz Bocha

