



**G m i n a M i e d z i a n a G ó r a**  
ul. Urzędnicza 18, 26-085 Miedziana Góra

# **Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Miedziana Góra w 2023 roku**



Miedziana Góra, kwiecień 2024 r.

## SPIS TREŚCI

1. Wprowadzenie.....	3
2. System gospodarowania odpadami komunalnymi w 2023 roku.....	3
3. 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.....	6
4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	6
5. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w [podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.....	7
6. Liczba mieszkańców.....	8
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.....	8
8. Ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.....	9
9. Ilości 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.....	10
10. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych...11	

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.

## SPIS TABEL

*Tabela 1. Odpady odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych w 2023 r. bezpośrednio z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy*

*Tabela 2. Odpady zebrane w 2023 r. w PSZOK*

*Tabela 3. Odpady komunalne odebrane w 2023 r. z nieruchomości niezamieszkałych, na których odpady komunalne powstają w wyniku prowadzenia działalności gospodarczej*

*Tabela 4. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych odebranych w 2023 r. z terenu gminy Miedziana Góra i przekazanych do instalacji.*

## 1. Wprowadzenie

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzana jest zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 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.) – dalej ustawa. Analizy dokonuje się w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Niniejsze opracowanie sporządzono na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości i danych związanych z prowadzeniem Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Kostomłotach Drugich, rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych mających wpływ na funkcjonowanie i koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Miedziana Góra. Zgodnie z art. 9tb ustawy analiza obejmuje w szczególności:

- 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;
- 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 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 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;
- uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych;
- masę 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.

Przedmiotowa analiza obejmuje stan gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Miedziana Góra w 2023 roku.

## 2. System gospodarowania odpadami komunalnymi w 2023 roku

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach od 1 lipca 2013 r. odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych należy do zadań gminy. W 2018 r. Rada Gminy Miedziana Góra, na podstawie art. 6c ust. 2 i 3 w drodze uchwały stanowiącej akt prawa miejscowego, przejęła obowiązek na nieruchomościach niezamieszkałych, na których znajdują się domki letniskowe i innych nieruchomościach wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, użytkowanych jedynie przez część roku.

Właściciele pozostałych nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a odpady komunalne powstają wskutek prowadzenia działalności gospodarczej w dalszym ciągu, zgodnie z art. 6 ust. 1 ustawy mieli obowiązek zawarcia indywidualnej umowy z uprawnionym podmiotem w zakresie odbierania odpadów komunalnych.

Zasady funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi w 2023 r. określały szczegółowo akty prawa miejscowego, w tym:

- Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Miedziana Góra – Uchwała Nr XLV/310/22 Rady Gminy Miedziana Góra z dnia 17 maja 2022 r. (Dz.Urz.Woj.Święt. z 2022 r. poz. 1958),
- Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Miedziana Góra – Uchwała Nr LVIII/398/23 Rady Gminy Miedziana Góra z dnia 2 marca 2023 r. (Dz.Urz.Woj.Święt. z 2023 r. poz. 1254),
- Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Miedziana Góra – Uchwała Nr LXI/422/23 Rady Gminy Miedziana Góra z dnia 2 marca 2023 r. (Dz.Urz.Woj.Święt. z 2023 r. poz. 2881),
- Zarządzenie Nr 52/2023 Wójta Gminy Miedziana Góra z dnia 6 lipca 2023 r. w sprawie planu kontroli na lata 2023-2024 dotyczącej realizacji obowiązków właścicieli nieruchomości w zakresie pozbywania się nieczystości ciekłych oraz pozbywania się zebranych na terenie nieruchomości odpadów komunalnych przez właścicieli nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy,
- Uchwała w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę – Uchwała Nr XLV/311/22 Rady Gminy Miedziana Góra z dnia 17 maja 2022 r. (Dz.Urz.Woj.Święt. z 2022 r. poz. 1959),
- Uchwała w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi – Uchwała Nr XL/277/21 Rady Gminy Miedziana Góra z dnia 29 grudnia 2021 r. (Dz.Urz.Woj.Święt. z 2022 r. poz. 239),
- Uchwała w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi – Uchwała Nr XVIII/153/16 Rady Gminy Miedziana Góra z dnia 15 czerwca 2016 r. (Dz.Urz.Woj.Święt. z 2016 r. poz. 1953),
- Uchwała w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki tej opłaty oraz zwolnienia w części z opłaty właścicieli nieruchomości kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym – Uchwała Nr XLVI/319/22 Rady Gminy Miedziana Góra z dnia 13 czerwca 2022 r. (Dz.Urz.Woj.Święt. z 2022 r. poz. 2252),
- Uchwała w sprawie przejęcia obowiązków odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne – Uchwała Nr XXXI/291/17 Rady Gminy Miedziana Góra z dnia 23 listopada 2017 r. (Dz.Urz.Woj.Święt. z 2017 r., poz. 3707),
- Uchwała w sprawie zarządzenia poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa oraz wyznaczenia inkasentów i określenia wysokości wynagrodzenia za inkaso – Uchwała Nr XVIII/142/20 Rady Gminy Miedziana Góra z dnia 19 marca 2020 r. (Dz.Urz.Woj.Święt. z 2020 r. poz. 1355).

