

RG.065.1.2023

**Urząd Miasta Rejowiec Fabryczny**  
**ul. Lubelska 16**  
**22-170 Rejowiec Fabryczny**



**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI  
W REJOWCU FABRYCZNYM ZA 2022 ROK**

Zatwierdził:  
*Burmistrz Miasta Rejowiec Fabryczny*  
*Stanisław Bodys*

Opracował:  
*Wydział Rozwoju Gospodarczego*

Rejowiec Fabryczny, 27.04.2023 r.

## **Wprowadzenie**

Na mocy 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.) gmina odpowiedzialna jest za zorganizowanie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości oraz sprawuje nadzór nad prawidłowym zagospodarowaniem i unieszkodliwianiem odebranych od mieszkańców odpadów komunalnych.

Niniejsza analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi została opracowana zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ww. ustawy. Analizy dokonuje się w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zgodnie z art. 9tb cytowanej wyżej ustawy podstawą analizy są sprawozdania złożone przez podmioty odbierające odpady komunalne, informacje przekazane przez prowadzących instalacje komunalne, roczne sprawozdania z gospodarki odpadami oraz sprawozdania budżetowe w zakresie dochodów i wydatków związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. Analiza obejmuje zakres m.in.:

- I.** Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.
- II.** Potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.
- III.** Kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.
- IV.** Liczby mieszkańców.
- V.** Liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umów, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12.
- VI.** Ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.
- VII.** Ilości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów

komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

**VIII.** Uzyskanych poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.

**IX.** Masy 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.

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się w terminie do 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy. Obejmuje ona funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Miasta Rejowiec Fabryczny od 1 stycznia 2022 r. do 31 grudnia 2022 r.

Niniejsze opracowanie podlega publicznemu udostępnieniu na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miasta Rejowiec Fabryczny zgodnie z art. 9tb ust. 3 ww. ustawy.

### **Opis systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Miasta Rejowiec Fabryczny w 2022 r.**

Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy realizowany był przez Miasto na podstawie zawartej umowy z przedsiębiorcą- Miejski Zakład Komunalny „EKO” w Rejowcu Fabrycznym, ul. Wspólna 13.

Gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Miasta odbywało się na podstawie ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz wydanych na jej podstawie aktów prawa miejscowego t.j.:

- ✓ UCHWAŁY Nr XXIX/147/20 RADY MIASTA REJOWIEC FABRYCZNY z dnia 9 grudnia 2020 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta Rejowiec Fabryczny;
- ✓ UCHWAŁY Nr XLII/200/21 RADY MIASTA REJOWIEC FABRYCZNY z dnia 29 listopada 2021 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawek tej opłaty na terenie Miasta Rejowiec Fabryczny;
- ✓ UCHWAŁY Nr XXII/124/20 RADY MIASTA REJOWIEC FABRYCZNY

*z dnia 2 czerwca 2020 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej;*

- ✓ UCHWAŁY Nr XXIX/148/20 RADY MIASTA REJOWIEC FABRYCZNY z dnia 9 grudnia 2020 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów.

### **I. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

Odpady zebrane przez uprawnionego operatora z terenu nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy przekazywane są do Zakładu Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Srebrzyszczu. Przetwarzane są tam odpady zmieszane oraz bioodpady a także inne odpady zebrane w sposób selektywny. Instalacja ta obejmuje również składowisko, gdzie składowane są pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów.

### **II. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami.**

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarką odpadami w 2022 roku związane były przede wszystkim z koniecznością ciągłego doskonalenia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Proces ten dotyczył głównie sfery selektywnego zbierania odpadów, prawidłowej segregacji i organizacji miejsc zbierania odpadów komunalnych.

### **III. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w 2022 roku.**

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminie właściciele nieruchomości w zamian za usługę odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych zobowiązani są uiszczać na rzecz Miasta opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Z pobranych opłat od właścicieli nieruchomości miasto pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują

koszty:

- 1) odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych;
- 2) tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych;
- 3) obsługi administracyjnej systemu;
- 4) edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

W analizowanym okresie, na podstawie Uchwały Nr XLII/200/21 Rady Miasta Rejowiec Fabryczny z dnia 29 listopada 2021 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawek tej opłaty (Dz. Urz. Woj. Lubelskiego z 2021 r. poz. 5935) na terenie Miasta Rejowiec Fabryczny wysokość stawki przedstawia się następująco:

- ✓ 20,00 zł miesięcznie od jednego mieszkańca danej nieruchomości;
- ✓ 45,00 zł miesięcznie od jednego mieszkańca danej nieruchomości, (tzw. podwyższona stawka opłaty jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny).

