



# Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Szczyrk za rok 2023

## WSTĘP

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9 tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* (Dz. U. z 2024 r. poz.399) jednym z zadań gminy jest dokonywanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

## ZAGADNIENIA OGÓLNE

- W okresie od 01.01.2023 r. do 31.12.2023 r. odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości położonych na terenie Szczyrku oraz ich transport do Zakładu Gospodarki Odpadami S.A w Bielsku-Białej realizowane były przez Przedsiębiorstwo Komunalne Spółka z o.o. w Szczyrku. Odrębna umowa na odbiór odpadów z nieruchomości zamieszkałych i mieszanych, oraz odrębna na odbiór z nieruchomości niezamieszkałych.
- Odpady zebrane z terenu gminy Szczyrk w 2023 roku przekazywane były do Zakładu Gospodarki Odpadami S.A. w Bielsku-Białej ul. Krakowska 315d.
- Na terenie gminy Szczyrk przy ul. Granicznej 1 (teren Przedsiębiorstwa Komunalnego Spółka z o.o.) w roku 2023 funkcjonował Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. PSZOK czynny jest od wtorku do soboty:
  - wtorek, czwartek, piątek w godzinach od 7:00 do 14:00
  - środa w godzinach od 7:00 do 18:00
  - sobota w godzinach od 9:00 do 13:00.

Do PSZOK mieszkańcy Szczyrku, właściele domków letniskowych i nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-sportowe, oraz osoby prowadzące działalność gospodarczą na terenie gminy mieli możliwość dostarczania następujących rodzajów odpadów:

- papier,
- metale,
- tworzywa sztuczne,
- szkło,
- opakowania wielomateriałowe,
- przeterminowane chemikalia,
- zużyte baterie i akumulatory,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- surowce wtórne,
- popiół,
- odpady problemowe: odzież, buty oraz inne części garderoby, szmaty, niepotrzebny lub zużyty sprzęt sportowy, świetlówki i rtęciówki, zużyte opakowania po rozpuszczalnikach i sprayach oraz inne opakowania problemowe (np. wykonane ze styropianu).
- zużyte opony
- odpady wielkogabarytowe,
- odpady budowlane i rozbiórkowe,
- odpady zielone
- odpadów niekwalifikujących się do odpadów medycznych, które powstały w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek

W PSZOK wprowadzone zostało ograniczenie ilości odbieranych odpadów pochodzących z nieruchomości zamieszkałych i mieszanych (w części zamieszkałych, a w części niezamieszkałych) odbieranych w ramach uiszczanej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

PSZOK przyjmował w ramach uiszczanej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi następujące ilości odpadów z w/w nieruchomości:

- odpady budowlane i rozbiórkowe – do 500 kg rocznie

- odpady wielkogabarytowe – do 250 kg rocznie.
- zużyte opony- do 4 sztuk na rok.
- Przeteterminowane leki przyjmowane były we wszystkich aptekach działających na terenie Szczyrk:
- Apteka Dbam o Zdrowie, ul. Beskidzka 69,
- Apteka „Pod Stara Poczta”, ul. Beskidzka 16,
- Apteka „Pod Skrzycznem”, ul. Myśliwska 11 (do 30.06.2023)
- Apteka „Ziko”, ul. Beskidzka 135

## **OCENA MOŻLIWOŚCI TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH GMINY W ZAKRESIE GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI**

### **1. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

Na terenie gminy Szczyrk nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady zebrane z terenu gminy Szczyrk, zgodnie z zawartym Porozumieniem Międzygminnym nr OW.II.031.88.2022 z dnia 08.11.2022 r. pomiędzy Gminą Bielsko-Biała a Gminą Szczyrk dotyczącym wspólnego uregulowania gospodarki odpadami komunalnymi na terenie swoich gmin w zakresie wypełnienia obowiązku zapewnienia budowy, utrzymania i eksploatacji regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych, przekazywane są do Zakładu Gospodarki Odpadami S.A. w Bielsku-Białej.

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

W najbliższych latach przewidywane są inwestycje mające na celu dalsze dostosowywanie i doposażenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w celu zapewnienia jego prawidłowego funkcjonowania, m. in.

- zadaszenie rampy przeładunkowej
- zadaszenie placu kontenerowego
- remont odwodnienia i utwardzenie placu PSZOK
- zakup nowych kontenerów

### **3. Liczba mieszkańców na dzień 31.12.2023 r:**

- liczba mieszkańców zameldowanych: 5467 osoby,
- systemem objęto: 4941 osób zamieszkałych (dane ze złożonych deklaracji)
- liczba złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami: 3218 szt.

### **4. 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.**

Rada Miejska w Szczyrk w dniu 30 listopada 2020 r. podjęła uchwałę Nr XXIV/178/2020 w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

Systemem gospodarki odpadami komunalnymi, zgodnie z ww. uchwałą objęte zostały wszystkie nieruchomości na terenie gminy, zarówno zamieszkałe jak i niezamieszkałe, zatem na terenie gminy nie było właścicieli nieruchomości, którzy nie byli obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy.

### **5. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Szczyrk w 2023 roku.**

Urząd Miejski w Szczyrk nie posiada danych dotyczących ilości odpadów wytworzonych na terenie gminy, a jedynie dane o ilości odpadów zebranych.

W roku 2023 odpady komunalne na terenie gminy odbierane były na podstawie przetargu, oddzielne z nieruchomości zamieszkałych i mieszanych, oraz oddzielnie z nieruchomości niezamieszkałych. W obu przypadkach zadania wykonuje – Przedsiębiorstwem Komunalnym Spółka z o.o. w Szczyrk.