W ramach gminnego systemu, z gospodarstw domowych odbierane były następujące rodzaje odpadów:

- odpady niesegregowane (zmieszane) z pojemników 120-litrowych, w które nieruchomości zamieszkałe wyposażała Gmina, pojemników zakupionych przez właścicieli nieruchomości we własnym zakresie lub czarnych worków z częstotliwością:
  - a) w okresie od listopada do marca - raz w miesiącu, b) w okresie od kwietnia do października - nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie
- odpady ulegające biodegradacji zbierane w sposób selektywny (worek brązowy) z częstotliwością:
  - a) w okresie od listopada do marca - raz w miesiącu, w okresie od kwietnia do października - nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie – od stycznia 2023 do końca maja 2023 roku
  - b) w okresie od października do kwietnia raz na dwa miesiące, w okresie od maja do września raz w miesiącu – od czerwca 2023 do grudnia 2023 roku
- tworzywa sztuczne, metal i opakowania wielomateriałowe (worek żółty) – z częstotliwością 1 raz w miesiącu
- szkło (worek zielony) z częstotliwością od stycznia do maja 2023 roku jeden raz w miesiącu, od czerwca 2023 do grudnia 2023 jeden raz na kwartał
- popiół (worek szary) z częstotliwością raz na dwa miesiące (od stycznia 2023 do maja 2023) oraz w okresie od października do kwietnia – raz na miesiąc, w okresie od maja do września – raz na pięć miesięcy (od czerwca 2023 do grudnia 2023)

W gminnym Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Kostomłotach Drugich przyjmowane były:

- odpady zielone (w szczególności rozdrobnione gałęzie, liście, skoszona trawa),
- popiół,
- przeterminowane chemikalia,
- przeterminowane leki,
- zużyte opony,
- zużyte baterie, ogniwa i akumulatory,
- odpady wielkogabarytowe,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- papier i tektura, tworzywa sztuczne, metale i opakowania wielomateriałowe, szkło,
- odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne,
- odzież i tekstylia,
- odpady nie kwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi w szczególności igieł i strzykawek.

Usługę polegającą na odbiorze i zagospodarowaniu odpadów komunalnych z nieruchomości świadczyła firma BIOSELECT Sp. z o.o. z siedzibą ul. Łagowska 37 26-035 na podstawie umów nr IGPOS.272.6.2022 z dnia 25.05.2022 r. oraz nr IGPOS.272.14.2023 z dnia 14.06.2023 r.

Przez cały 2023 r. właściciele nieruchomości eksploatowali pojemniki na odpady zmieszane o pojemności 120l w kolorze zielonym i czarnym przekazywane właścicielom nieruchomości przez Gminę od 2014 r., zgodnie z postanowieniem uchwały w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości dotyczącym

przejęcia od właścicieli nieruchomości obowiązku wyposażenia nieruchomości w urządzenia do gromadzenia odpadów komunalnych.

Worki przeznaczone do gromadzenia odpadów zbieranych w sposób selektywny dostarczał przedsiębiorca odbierający odpady w ramach zawartej z Gminą umowy.

W Kostomłotach Drugich przy ul. Ekologicznej 24 funkcjonował gminny Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (dalej PSZOK), do którego mieszkańcy w ramach ponoszonej opłaty mogli oddawać odpady wymienione w pkt. 4. PSZOK był czynny dwa razy w tygodniu po 6 godzin dziennie:

- w środy w godz. 12<sup>00</sup>-18<sup>00</sup> ( w okresie od 1 kwietnia do 31 października) i w godz. 9<sup>00</sup>-15<sup>00</sup> ( w okresie od 1 listopada do 31 marca),
- w soboty w godz. 9<sup>00</sup>-15<sup>00</sup>(cały rok).

