



Urząd Gminy Radzyń Podlaski

# ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI *za 2022 rok*



Radzyń Podlaski, dnia 3 kwietnia 2023 r.

I. Podstawa prawna analizy.....	- 2 -
II. Informacje podstawowe.....	- 2 -
III. System gospodarki odpadami komunalnymi.....	- 3 -
3.1. Stan gospodarki odpadami komunalnymi w 2021 r.....	- 3 -
3.2. Stawki opłat.....	- 4 -
3.3. Frakcje odpadów komunalnych.....	- 6 -
3.4. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych i odbiór odpadów problematycznych.....	- 6 -
IV. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.....	- 7 -
4.1. Analiza potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi -	- 8 -
4.2. Liczba mieszkańców.....	- 9 -
4.3. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy na opróżnianie zbiorników bezodpływowych lub odbiór odpadów komunalnych.....	- 9 -
4.4. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych i odebranych z terenu Gminy w okresie od 1.01.2022 r. do 31.12.2022 r.....	- 9 -
4.5. Ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odebranych z terenu gminy.....	- 11 -
V. Koszty odbioru, odzysku, recyklingu i unieszkodliwiania odpadów komunalnych w okresie od 01.01.2022 r. do 31.12.2022 r.....	- 11 -

## I. PODSTAWA PRAWNA ANALIZY

Obowiązek sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi wynika z art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 2519 z późn. zm. - dalej u.c.p.g.).

Na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi wójt sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmującą w szczególności:

- 1) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- 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 zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

## II. INFORMACJE PODSTAWOWE

Gmina Radzyń Podlaski położona jest na krzyżujących się szlakach komunikacyjnych, przy drogach krajowych: Nr S 19 Białystok – Lublin – Rzeszów i Nr 63 od przejścia granicznego z Białorusią poprzez Radzyń – Siedlce – Łomżę – Giżycko – do Rosji. Gmina rozciąga się pomiędzy 51° 45' a 51° 52' długości geograficznej północnej i 22° 32' a 22° 43' szerokości geograficznej wschodniej. Powierzchnia tego obszaru wynosi 15,517 ha, w tym grunty orne – 7388 ha, sady – 219 ha, łąki trwałe – 1632 ha, pastwiska trwałe – 560 ha, lasy i grunty leśne – 4500 ha i pozostałe grunty pod zabudowaniami, podwórzami, drogi, wody i inne grunty oraz nieużytki – 1218 ha. Gospodarstwa indywidualne zajmują 11072 ha, w tym grunty orne – 7358 ha, sady – 217 ha, łąki trwałe – 1491 ha, pastwiska trwałe – 290 ha, lasy i grunty leśne – 1225 ha i pozostałe grunty pod zabudowaniami, drogi, wody i nieużytki – 491 ha. Jest to druga co do wielkości gmina powiatu Radzyńskiego

promieniście otaczająca jego stolicę. Gmina Radzyń Podlaski sąsiaduje z 6 gminami: Czemierniki, Wołyń, Drelów, Kąkolewnica, Ulan Majorat i Borki. Zamieszkuje ją ok. 8199 osób. W skład gminy wchodzi 21 sołectw: Adamki, Biała, Białka, Bedlno, Bedlno Radzyńskie, Branica Radzyńska, Branica Radzyńska-Kolonia, Brzostówiec, Główne, Jaski, Marynin, Paszki Duże, Paszki Małe, Płudy, Radowiec, Siedlanów, Stasinów, Ustrzesz, Zabiele, Zbulitów Duży, Żabików.

### III. SYSTEM GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI

Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach wzorując się na doświadczeniach innych krajów europejskich, całkowicie zmieniła dotychczasowy system gospodarowania odpadami komunalnymi. Nowy system zakłada, że samorząd, który jest odpowiedzialny za wszystko to, co służy lokalnej społeczności, powinien być również odpowiedzialny za odebranie i właściwe zagospodarowanie odpadów. W nowym systemie gospodarki odpadami komunalnymi gmina ma wpływ na każdy z jego elementów i dzięki temu może kształtować sposób gospodarowania odpadami komunalnymi na swoim terenie.

System gospodarowania odpadami komunalnymi w 2022 r. funkcjonował na terenie Gminy Radzyń Podlaski w oparciu o akty prawa miejscowego regulujące zasady odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych oraz ponoszenia opłat za świadczenie tych usług.

