



Analiza stanu gospodarki
odpadami komunalnymi
na terenie Gminy Szczyrk
za rok 2022

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 2022 r. poz.2519) 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 01.01.2022 r. do 31.12.2022 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, w ramach zamówienia in- house spółce gminnej. Odrębna umowa na odbiór odpadów z nieruchomości zamieszkałych i mieszanych, oraz odrębna na odbiór z nieruchomości niezamieszkałych.
- Odpady zebrane z terenu gminy Szczyrk w 2022 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 2022 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 15:00.

Do PSZOK mieszkańcy Szczyrku, właściciele 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 rżnięćki, 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 Szczyrku:
 - Apteka Dbam o Zdrowie, ul. Beskidzka 69,
 - Apteka „Pod Stara Poczta”, ul. Beskidzka 16,
 - Apteka „Pod Skrzycznem”, ul. Myśliwska 11.
 - Apteka „Ziko”, ul. Beskidzka 135

OCENA MOŻLIWOŚCI TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH GMINY W ZAKRESIE GOSPODAROWANIA ODPADMI 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.031.156.2012 z dnia 27.02.2013 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.

Gmina Szczyrk w dniu 25.06.2013 r. zawarła umowę na zagospodarowanie odpadów komunalnych z Zakładem 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 31.12.2022 r:

- liczba mieszkańców zameldowanych: 5513 osoby,
- systemem objęto: 4843 osób zamieszkałych (dane ze złożonych deklaracji)
- liczba złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami: 3093 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 Szczyrku 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 2022 roku.

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



W roku 2022 odpady komunalne na terenie gminy odbierane były w ramach zamówienia in-house spółce gminnej, oddzielne z nieruchomości zamieszkałych i mieszanych, oraz oddzielnie z nieruchomości niezamieszkałych. W obu przypadkach zadania wykonuje – Przedsiębiorstwem Komunalnym Spółka z o.o. w Szczyrku.

W 2022 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 2022 roku zostały zebrane następujące ilości odpadów komunalnych:

| Kod odpadu | Nazwa odpadu | Masa (w tonach) |
|--|---|------------------|
| Odpady odbierane od właścicieli nieruchomości | | |
| 20 03 01 | niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 1 148,06 |
| 15 01 06 | zmieszane odpady opakowaniowe | 540,08 |
| 15 01 01 | opakowania z papieru i tektury | 77,26 |
| 15 01 07 | opakowania ze szkła | 281,64 |
| 20 01 08 | odpady kuchenne ulegające biodegradacji | 144,30 |
| Odpady zebrane w PSZOK | | |
| 16 01 03 | zużyte opony | 19,34 |
| 17 01 01 | odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów | 61,24 |
| 17 01 07 | zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego | 2,44 |
| 16 81 02 | Odpady inne niż 16 81 01 | 9,26 |
| 17 03 80 | odpadowa papa | 32,92 |
| 17 06 04 | materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03 | 13,00 |
| 17 09 04 | zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu (w tym odpady zmieszane) zawierające substancje niebezpieczne | 217,160 |
| 20 01 23* | urządzenia zawierające freony | 6,037 |
| 20 01 35* | zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki | 4,155 |
| 20 01 36 | zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 | 4,000 |
| 20 02 01 | odpady ulegające biodegradacji | 104,44 |
| 20 01 99 ex | inne frakcje zbierane selektywnie „POPIÓŁ” | 102,54 |
| 20 03 07 | odpady wielkogabarytowe | 114,76 |
| 20 03 99 | odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach | 77,66 |
| 20 01 21* | Lampy fluorescencyjne | 0,125 |
| 20 01 34 | Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33* | 0,043 |
| 20 01 28 | Farby, tusze | 1,838 |
| 20 01 32 | Leki inne niż wymienione w 20 01 31 | 0,200 |
| RAZEM | | 2 962,498 |

Udział procentowy ilości odpadów zbieranych selektywnie oraz zmieszanych w stosunku do całej masy odpadów odbieranych „u źródła” od właścicieli nieruchomości w roku 2022 (bez masy odpadów zebranych w ramach usług dodatkowych).

| Rodzaj odpadów | Masa odebranych odpadów (Mg) | Procent udziału w ogólnym strumieniu odpadów |
|--|------------------------------|--|
| | | 2 191,34 |
| 20 03 01 zmieszane | 1 148,06 | 52,39 % |
| 15 01 06 zmieszane opakowaniowe | 540,08 | 47,61 % |
| 15 01 01 opakowania z papieru i tektury | 77,26 | |
| 15 01 07 opakowania ze szkła | 281,64 | |
| 20 01 08 odpady kuchenne ulegające biodegradacji | 144,30 | |
| średnia miesięczna | 159,40 | |

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 – 1 148,06 Mg
- 20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji – 104,44 Mg
- 20 01 08 Odpady kuchenne ulegające biodegradacji – 144,30 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 – 385,673 Mg;

przekazane do składowania wydzielone z odpadów selektywnych:

- frakcja o wielkości co najmniej od 0 do 80mm – 89,799 Mg;
- frakcja o wielkości powyżej 80mm – 134,698 Mg;

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

| L.p. | Kategoria wydatku | Kwota |
|---------------|---|------------------------|
| 1. | obsługa systemu | 143 992,05 zł |
| 2. | obsługa i utrzymanie PSZOK (bez kosztów zagospodarowania odpadów) | 301 294,40 zł |
| 3. | odbiór i transport odpadów | 885 030,64 zł |
| 4. | zagospodarowanie odpadów (w tym odpady z PSZOK) | 1 108 980,83 zł |
| RAZEM: | | 2 439 297,92 zł |

Dochody wykonane na dzień 31.12.2022

2 620,559,72 zł

Należności pozostałe do zapłaty na dzień 31.12.2022

213 240,06 zł

W tym zaległości za lata poprzednie

86 604,38 zł

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

Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych za rok 2022 wynosi – **27,96%**

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 – **19,845 Mg**;

- Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy – **0,67 %**

Z up. BURMISTRZA MIASTA

mgr inż. Wojciech Kufel
Z-ca BURMISTRZA