Wyposażenie PSZOK-u w pojemniki i kontenery do zbierania odpadów powierzono przedsiębiorcy w ramach umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów. Obsługę PSZOK-u w 2023 r. zapewniała Gmina na podstawie umowy zlecenia.

### **3. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania**

Zgodnie z art. 9e 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 niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnej.

Z danych uzyskanych od podmiotów odbierających odpady oraz z instalacji komunalnych wynika, że w 2023 r. wszystkie niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne pochodzące z terenu gminy Miedziana Góra zostały skierowane do przetwarzania i zostały zagospodarowane w procesie R12 - wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11.

Selektywnie zebrane odpady ulegające biodegradacji w ilości 413,4300 Mg, zgodnie z wyżej wymienionymi dokumentami, zostały przekazane do instalacji komunalnych do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w procesie odzysku R12- wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11 oraz w procesie R3 - recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)

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

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 2 lit. a ustawy gminy zapewniają budowę, utrzymanie i eksploatację własnych lub z innymi gminami instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych - o ile obowiązek budowy takich instalacji wynika z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami, o których mowa w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. W regionie 4 gospodarowania odpadami woj. świętokrzyskiego, do którego należy gmina Miedziana Góra, funkcjonują niezbędne instalacje komunalne do przetwarzania odpadów, dlatego Plan gospodarki odpadami dla województwa świętokrzyskiego nie nakłada na gminę Miedziana Góra budowy instalacji do przetwarzania odpadów.

Ponadto, zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 6 ustawy gminy tworzą punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych w sposób zapewniający łatwy dostęp dla wszystkich

mieszkańców gminy, natomiast w myśl art. 3 ust. 2b gmina jest obowiązana utworzyć co najmniej jeden stacjonarny punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych, samodzielnie lub wspólnie z inną gminą lub gminami. Na terenie gminy Miedziana Góra funkcjonuje utworzony w 2013 r. w miejscowości Kostomłoty Drugie PSZOK.

Reasumując, w 2023 r. nie było potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi na terenie gminy Miedziana Góra.

## **5. 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.**

Wysokość stawek oraz sposób naliczania opłat za gospodarowanie odpadami zostały wprowadzone Uchwałą Nr XLVI/319/22 Rady Gminy Miedziana Góra z dnia 13 czerwca 2022 r w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki tej opłaty oraz zwolnienia w części z opłaty właścicieli nieruchomości kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym.

Zgodnie z powyższą uchwałą w przypadku odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi ustalana jest jako iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość oraz stawki opłaty.

Stawki opłat obowiązujące od 1 lipca 2022 dla nieruchomości zamieszkałych:

- 20,00 zł za 1 osobę/miesiąc w przypadku, gdy bioodpady nie są kompostowane,
- 16,00 zł za 1 osobę/miesiąc w przypadku, gdy bioodpady są kompostowane w przydomowym kompostowniku.

W przypadku zadeklarowania kompostowania bioodpadów (m.in. trawa, liście, odpady kuchenne) właściciel nieruchomości nie ma możliwości wystawiania tych odpadów do odbioru sprzed nieruchomości.

Ryczałtowa stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w sposób selektywny za rok od domku letniskowego lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno- wypoczynkowe wynosi 100,00 zł.

[http://edziennik.kielce.uw.gov.pl/WDU\\_T/2013/1763/akt.pdf](http://edziennik.kielce.uw.gov.pl/WDU_T/2013/1763/akt.pdf)W oparciu o deklaracje złożone przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych i nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjne łączna wysokość należności z tytułu „opłaty śmieciowej” w 2023 roku (wg stanu na 31.12.2022 r.) wyniosła **2 200 656,00 zł**, natomiast do budżetu wpłynęło **2 121 351,50 zł**. Brakujące wpłaty zostały regulowane w pierwszym kwartale 2023 r.