Zgodnie z art. 9tb u. c. p. g. jednym z zadań Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

#### 3. 1. STAN GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI W 2022 R.

W okresie od 1 stycznia 2022 r. do 31 grudnia 2022 r. odbiór odpadów komunalnych na terenie Gminy Radzyń Podlaski z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych realizowany był przez Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o., ul. Lubelska 5, 21-300 Radzyń Podlaski.

Zagospodarowanie odpadów komunalnych w całości następowało w Zakładzie Zagospodarowania Odpadów Komunalnych (ZZOK) w Adamkach, 21-300 Radzyń Podlaski.

Z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (dalej PSZOK) odpady komunalne były odbierane i zagospodarowywane przez EKOLIDER Jarosław Wyglądała w Lucinie, o8-400 Garwolin, ul. Lucin 4.

Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (ZSEiE) odbierany był przez MB Recycling Sp. z.o.o. Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Spółka komandytowa z siedzibą w Micigoździe, 26-065 Piekoszów, ul. Wrzosowa 60.

### 3. 2. STAWKI OPŁAT

Przyjęty przez Gminę system gospodarki odpadami komunalnymi wiązał się z wprowadzeniem kwartalnej (z dopuszczeniem wpłat miesięcznych), opłaty uiszczanej na rzecz Gminy Radzyń Podlaski przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych.

W 2022 r. metoda opłaty oraz stawki opłat obowiązywały na podstawie Uchwały Rady Gminy Radzyń Podlaski Nr V/22/2015 z dnia 6 marca 2015 r., zmienianej Uchwałą Rady Gminy Radzyń Podlaski Nr XXVI/137/2020 z dnia 27 listopada 2020 r., która została zmieniona Uchwałą Rady Gminy Radzyń Podlaski Nr XXVIII/145/2020 z dnia 29 grudnia 2020 r i Uchwałą Rady Gminy Radzyń Podlaski Nr XLVI/256/2022 z dnia 14 czerwca 2022 r. W związku z podjęciem przez Radę Gminy powyższych przepisów, ustalono iż opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi oblicza się w oparciu o liczbę mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość oraz ustalono stawki opłat dla nieruchomości zamieszkałych w następujących wysokościach:

W okresie od 01.01.2022 r. do 01.07.2022 r.

- a) w przypadku oddawania odpadów *segregowanych*: **15 zł/os/msc.;**
- b) w przypadku oddawania odpadów *zmieszanych*: **45 zł/os/msc.;**
- c) zwolnienie w przypadku *kompostowania bioodpadów*: **2 zł/os/msc.;**

W okresie od 01.08.2022 r. do 31.12.2022 r.

- a) w przypadku oddawania odpadów *segregowanych*: **19 zł/os/msc.;**
- b) w przypadku oddawania odpadów *zmieszanych*: **57 zł/os/msc.;**
- c) zwolnienie w przypadku *kompostowania bioodpadów*: **4 zł/os/msc.;**

Natomiast opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi z nieruchomości niezamieszkałych oblicza się na podstawie ilości produkowanych odpadów:

W okresie od 01.01.2022 r. do 01.07.2022 r.

a) stawki opłaty za pojemnik lub worek od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, w przypadku, gdy odpady komunalne są zbierane i odbierane w sposób **selektywny**:

- za worek/pojemnik o pojemności 60 l - w wysokości 3,18 zł;
- za worek/pojemnik o pojemności 80 l - w wysokości 4,23 zł;
- za worek/pojemnik o pojemności 120 l - w wysokości 6,35 zł;
- za worek/pojemnik o pojemności 240 l - w wysokości 12,70 zł;
- za worek/pojemnik o pojemności 1100 l - w wysokości 58,21 zł;

- za worek/pojemnik o pojemności 4000 l - w wysokości 211,67 zł;
- za pojemnik o pojemności 7000 l - w wysokości 370,41 zł.

b) stawki opłaty za pojemnik lub worek od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, w przypadku, gdy odpady komunalne są zbierane i odbierane w sposób **nieselektywny**:

- za worek/pojemnik o pojemności 60 l - w wysokości 9,54 zł;
- za worek/pojemnik o pojemności 80 l - w wysokości 12,69 zł;
- za worek/pojemnik o pojemności 120 l - w wysokości 19,05 zł;
- za worek/pojemnik o pojemności 240 l - w wysokości 38,10 zł;
- za worek/pojemnik o pojemności 1100 l - w wysokości 174,63 zł;
- za worek/pojemnik o pojemności 4000 l - w wysokości 635,01 zł;
- za pojemnik o pojemności 7000 l - w wysokości 1111,23 zł.

