

Urząd Gminy Rokiciny
ul. Tomaszowska 9
97-221 Rokiciny

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY ROKICINY ZA 2023 R.



Opracowała
Anna Waszczykowska

Zatwierdził:

WÓJT GMINY

mgr inż. Jerzy Baboda

Rokiciny-Kolonia, kwiecień 2024 r.

Spis treści

I.	WSTĘP	str. 3
II.	OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA SYSTEMU	str. 3
III.	OCENA MOŻLIWOŚCI TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI	str. 5
3.1	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	str. 5
3.2	Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi	str. 6
3.3	Koszty obsługi systemu poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w 2023 roku	str. 6
3.4	Liczba mieszkańców Gminy Rokiciny	str. 6
3.5	Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy w 2023 r., o której mowa w art. 6 ust. 1	str. 7
IV	ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY ROKICINY w 2023 r.	str. 7
V	ILOŚĆ NIESEGREGOWANYCH (ZMIESZANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH I BIODPADÓW STANOWIĄCYCH ODPADY KOMUNALNE	str. 9
5.1	Ilość odebranych i przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych	str. 9
5.2	Poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych	str. 9
VI	PODSUMOWANIE.....	str. 9

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY ROKICINY

I. WSTĘP

Zgodnie z 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), gminy dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Poniższa analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Rokiciny od 1 stycznia 2023 r. do 31 grudnia 2023 r.

II. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA SYSTEMU

1. W okresie od 01.01.2023 r. do 31.12.2023 r. usługi w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych świadczyły dwa przedsiębiorstwa.

Jedno to konsorcjum firm: **Lider konsorcjum** – ENERIS Surowce Spółka Akcyjna z siedzibą w Kielcach, ul. Zagnańska 232 A, 25-563 Kielce, **Partner konsorcjum** – ENERIS Tomaszów Mazowiecki Sp. z o.o. z siedzibą w Tomaszowie Mazowieckim ul. Majowa 87/89, 97-200 Tomaszów Mazowieckim w wyniku rozstrzygnięcia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego została podpisana umowa na zadanie „Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Rokiciny” na okres od 01.04.2022 r. do dnia 31.03.2023 r. Drugim przedsiębiorstwem od 01.04.2023 r. świadczącym usługi w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu Gminy Rokiciny jest firma „JANTAR 8 Sp. z o.o.” z siedzibą w Rzgowie ul. Literacka 83 na podstawie umowy zawartej na okres od dnia 01.04.2023 r. do dnia 30.06.2024 r. podpisanej w wyniku rozstrzygnięcia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego.

Zgodnie z uchwałą Nr XXII/146/12 Rady Gminy Rokiciny z dnia 28 września 2012 r. w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Rokiciny, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne, systemem gospodarki odpadami objęto wszystkie nieruchomości zarówno zamieszkałe jak i niezamieszkałe. Wśród nieruchomości niezamieszkałych są nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe, lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe oraz nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady.

Wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy w roku 2023 kształtowała się w sposób następujący:

- **30,00 zł miesięcznie** za jednego mieszkańca zamieszkującego na nieruchomości, jeżeli odpady komunalne były gromadzone w sposób selektywny,
- **90,00 zł miesięcznie** za jednego mieszkańca zamieszkującego na nieruchomości, jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełniał obowiązku zbierania odpadów w sposób selektywny,
- zwolnienie z części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, dla właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi, którzy zagospodarowywali bioodpady stanowiące odpady komunalne w przydomowych kompostownikach w wysokości 15% ustalonej stawki opłaty miesięcznie.

Wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne w roku 2023 kształtowała się w sposób następujący:

- miesięczna stawka opłaty za pojemnik, o określonej pojemności na odpady komunalne, jeżeli odpady komunalne były zbierane i odbierane w sposób selektywny wynosiła:

- 1) pojemnik lub worek o pojemności 120 l - 24,90 zł,
- 2) o pojemności 240 l - 49,80 zł,
- 3) o pojemności 1100 l - 225,00 zł,

- miesięczna stawka opłaty za pojemnik lub worek, o określonej pojemności, jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełniał obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny:

- 1) pojemnik lub worek o pojemności 120 l - 74,70 zł,
- 2) o pojemności 240 l - 149,40 zł,
- 3) o pojemności 1100 l - 675,00 zł.