Zgodnie z art. 6r ust. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z pobranych opłat gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi, które obejmują wydatki związane z:

- odbieraniem, transportem, zbieraniem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- tworzeniem i utrzymaniem punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- obsługą administracyjną tego systemu,
- edukacją ekologiczną w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

W myśl art. 6r ust. 2a-2c ustawy z pobranych opłat gmina może pokryć koszty:

- wyposażenia nieruchomości w pojemniki lub worki do zbierania odpadów komunalnych oraz koszty utrzymywania pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym,
- koszty utworzenia i utrzymania punktów napraw i ponownego użycia produktów lub części produktów niebędących odpadami.
- usunięcia odpadów komunalnych z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania w rozumieniu ustawy o odpadach,
- wyposażenia, zgodnie z regulaminem, nieruchomości przeznaczonych do celów publicznych w pojemniki przeznaczone do zbierania odpadów komunalnych, ich opróżniania oraz utrzymywania w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym (w przypadku środków pochodzących z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, które nie zostały wykorzystane w poprzednim roku budżetowym).

Wydatki Gminy na system gospodarki odpadami w 2023 r. były następujące:

- 1) odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych – 2 217 073,82 zł,
- 2) prowadzenie punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych w Kostomłotach Drugich – 18 288,70 zł,
- 3) obsługa administracyjna systemu – 205 592,58 zł.
- 4) zakup pojemników na odpady komunalne dla mieszkańców oraz drobne produkty na PSZOK – 30 608,61 zł

Łączne wydatki w 2023 r. wyniosły 2 471 563,71 zł.

## **6. Liczba mieszkańców**

Na podstawie bazy meldunkowej według stanu na dzień 31.12.2023 r. na terenie gminy zameldowanych było 11 748 osób, natomiast zgodnie z ewidencją złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami na koniec 2023 r. gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objętych było 10 457 mieszkańców w 3 468 gospodarstwach domowych.

Różnica pomiędzy ilością osób zameldowanych, a łączną liczbą osób zadeklarowanych w systemie prawdopodobnie wynika z faktu, iż wiele osób jest zameldowanych na terenie gminy, ale ze względu na miejsce pracy, nauki lub założenie własnej rodziny zamieszkują poza terenem gminy.

W ramach „uszczelnienia” systemu w 2023 r. wezwania do złożenia deklaracji lub wyjaśnień w sprawie przyczyn jej niezłożenia skierowano do pięćdziesięciu dwóch właścicieli nieruchomości zamieszkałych.

## **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**

Wójt, zgodnie z art. 3 ust. 3 pkt 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminie, prowadzi ewidencję umów zawartych na odbieranie odpadów komunalnych przez właścicieli nieruchomości, na których odpady komunalne powstają wskutek prowadzenia działalności gospodarczej. Ewidencja jest na bieżąco weryfikowana w oparciu o wykazy umów załączone do sprawozdań rocznych podmiotów odbierających odpady komunalne.

Na nieruchomościach mieszanych, na których jednocześnie zamieszkują mieszkańcy i prowadzona jest jednoosobowa działalność gospodarcza lub część lokalu mieszkalnego służy do obsługi biurowej działalności gospodarczej, gospodarowanie odpadami odbywa się



w ramach gminnego systemu gospodarki odpadami. W 2023 r. nie było właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w imieniu których gmina powinna zorganizować odbieranie odpadów komunalnych z nieruchomości.

## 8. Ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

Gmina Miedziana Góra nie dysponuje danymi dotyczącymi ilości wytwarzanych odpadów, a jedynie masą odpadów odebranych i zagospodarowanych, dlatego wskaźniki wytwarzania odpadów określone powyżej tylko częściowo odzwierciedlają stan faktyczny z terenu gminy. Przyczyną rozbieżności jest fakt, iż mieszkańcy gminy zagospodarowują część odpadów komunalnych we własnym zakresie, np.:

- papier, tekturę i drewno, w tym opakowania z drewna - jako paliwo,
- odpady kuchenne ulegające biodegradacji - w przydomowych kompostownikach i dokarmiania zwierząt,
- odpady mineralne (odpady budowlane i rozbiórkowe) – m.in. do utwardzania i wyrównywania powierzchni, do budowy nowych konstrukcji.

Ilości odpadów odebranych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowanych w 2023 r. zestawiono w tabelach 1, 2 i 3.