W okresie od 01.08.2022 r. do 31.12.2022 r.

a) stawki opłaty za pojemnik lub worek od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, w przypadku, gdy odpady komunalne są zbierane i odbierane w sposób **selektywny**:

- za pojemnik/worek o pojemności 60 l - w wysokości 13,40 zł;
- za pojemnik/worek o pojemności 80 l - w wysokości 17,86 zł;
- za pojemnik/worek o pojemności 120 l - w wysokości 26,80 zł;
- za pojemnik o pojemności 240 l - w wysokości 53,60 zł;
- za pojemnik o pojemności 1100 l - w wysokości 245,66 zł;
- za pojemnik o pojemności 4000 l - w wysokości 893,33 zł;
- za pojemnik o pojemności 7000 l - w wysokości 1563,33 zł.

b) stawki opłaty za pojemnik lub worek od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, w przypadku, gdy odpady komunalne są zbierane i odbierane w sposób **nieselektywny**:

- za pojemnik/worek o pojemności 60 l - w wysokości 40,20 zł;
- za pojemnik/worek o pojemności 80 l - w wysokości 53,58 zł;
- za pojemnik/worek o pojemności 120 l - w wysokości 80,40 zł;
- za pojemnik o pojemności 240 l - w wysokości 160,80 zł;
- za pojemnik o pojemności 1100 l - w wysokości 736,98 zł;
- za pojemnik o pojemności 4000 l - w wysokości 2679,99 zł;
- za pojemnik o pojemności 7000 l - w wysokości 4689,99 zł.

Gmina odbierała nieograniczoną ilość wytworzonych odpadów w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi jedynie z nieruchomości zamieszkałych. W przypadku nieruchomości niezamieszkałych opłata była ponoszona za każdy odebrany z nieruchomości pojemnik/worek.

---

### 3. 3. FRAKCJE ODPADÓW KOMUNALNYCH

Segregacja odpadów komunalnych w 2022 r. oparta była na podziale wg następujących frakcji :

- odpady biodegradowalne kuchenne i z pielęgnacji terenów zielonych (**kolor pojemnika lub worka - brązowy**),
- odpady ze szkła opakowaniowego, z wyłączeniem szkła budowlanego i kuchennego (**kolor pojemnika lub worka - zielony**),
- popioły (**kolor pojemnika lub worka- czarny**),
- papier (**kolor pojemnika lub worka - niebieski**),
- pozostałe odpady zbierane selektywnie (**kolor pojemnika lub worka - siwy**),
- metale i tworzywa sztuczne (**kolor pojemnika lub worka- żółty**).

---

### 3. 4. PUNKT SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH I ODBIÓR ODPADÓW PROBLEMATYCZNYCH

Na terenie Gminy Radzyń Podlaski od 1 lipca 2013 r. działa Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. PSZOK obsługujący mieszkańców całej Gminy Radzyń Podlaski, znajduje się w miejscowości Białka, na placu Zaplecza Technicznego Gminy Radzyń Podlaski (za Zespołem Szkół).

Czynny jest w każdą środę i piątek, w godz.: 15<sup>15</sup> – 19<sup>15</sup>.

Do PSZOK mieszkańcy mogli bezpłatnie oddawać wymienione poniżej selektywnie zebrane odpady komunalne :

- meble i inne odpady wielkogabarytowe;
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- żarówki, świetlówki, lampy fluorescencyjne;
- odpady budowlane i rozbiórkowe;
- szkło okienne, papa (bez odpadów zawierających azbest);
- przeterminowane leki i chemikalia wraz z opakowaniami po nich;
- zużyte baterie i akumulatory;
- niebezpieczne wraz z opakowaniami po nich;
- zużyte oleje i smary, resztki farb, rozpuszczalników, lakierów;
- środki ochrony roślin;
- zużyte opony;
- niekwalifikujące się do odpadów medycznych w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji oraz igły, strzykawki;

Zużyte baterie można było wrzucać także do pojemników znajdujących się w wyznaczonych miejscach, takich jak: szkoły, przedszkola lub w innych obiektach użyteczności publicznej.

Transport odpadów do PSZOK mieszkańcy zapewniali lub organizowali we własnym zakresie i na własny koszt.

#### IV. MOŻLIWOŚĆ PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA.

Zapisy art. 9tb ust.1 pkt 1 u.c.p.g. nakładają na gminę obowiązek przeanalizowania możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych. W tym miejscu zaznaczyć należy, iż zgodnie z art. 9e ust. 2 u.c.p.g. podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych i odpadów zielonych do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Zgodnie z założeniami u.c.p.g. oraz Planu gospodarki odpadami województwa Lubelskiego 2022 (powoływany dalej jako WPGO), przyjętego Uchwałą Sejmiku Województwa Lubelskiego nr XXIV/350/2016 z dnia 2 grudnia 2016r. (Dz.U. Woj. Lub. z 2016 r. poz. 5306 z późn. zm.), Gmina Radzyń Podlaski wchodzi w skład Regionu Północno-Zachodniego.