Mając na uwadze treść art. 6j ust. 3 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w przypadku nieruchomości, na której nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi iloczyn zadeklarowanej liczby pojemników lub worków, przeznaczonych do zbierania odpadów komunalnych powstających na danej nieruchomości, oraz stawki tej opłaty. Przez zadeklarowaną liczbę pojemników lub worków rozumie się iloczyn liczby pojemników lub worków przeznaczonych do zbierania odpadów komunalnych na terenie nieruchomości oraz liczby opróżnień lub odbiorów wynikającej z częstotliwości odbioru odpadów komunalnych. W związku z tym wysokość miesięcznej stawki za poszczególne pojemniki **stanowi iloczyn liczby pojemników i 2 opróżnień.**

Ryczałtowa stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2022 rok kształtowała się w sposób następujący:

- **ryczałtowa stawka opłaty** za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok 2023 od nieruchomości, na której znajduje się domek letniskowy lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe wynosiła 191,00 zł,

- **ryczałtowa podwyższona stawka opłaty** za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok 2023 od nieruchomości, na której znajduje się domek letniskowy lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełniał obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny wynosiła 573,00 zł.

2. W Gminie Rokiciny funkcjonuje **Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK)**, który znajduje się na terenie gminnej oczyszczalni ścieków w Rokicinach ul. Tymienieckiego 3. Do punktu mieszkańcy mogli dostarczać odpady takie jak: metale, tworzywa sztuczne (w tym styropian opakowaniowy od zabezpieczeń artykułów RTV i AGD), szkło, odpady ulegające biodegradacji, odpady niebezpieczne jak przeterminowane leki i chemikalia, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i odpady wielkogabarytowe, papier i tektura, popiół, drobne odpady budowlane stanowiące odpady komunalne, tekstylia i odzież, zużyte opony, zużyte igły i strzykawki niekwalifikujące się jako odpady medyczne, zużyte baterie i akumulatory. W punktach aptecznych oraz przychodniach zdrowia znajdują się pojemniki na przeterminowane leki, w budynku Urzędu Gminy oraz placówkach oświatowych pojemniki na zużyte baterie.

3. Odpady wielkogabarytowe, zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne oraz zużyte opony poza możliwością dostarczania ich do PSZOK w każdą środę i sobotę w godzinach od 10.00 do 14.00, odbierane były dodatkowo w ramach objazdowej zbiórki bezpośrednio z przed posesji dwa razy w roku.

4. W ramach systemu gospodarowania odpadami na terenie Gminy Rokiciny, wszystkich mieszkańców wyposażono w pojemniki do zbierania odpadów komunalnych na odpady zmieszane oraz worki do segregowania odpadów. Ponadto ustawiono w miejscach użyteczności publicznej pojemniki na odpady selektywnie zebrane typu; opakowania ze szkła, opakowania z tworzyw sztucznych i papier. Obowiązek ten został nałożony na firmę realizującą odbiór odpadów z terenu Gminy Rokiciny wyłonionej w ramach postępowania przetargowego. Koszt wyposażenia nieruchomości w pojemniki i worki wliczony został w cenę za realizację zadania pn. „Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Rokiciny”. W ramach tego zadania Firma dostarczyła wszystkim właścicielom nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych odpowiednie pojemniki o pojemności 120l lub 240l lub 1100l oraz worki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w kolorach: żółty, zielony, niebieski i szary. Z uwagi na fakt, że większość właścicieli nieruchomości zamieszkałych kompostuje swoje odpady biodegradowalne we własnych kompostownikach, worki brązowe właściciele nieruchomości bez kompostowników mogli odbierać w Urzędzie Gminy w Rokicinach. Ponadto w miejscowościach, gdzie znajdują się nieruchomości wykorzystywane do celów rekreacyjno-wypoczynkowych były ustawione kontenery na odpady komunalne zmieszane. Właściciele takich nieruchomości po weekendowym pobycie mieli możliwość pozostawienia odpadów powstałych na nieruchomości.

III. OCENA MOŻLIWOŚCI TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI

3.1. 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

Na terenie Gminy Rokiciny brak jest 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.