#### **Dochody z tytułu „opłaty śmieciowej” w 2022 r. wyniosły 774 267,53 zł.**

**Ogółem koszty na utrzymanie systemu gospodarki odpadami komunalnymi w 2022 r. wyniosły 783 520,29 zł, w tym:**

1. Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych – 756 511,29 zł;
2. Wynagrodzenia i pochodne - 13 500,00 zł;
3. Koszt edukacji ekologicznej:
  - abonament Eko- Strażnik – 6 150,00 zł,
  - nagrody w konkursie „Moda na recykling” (uczniowie szkoły podstawowej) – 7 359,00 zł.

#### **IV. Liczba mieszkańców.**

Według ewidencji ludności miasto na koniec 2022 roku liczyło 4 162 mieszkańców. Deklaracjami w sprawie opłat zostało objętych 3 266 mieszkańców. Różnica pomiędzy ilością osób zameldowanych a łączną liczbą osób zdeklarowanych w systemie wynika z faktu, iż wiele osób jest zameldowanych,

jednak ze względu na miejsce nauki, pracy, założenie własnej rodziny zamieszkuje poza terenem miasta.

## **V. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umów, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12.**

Ww. art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach dotyczy obowiązków właścicieli nieruchomości w zakresie gospodarowania nieczystościami ciekłymi oraz właścicieli nieruchomości nieobjętych systemem w zakresie gospodarki odpadami.

Obowiązkiem każdego właściciela nieruchomości jest wyposażenie posesji w szczelny zbiornik bezodpływowy (szambo) lub przydomową oczyszczalnię ścieków, spełniające wymagania odrębnych przepisów prawa z wyłączeniem przypadków gdzie funkcjonuje sieć kanalizacyjna. Ponadto każdy właściciel nieruchomości korzystający ze zbiornika bezodpływowego lub przydomowej oczyszczalni ścieków zobowiązany jest do udokumentowania w formie umowy i dowodów opłat za wykonanie usługi przez przedsiębiorcę posiadającego zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych (szamb) lub osadników w instalacjach przydomowych oraz transportu tych nieczystości. Na podstawie sprawozdań firm prowadzących działalność w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych w 2022 roku nieczystości ciekłe odebrano z 70 nieruchomości z terenu miasta.

Podobne do powyższych obowiązki dotyczą również właścicieli nieruchomości niezamieszkałych (tzn. firm i instytucji działających na terenie miasta) w zakresie odpadów komunalnych. Są oni zobowiązani do wyposażenia nieruchomości w pojemnik/kontener do selektywnego gromadzenia odpadów, podpisania umowy na odbiór odpadów z Przedsiębiorcą wpisanym do Rejestru Działalności Regulowanej umieszczonym na stronie internetowej miasta.

## **VI. Ilość odpadów wytworzonych na terenie miasta.**

Na podstawie sprawozdań Miejskiego Zakładu Komunalnego „EKO” s. c. w

Rejowcu Fabrycznym o masie odebranych i zagospodarowanych odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie miasta Rejowiec Fabryczny ustalono, że w 2022 roku zebrano łącznie **1 143,56** Mg z nieruchomości objętych systemem gospodarowania odpadami w mieście.