Regionalne instalacje do przetwarzania odpadów dla Regionu Północno – Zachodniego oraz instalacje przewidziane do zastępczej obsługi regionu w przypadku, gdy znajdująca się w nich instalacja uległa awarii lub nie może przyjmować odpadów z innych przyczyn oraz do czasu uruchomienia regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych przedstawia tabela (tab. Nr 1 stanowi załącznik do ww. uchwały)

\*Używane w tabeli skróty oznaczają:

**A** – Instalacja do mechaniczno–biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i wydzielenia ze strumienia odpadów zmieszanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku.

**B** – Instalacja do Przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów oraz wytwarzania z nich produktów o właściwościach nawozowych lub



środków wspomagających uprawę roślin, spełniających wymagania określone w przepisach odrębnych lub materiału po procesie kompostowania lub fermentacji dopuszczonego do odzysku w procesie odzysku R10, spełniającego wymagania określone w przepisach wydanych na podstawie art. 30 ust. 4 ustawy o odpadach.

**C** – Instalacja do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych o pojemności pozwalającej na przyjmowanie przez okres nie krótszy niż 15 lat odpadów w ilości nie mniejszej niż powstająca w instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych.

Tabela 1. Region Północno-Zachodni

Rodzaj regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK)*	Istniejące regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK)	Instalacje przewidziane do zastępczej obsługi regionu w przypadku, gdy regionalna instalacja do przetwarzania odpadów komunalnych uległa awarii lub nie może przyjmować odpadów z innych przyczyn
<b>Region Północno - Zachodni</b>		
<b>A</b>	Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Adamkach k. Radzyna Podlaskiego	ZZO Biała Podlaska BWiK „WOD-KAN” Sp. z o.o. Biała Podlaska
		ZZO KOM-EKO S.A. Lublin
		ZZO w Wólce Rokickiej, 21-100 Lubartów
		ZZO ZUOK w Puławach
		ZZO we Włodawie
		PGKIM Łęczna, Dział Utylizacji Odpadów w m. Stara Wieś gm. Łęczna
<b>B</b>	Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Adamkach k. Radzyna Podlaskiego	ZZO Biała Podlaska BWiK „WOD-KAN” Sp. z o.o. Biała Podlaska
		ZZO KOM-EKO S.A. Lublin
		ZZO w Wólce Rokickiej, 21-100 Lubartów
		ZZO, ZUOK w Puławach
		PGKIM Łęczna, Dział Utylizacji Odpadów w m. Stara Wieś gm. Łęczna
<b>C</b>	Brak instalacji regionalnej	Biała Podlaska, 21-500 Biała Podlaska
		Rokitno, 21-100 Lubartów
		Turowoła, gm. Puchaczów, 21-010 Łęczna
		Puławy, 24-100 Puławy

#### 4. 1. ANALIZA POTRZEB INWESTYCYJNYCH ZWIĄZANYCH Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

Art. 9 ust. 1 pkt 2 u.c.p.g. zobowiązuje gminę do dokonania analizy w zakresie potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami.

W związku z potrzebą rozbudowania gminnego PSZOK-u celem zwiększenia możliwości przyjmowania odpadów komunalnych od mieszkańców gminy, należy zakupić dodatkowy sprzęt zapobiegający niszczeniu niektórych frakcji odpadów (wiata magazynowa) oraz pomieszczenie umożliwiające obsługę mieszkańców przywożących odpady w każdych warunkach pogodowych.

#### 4. 2. LICZBA MIESZKAŃCÓW

Gmina Radzyń Podlaski liczy **8199 mieszkańców** (stan na 31.12.2022 r.-ewidencja gminna). W deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, złożonych w Urzędzie Gminy, ujętych zostało **2204 gospodarstw domowych** (stan na 31.12. 2022 r.) ponoszących opłatę z tego tytułu. Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych w nich zawartych. Nowym systemem gospodarowania odpadów komunalnych zostali objęci wszyscy mieszkańcy gminy, bez względu na złożenie lub nie deklaracji o wysokości opłaty.