Odpady odbierane w roku 2023 z terenu gminy Rokiciny przekazywane były do następujących instalacji:

- ZGO PUKININ Pukinin 140, 96-200 Rawa Mazowiecka,
- JANTAR 8 Sp. z o.o. ul. Literacka 83, 95-030 Rzgów,
- Remondis Glass Recykling Polska Sp. z o.o. ul. Portowa 22, 44-100 Gliwice,
- ENVIROPOL PL Sp. z o.o. ul. Mechaników 15, 44-109 Gliwice,
- Elektrorecykling S.A. ul. Sękowo 59, 64-300 Nowy Tomyśl,
- Cementownia Warta S.A. ul. Przemysłowa 17, Trębaczew,
- Przedsiębiorstwo Handlowo-Produkcyjne Przemysław Olejnik Wąbiewo 26, 64-061 Kamieniec,
- Sibelco Green Solutions Poland S.A. ul. Iwaskiewiczza 48, 10-089 Olsztyn,
- Maya Victory Sp. z o.o. Bogumiłów, Nowa 2.

Zgodnie z art. 9e ust.1 pkt 1 i 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach podmiot odbierający odpady komunalne na podstawie umowy z właścicielem nieruchomości jest obowiązany

do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości:

- 1) 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;
- 2) niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnej.

3.2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W roku 2023 zakupiony został sprzęt w postaci zmiatarki oraz przyczepy do prac porządkowych prowadzonych na bieżąco na terenach będących własnością gminy i terenach publicznych.

W ramach pogłębiania wiedzy na temat zasad prawidłowej segregacji odpadów, Urząd Gminy wraz z Radą Pedagogiczną ze Szkoły Podstawowej w Rokicinach sfinansował i zorganizował dla uczniów Konkurs pn. „Segregacja odpadów szansą dla Środowiska”. Nagrodami dla uczestników Konkursu były zestawy pojemników na odpady komunalne. Dzięki tej akcji wszystkie sale lekcyjne w szkołach zostały wyposażone w zestawy pojemników do segregacji odpadów.

3.3. Koszty obsługi systemu poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w 2023 roku

W ramach realizacji zadań związanych z gospodarką odpadami komunalnymi w roku 2023 łącznie poniesiono koszty - 2 166 747,09 zł brutto:

1 883 524,55 zł - koszt usługi w ramach umowy na „Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Rokiciny”,
223 736,23 zł – koszty zatrudnienia pracowników,
48 566,29 zł – zakup materiałów i inwestycje,
10 920,02 zł – koszty pozostałe.

Wpływy z tytułu opłat za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych w roku 2023 wynosiły: 2 200 183,81 zł (należności z roku 2023 i z zaległości).

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w roku 2023 pokryły w pełni wydatki związane z funkcjonowaniem systemu gospodarki odpadami. W myśl art. 6r ust. 2c ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach pozostałe środki pochodzące z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w roku 2023, które nie zostały wykorzystane, gmina wykorzysta w roku 2024 na pokrycie kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zaistniała sytuacja jest wynikiem mniejszej ilości odpadów komunalnych w roku 2023, a niżeli szacowana ilość tych odpadów, przyjęta do określenia wysokości kosztów systemu odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych.

3.4. Liczba mieszkańców Gminy Rokiciny

Według danych Urzędu Stanu Cywilnego w Rokicinach na dzień 31.12.2023 r. Gminę Rokiciny zamieszkiwało 5955 osób. Odpady komunalne w 2023 r. w ramach gminnego systemu gospodarki odpadami odebrano łącznie z 2284 nieruchomości zamieszkałych i nieruchomości niezamieszkałych. Systemem objęto 5822 mieszkańców.

3.5. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy w 2023 r., o której mowa w art. 6 ust. 1

Zgodnie z art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399) „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, są obowiązani do udokumentowania w formie umowy korzystania z usług (...) przez okazanie takich umów i dowodów uiszczania opłat za te usługi”. W Gminie Rokiciny systemem odbioru odpadów komunalnych objęto zarówno nieruchomości zamieszkałe jak i niezamieszkałe. Z tego względu nie prowadzono takich działań. W roku 2023 na bieżąco była prowadzona weryfikacja ilości mieszkańców faktycznie zamieszkujących na posesji w zestawieniu z ilością osób zameldowanych oraz w przypadku pozyskania informacji, świadczących o zmianie liczby mieszkańców na nieruchomości lub o zamieszkaniu na nieruchomości lub powstawaniu odpadów. W przypadku właścicieli nieruchomości, na której znajduje się domek letniskowy, i innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, prowadzone są czynności sprawdzające, w celu ustalenia ryczałtowej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

W roku 2023 na podstawie art. 6c ust. 3b ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399) właściciele trzech nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne skorzystali z możliwości wyłączenia się z systemu odbierania odpadów komunalnych zorganizowanego przez gminę.