*Tabela 1. Odpady odebrane od właścicieli nieruchomości w 2023 r. bezpośrednio z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy*

Lp.	Rodzaj i kod odpadów	Masa odpadów odebranych [Mg]
1.	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (20 03 01)	1187,7400
2.	Opakowania z papieru i tektury (15 01 01)	74,1000
3.	Opakowania ze szkła (15 01 07) Szkło (20 01 02)	220,4000
4.	Opakowania z tworzyw sztucznych (15 01 02)	0,0000
5.	Zmieszane odpady opakowaniowe (15 01 06)	302,0600
6.	Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (20 01 35*, 20 01 36 i 20 01 23*)	0,0000
7.	Odpady wielkogabarytowe (20 03 07)	0,0000
8.	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji ( 20 01 08) Odpady ulegające biodegradacji (20 02 01)	348,7600
9.	Popiół (20 01 99 i 20 03 99)	215,9000
	Zużyte opony (16 01 03)	0,0000
<b>RAZEM</b>		<b>2 348,9600</b>

*Tabela 2. Odpady zebrane w 2023 r. w PSZOK*

Lp.	Rodzaj i kod odpadów	Masa odpadów [Mg]
1.	Opakowania z papieru i tektury ( 15 01 01)	1,4600
2.	Opakowania z tworzyw sztucznych ( 15 01 02)	0,6700
3.	Opakowania ze szkła ( 15 01 07)	1,3200
4.	Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (20 01 23*, 20 01 35*, 20 01 36)	8,3270
5.	Odpady wielkogabarytowe (20 03 07)	116,2200
6.	Odpady ulegające biodegradacji (20 02 01) Odpady kuchenne ulegające biodegradacji ( 20 01 08)	28,6200

7.	Popiół (20 03 99)	15,8200
8.	Zużyte opony (16 01 03)	2,1200
9.	Odpady budowlane i rozbiórkowe (17 01 01, 17 01 07 )	66,9000
10.	Przeterminowane chemikalia (20 01 28)	1,8800
11.	Leki (20 01 32)	0,0330
12.	Zmieszane odpady opakowaniowe (15 01 06)	2,1600
13.	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć ( 20 01 21)	0,0640
<b>RAZEM</b>		<b>245,5940</b>

*Tabela 3. Odpady komunalne odebrane w 2023 r. z nieruchomości niezamieszkałych, na których odpady komunalne powstają w wyniku prowadzenia działalności gospodarczej*

L.p.	Rodzaj i kod odpadów	Masa zebranych odpadów [Mg]
1.	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (20 03 01)	313,7500
3.	Opakowania z tworzyw sztucznych (15 01 02)	11,7000
4.	Opakowania ze szkła (15 01 07) Szkło (20 01 02)	9,1400
5.	Opakowania z papieru i tektury (15 01 01)	7,0700
6.	Odpady budowlane i rozbiórkowe (17 01 03, 17 01 07 i 17 09 04)	85,3680
7.	Inne odpady nieulegające biodegradacji (20 02 03)	54,7200
8.	Zmieszane odpady opakowaniowe (15 01 06)	14,0400
<b>RAZEM</b>		<b>495,7880</b>

### **9. Ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania**

Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zobowiązany jest do przekazywania odebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnej.

Dane o ilościach wyżej wymienionych odpadów odebranych z terenu gminy Miedziana Góra i przekazanych do instalacji komunalnych zestawiono w tabeli 5.

Tabela 4. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych odebranych w 2023 r. z terenu gminy Miedziana Góra i przekazanych do instalacji

Rodzaj odpadów	Nazwa instalacji	Ilość odpadów przekazanych w 2023 r. [Mg]
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 20 03 01	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i wydzielenia ze zmieszanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku RZZO Promnik ul. Św. Tekli 62 26-067 Strawczyn	1469,7000
	Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi w Rzędowie - instalacja do mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów	10,7800
	FCC Podkarpacie Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów	3,9900
	Instalacja komunalna do mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych odpadów	17,02000
Odpady kuchenne ulegające biodegradacji ( 20 01 08) Odpady ulegające biodegradacji – 20 02 01 (w tym zielone)	Instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów msc. Promnik, ul. Św. Tekli 62 26-067 Strawczyn	357,3500
	ZGOK - instalacja do kompostowania odpadów zielonych i ulegających biodegradacji	27,4600

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

W 2023 r. osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia wyniósł 44,74%.

Miedziana Góra, dn. 26.04.2024 r.

Wójt Gminy Miedziana Góra

**Damian Sławski**