#### 4. 3. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY NA OPRÓŻNIANIE ZBIORNIKÓW BEZODPŁYWOWYCH LUB ODBIÓR ODPADÓW KOMUNALNYCH

W związku z podjęciem decyzji o objęciu systemem gospodarowania odpadami komunalnymi nieruchomości niezamieszkałe, wszyscy właściciele nieruchomości zobowiązani są do złożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. W przypadku, gdy obowiązek złożenia deklaracji nie zostanie spełniony, prowadzone są postępowania zmierzające do ustalenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze decyzji. Na koniec 2022 roku praktycznie przez wszystkich właścicieli nieruchomości zawarte zostały umowy na odbiór odpadów komunalnych, nie wystąpiła także konieczność podejmowania działań w sprawie niepodpisania umowy na opróżnianie zbiorników bezodpływowych.

#### 4. 4. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH I ODEBRANYCH Z TERENU GMINY W OKRESIE OD 1.01.2022 R. DO 31.12.2022 R.

Masa wszystkich zebranych odpadów komunalnych z terenu gminy (zarówno bezpośrednio z posesji jak i za pośrednictwem PSZOK) w 2022 r. wyniosła **1 631,3240 Mg**.

W poniższej tabeli przedstawiono ilości odpadów komunalnych z wyszczególnieniem poszczególnych frakcji:

Kod odpadu	Nazwa odpadu	Masa (MG <sup>1</sup> )
150101	Opakowania z papieru i tektury	49,9700

150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	242,7300
150104	Opakowania z metali	15,3100
150105	Opakowania wielomateriałowe	3,3800
150107	Opakowania ze szkła	255,2600
200139	Tworzywa sztuczne	0,6200
170101	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	49,7000
170107	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych, elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106	37,2800
170904	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 170901, 170902 i 070903	40,5200
200201	Odpady ulegające biodegradacji	280,1800
200199	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	394,6400
200301	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	12,0740
200307	Odpady wielkogabarytowe	42,3800
ex200199	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach (popioły)	187,1800
160103	Zużyte opony	20,1000

1 Mg (megagram) jest równoważny 1 tonie. Megagram jest jednostką przyjętą jako podstawowa w całej sprawozdawczości dotyczącej gospodarowania odpadami.

Ilość odebranych odpadów w stosunku do roku 2021, w którym odebrano 1421,8500 Mg odpadów, zwiększyła się o 14,73 %.

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych i Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, obliczono wymagane poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż składowanie oraz poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w 2022 roku.

Osiągnięte za 2022 rok przez Gminę Radzyń Podlaski poziomy wynosiły:

- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania – **0 %**,
- poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru Gminy – **88 %**,
- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych – **100 %**.

#### 4. 5. ILOŚCI ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA ODEBRANYCH Z TERENU GMINY

W omawianym okresie nie deponowano na składowisku żadnych ilości wytworzonych pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych o kodzie 19 12 12. Frakcja tych odpadów poniżej 80 mm została poddana stabilizacji tlenowej na instalacji z wytworzeniem stabilizatu (proces D8), zaś frakcja powyżej 80 mm została przekazana do unieszkodliwienia termicznego w całości (proces R12).

#### V. KOSZTY ODBIORU, ODZYSKU, RECYKLINGU I UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH W OKRESIE OD 01.01.2022 R. DO 31.12.2022 R.

W oparciu o złożone deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz w wyniku przeprowadzanych postępowań ustalających wysokość tej opłaty, należności z tytułu „opłaty śmieciowej” w 2022 r. wyniosły **1 196 186,88 zł**, natomiast do budżetu wpłynęło **1 119 890,76 zł**. W sytuacji, gdy należności nie zostaną uregulowane, podlegają one ściągnięciu w trybie egzekucyjnym.

Zgodnie z przepisami ustawy o u.c.p.g., z pobranych opłat pokrywane mogą być 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.

Ponadto, zgodnie z zapisami ww. ustawy, z pobranych opłat gmina może pokrywać koszty edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi, usuwania odpadów z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

Koszt odbioru i zagospodarowania odpadów w 2022 r. wyniósł **1 023 240,49 zł**.

Na koszt odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych złożyły się wydatki określone w poniższej tabeli:

<b>RODZAJ KOSZTU</b>	<b>KWOTA</b>
Odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości	386 675,32 zł
Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z PSZOK	56 580,00 zł
Zagospodarowanie odpadów komunalnych	636 565,17 zł
<b>SUMA</b>	<b>1 079 820,49 zł</b>

Pozostałe koszty obsługi gminnego systemu gospodarki odpadami wyniosły **116 366,39 zł**.

Sporządziła: Karolina Siudaj