IV. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY ROKICINY W 2023 ROKU

Na podstawie sprawozdań podmiotów świadczących usługi w zakresie odbioru odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania złożonego Wójtowi Gminy Rokiciny przez Firmę konsorcjum firm: **Lider konsorcjum** – ENERIS Surowce Spółka Akcyjna z siedzibą w Kielcach, ul. Zagnańska 232 A, 25-563 Kielce, **Partner konsorcjum** – ENERIS Tomaszów Mazowiecki Sp. z o.o. z siedzibą w Tomaszowie Mazowieckim ul. Majowa 87/89, 97-200 Tomaszów Mazowieckim oraz firmy „JANTAR 8 Sp. z o.o.” Rzgów ul. Literacka 83, które świadczyły usługi w ramach zadania pn. „Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Rokiciny” w roku 2023 odebrano następujące frakcje i ilości odpadów:

Lp.	Rodzaj odpadów	Kod odpadu	Ilość odebranych odpadów komunalnych w [Mg]
1	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	20 03 01	1 167,7400
2	Inne odpady nieulegające biodegradacji	20 02 03	32,0400
3	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	53,4400
4	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	147,8300
5	Opakowania ze szkła	15 01 07	123,8000
6	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	15 01 10*	1,1400
7	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	20 01 35*	8,2850
8	Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	124,8800

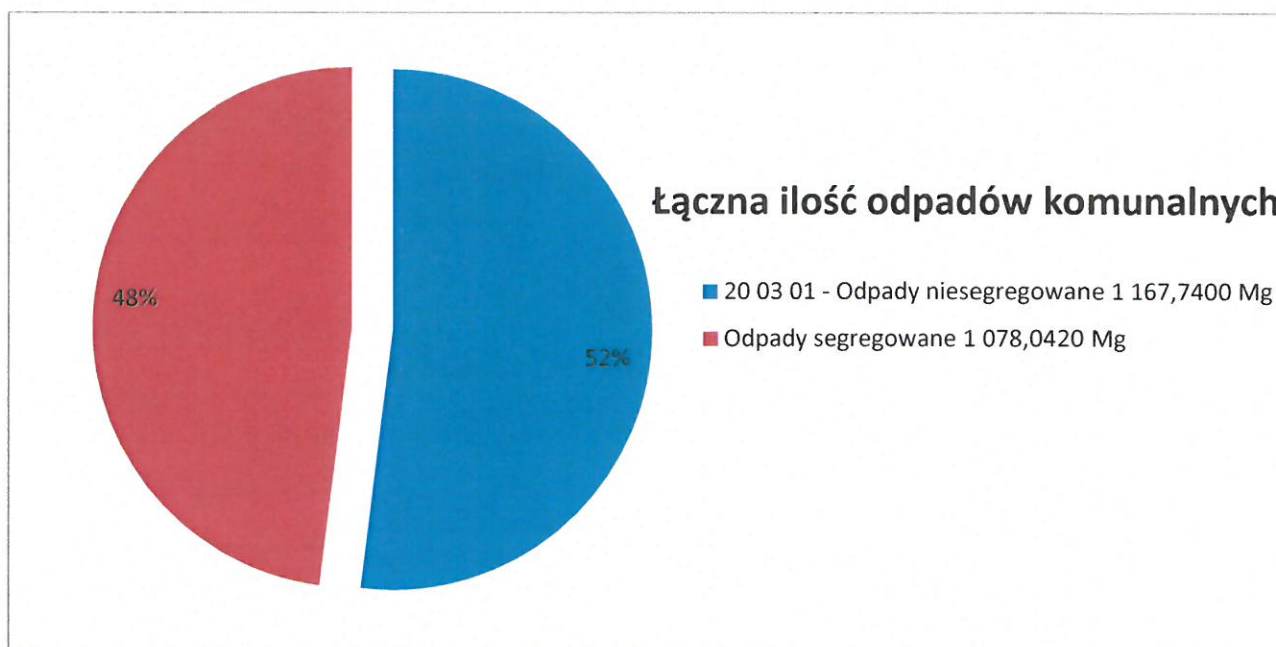
9	Zużyte opony	16 01 03	18,3800
10	Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	284,2400
11	Urządzenia zawierające freony	20 01 23*	4,6900
12	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	20 01 36	4,6750
13	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popiół)	20 01 99	214,4600
14	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	17 09 04	60,1000
15	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	20 01 32	0,0820