L.p.	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)	
		2022	2021
1.	Niesegregowane (zmieszane) odpad komunalne – kod <b>20 03 01</b>	<b>452,02</b>	<b>519,60</b>
2.	Opakowania z tworzyw sztucznych – kod <b>15 01 02</b>	<b>92,28</b>	<b>112,28</b>
3.	Opakowania z szkła – kod <b>15 01 07</b>	<b>77,04</b>	<b>79,50</b>
4.	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popiół) – kod <b>20 01 99</b>	<b>91,52</b>	<b>114,06</b>
5.	Odpady wielkogabarytowe – kod <b>20 03 07</b>	<b>19,14</b>	<b>37,80</b>
6.	Zużyte opony – kod <b>16 01 03</b>	<b>7,06</b>	<b>21,24</b>
7.	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki (1) – kod <b>20 01 35*</b>	<b>2,10</b>	<b>2,865</b>
8.	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 - kod <b>20 01 36</b>	<b>0,50</b>	<b>1,875</b>
9.	Odpady ulegające biodegradacji – kod <b>20 02 01</b>	<b>245,02</b>	<b>244,42</b>
10.	Opakowania z papieru i tektury – kod <b>15 01 01</b>	<b>29,70</b>	<b>17,36</b>
11.	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 – kod <b>17 01 07</b>	<b>119,44</b>	<b>44,78</b>
12.	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03 – kod <b>17 06 04</b>	<b>0,92</b>	<b>4,14</b>
13.	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów- kod <b>17 01 01</b>	<b>4,94</b>	<b>32,08</b>
14.	Odpadowa papa- kod <b>17 03 80</b>	<b>1,88</b>	-----
15.	Zmieszane odpady opakowaniowe- kod <b>15 01 06</b>	-----	<b>1,12</b>
16.	Inne odpady nieulegające biodegradacji- kod <b>20 02 03</b>	-----	<b>4,54</b>
	<b>RAZEM</b>	<b>1 143,56</b>	<b>1 237,66</b>
17.	<b>Odpady z firm i instytucji</b>	<b>71,86</b>	<b>64,14</b>
	<b>Razem</b>	<b>1 215,42</b>	<b>1301,80</b>

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

## **VII. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne oraz bioodpady zebrane na terenie miasta przez Miejski Zakład Komunalny „EKO” s.c. 22-170 Rejowiec Fabryczny, ul. Wspólna 13 przekazane zostały do PGO w Srebrzyszczu eksploatowanej przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami w Chełmie. Przekazane odpady poddane zostały procesowi odzysku R12 oraz procesowi kompostowania R3.

W 2022 roku z terenu miasta Rejowiec Fabryczny odebrano następujące ilości:

- **niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych – 452,02 Mg**
- **bioodpadów – 245,02 Mg**
- **pozostałości z procesu mechaniczno – biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodach: 19 12 12 – 3,427 Mg, 19 05 99 – 163,221 Mg, 19 05 03 – 110,228 Mg.**

## **VIII. Informacje o osiągniętych poziomach przygotowania do ponownego użycia i recyklingu oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania.**

Osiągnięto następujące wskaźniki ograniczenia odpadów przekazywanych do składowania:

1. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania: 0,24 %.
2. Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu (według ustawy co najmniej 25% wagowo za rok 2022): 40,11 %.

Z uwagi na sposób składania sprawozdań poprzez system bazy danych odpadowych BDO, na dzień upublicznienia analizy, sprawozdanie za rok 2022 z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi przechodzi weryfikację przez Urząd Marszałkowski Województwa Lubelskiego i Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Lublinie. Po zatwierdzeniu ww. poziomy mogą ulec niewielkim zmianom.



## **IX. Masy 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.**

W 2022 roku z terenu miasta Rejowiec Fabryczny nie przekazano żadnych odpadów komunalnych do termicznego przekształcenia (spalarni).

### **Podsumowanie.**

W roku objętym analizą funkcjonowało zwolnienie z części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym w wysokości 1 zł miesięcznie od każdego mieszkańca zamieszkującego daną nieruchomość. Oznacza to, że każdy właściciel który, złożył deklarację kompostowania bioodpadów na własnej nieruchomości, uzyskał zniżkę w opłacie, ale tym samym nie mógł już wystawić odpadów do zbiórki przez firmę odbierającą odpady. Obecnie zwolnionych z części opłaty z tytułu kompostowania jest około 338 nieruchomości.

W związku z prowadzeniem wspólnej inwestycji budowy PSZOK Gmina Rejowiec Fabryczny jako gmina przewodnia rozstrzygnęła przetarg na wykonawcę. Najkorzystniejszą ofertę złożyła firma Pref-Bet Wytwórnia Mas Bitumicznych, Betonu i Prefabrykatów Sp. z o.o. Pawłów, ul. Lubelska 80, 22-170 Rejowiec Fabryczny. Obecnie trwają prace budowlane, które mają zakończyć się w kwietniu 2024 roku.