W 2023 r. odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości odbywa się z podziałem na 5 frakcji: papier, szkło, metale i tworzywa sztuczne, odpady ulegające biodegradacji i pozostałość po segregacji.

W 2023 roku zostały zebrane następujące ilości odpadów komunalnych:

| Kod odpadu                                           | Nazwa odpadu                                                                                                                | Masa<br>(w tonach) |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>Odpady odbierane od właścicieli nieruchomości</b> |                                                                                                                             |                    |
| 20 03 01                                             | niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne                                                                                 | 1026,78            |
| 15 01 06                                             | zmieszane odpady opakowaniowe                                                                                               | 557,30             |
| 15 01 01                                             | opakowania z papieru i tektury                                                                                              | 84,74              |
| 15 01 07                                             | opakowania ze szkła                                                                                                         | 269,84             |
| 20 01 08                                             | odpady kuchenne ulegające biodegradacji                                                                                     | 132,68             |
| <b>Odpady zebrane w PSZOK</b>                        |                                                                                                                             |                    |
| 16 01 03                                             | zużyte opony                                                                                                                | 20,18              |
| 17 01 01                                             | odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów                                                                     | 122,38             |
| 17 02 01                                             | Drewno                                                                                                                      | 0,56               |
| 17 05 04                                             | Gleba i ziemia                                                                                                              | 38,100             |
| 17 03 80                                             | odpadowa papa                                                                                                               | 16,48              |
| 17 06 04                                             | materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03                                                              | 11,06              |
| 17 09 04                                             | zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu (w tym odpady zmieszane) zawierające substancje niebezpieczne               | 317,94             |
| 20 01 23*                                            | urządzenia zawierające freony                                                                                               | 5,747              |
| 20 01 35*                                            | zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki | 4,560              |
| 20 01 36                                             | zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35                           | 6,570              |
| 20 02 01                                             | odpady ulegające biodegradacji                                                                                              | 133,980            |
| 20 01 99 ex                                          | inne frakcje zbierane selektywnie „POPIÓŁ”                                                                                  | 104,80             |
| 20 03 07                                             | odpady wielkogabarytowe                                                                                                     | 107,42             |
| 20 03 99                                             | odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach                                                                          | 89,80              |
| 20 01 21*                                            | Lampy fluorescencyjne                                                                                                       | 0,139              |
| 20 01 34                                             | Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33*                                                                       | 0,101              |
| 20 01 28                                             | Farby, tusze                                                                                                                | 3,011              |
| 20 01 32                                             | Leki inne niż wymienione w 20 01 31                                                                                         | 0,413              |
| <b>RAZEM</b>                                         |                                                                                                                             | <b>3 054,581</b>   |

Udział procentowy ilości odpadów zbieranych selektywnie oraz zmieszanych w stosunku do całej masy odpadów odbieranych „u źródła” od właścicieli nieruchomości w roku 2023 (bez masy odpadów zebranych w ramach usług dodatkowych).

| Rodzaj odpadów                                   | Masa odebranych odpadów (Mg) | Procent udziału<br>w ogólnym strumieniu<br>odpadów |
|--------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------------|
|                                                  | 2 071,34                     | 100,00 %                                           |
| 20 03 01 zmieszane                               | 1 026,78                     | 49,57 %                                            |
| 15 01 06 zmieszane opakowaniowe                  | 557,30                       | 50,43 %                                            |
| 15 01 01 opakowania z papieru i tektury          | 84,74                        |                                                    |
| 15 01 07 opakowania ze szkła                     | 269,84                       |                                                    |
| 20 01 08 odpady kuchenne ulegające biodegradacji | 132,68                       |                                                    |
| <b>średnia miesięczna</b>                        | <b>172,61</b>                | <b>nie dotyczy</b>                                 |

6. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.

- 20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 1 026,78 Mg
- 20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji – 133,98 Mg
- 20 01 08 Odpady kuchenne ulegające biodegradacji – 132,68 Mg

19 12 12 - Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11):

przekazane do składowania wydzielone z odpadów zmieszanych:

- frakcja o wielkości powyżej 80mm – 292,56 Mg;

19 05 99 –Inne niewymienione odpady

- frakcja o wielkości co najmniej od 0 do 80mm – 86,652 Mg;

Wartość parametru At-4: 19,26

przekazane do składowania wydzielone z odpadów selektywnych:

- frakcja o wielkości co najmniej od 0 do 80mm – 117,51 Mg;
- frakcja o wielkości powyżej 80mm – 176,265 Mg;

7. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

| L.p.          | Kategoria wydatku                                                 | Kwota                  |
|---------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1.            | obsługa systemu                                                   | 150 586,72 zł          |
| 2.            | obsługa i utrzymanie PSZOK (bez kosztów zagospodarowania odpadów) | 482 956,89 zł          |
| 3.            | odbiór i transport odpadów                                        | 960 120,46 zł          |
| 4.            | zagospodarowanie odpadów (w tym odpady z PSZOK)                   | 1 505 991,58 zł        |
| <b>RAZEM:</b> |                                                                   | <b>3 099 655,65 zł</b> |

Dochody wykonane na dzień 31.12.2023

2 975 257,33 zł

Należności pozostałe do zapłaty na dzień 31.12.2023

129 517,29 zł

Kwota niewykorzystanych środków w 2023 r.

56 883,88 zł

8. Informacja o osiągniętych poziomach recyklingu i przygotowania do ponownego użycia.

Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych za rok 2023 wynosi – **29,72%**

9. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy

- Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania – **30,90 %**

Informacja o osiągniętym poziomie składowania odpadów komunalnych

- Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy – **0,14 %**

Z up. BURMISTRZA MIASTA

mgr inż. Wojciech Kufel  
Za BURMISTRZA