Łączna ilość odpadów komunalnych zebranych z terenu Gminy Rokiciny w 2023 r. w ramach gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi jak i przez indywidualne zamówienia realizowane przez mieszkańców wynosiła 2 245,7820 Mg. W porównaniu do roku 2022 jest to większa ilość odpadów o ponad 40,000 Mg, są to odpady w większości budowlane, jakie mieszkańcy wytworzyli i usunęli ze swoich nieruchomości.

Nieselegrowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych zebrano 1167,7400 Mg, co stanowi ok. 52 % ogółu zebranych odpadów komunalnych.

Z przeprowadzonej analizy wynika, że ilość odpadów gromadzonych selektywnie w stosunku do lat ubiegłych utrzymuje się na podobnym poziomie. Znaczący wpływ na to zjawisko ma selektywna zbiórka popiołu, którego zebrana masa w 2023 wynosiła 214,4600 Mg. Kolejny strumień selektywnie zebranych odpadów to odpady ulegające biodegradacji (20 02 01), których w 2023 r. zebrano 284,2400 Mg.

Procent z całości danych przedstawia poniższy wykres.



Selektywne zbieranie odpadów „u źródła” prowadziło 100 % właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych na terenie Gminy Rokiciny.

Zgodnie z art. 3 ust.1 pkt 7 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 poz. 1587 ze zm.) przez odpady komunalne rozumie się odpady powstające w gospodarstwach domowych oraz odpady pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter i skład są podobne do odpadów z gospodarstw domowych, w szczególności nieselegrowane (zmieszane) odpady komunalne i odpady selektywnie zebrane.

Odpady komunalne na terenie Gminy Rokiciny odbierane są w ramach gminnego systemu gospodarowania odpadami z nieruchomości w postaci zmieszanej i selektywnej. Łącznie ze wszystkich nieruchomości i z PSZOK w 2023 roku odebrano 1 072,8000 Mg odpadów zmieszanych i 967,6420 Mg odpadów selektywnych min.: szkło, metal, plastik, papier, popiół, gabaryty, zużyte opony, zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne i inne frakcje, w tym 275,7100 Mg odpadów biodegradowalnych (więcej o ponad 20 Mg w stosunku do roku 2022). Selektywna zbiórka odpadów z każdej posesji odbywała się w systemie workowym w pięciu kolorach. Odpady w workach: zielony, żółty i niebieski - co 4 tygodnie przez cały rok, w worku brązowym - co 4 tygodnie w okresie od listopada do marca i co 2 tygodnie w okresie od kwietnia do października, w worku szarym – co 4 tygodnie w okresie od października do kwietnia. Zbiórka odpadów zmieszanych odbywała się w pojemnikach o różnej wielkości - co 2 tygodnie przez cały rok.

V. ILOŚĆ NIESEGREGOWANYCH (ZMIESZANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH I BIOODPADÓW STANOWIĄCYCH ODPADY KOMUNALNE

5.1. Ilość odebranych i przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

W roku 2023 zebrane z terenu gminy odpady niesegregowane (zmieszane) i bioodpady stanowiące odpady komunalne nie były składowane. Ilość odpadów składowanych powstałych w wyniku sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych wynosiła łącznie 548,8264 Mg.

5.2. Poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.

Osiągnięte w 2023 r. poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i ograniczenia masy odpadów przekazywanych do składowania:

- poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych – 47,44 % (wymagany poziom co najmniej 35% wagowo),
- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania – 2,54 % (wymagany poziom nie więcej niż 35%).

VI. PODSUMOWANIE

Przedmiotowa analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Rokiciny obejmująca swym zakresem rok 2023 została sporządzona w celu dostarczenia informacji na temat funkcjonującego w analizowanym okresie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, a także weryfikacji ewentualnych możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w tym zakresie.

W roku 2023 Gmina Rokiciny osiągnęła ustawowo wymagane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych oraz uzyskała bardzo dobry poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania. Zadaniem Gminy na kolejne lata jest podejmowanie działań mających na celu wywiązywanie się z obowiązków ustawowych oraz edukacja mieszkańców na temat ochrony środowiska.