



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Secemin za 2023 r.

Secemin, 23 kwiecień 2024 r.

I. Wstęp.

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 ze zm.) 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.

II. Zagadnienia ogólne.

1. W okresie od 01.01.2023 r. do 31.12.2023 r. zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i ich zagospodarowanie realizowane jest przez firmę Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o., ul. Sienkiewicza 31, 29-100 Włoszczowa, która została wybrana w trybie przetargu nieograniczonego.
2. Na terenie Gminy Secemin zorganizowane zostały punkty selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, poprzez umieszczenie pojemników na szkło i plastik w następujących miejscowościach tj.: Bichniów, Brzozowa, Celiny, Dąbie, Marchocice, Międzylesie, Wola Czaryska, Wola Kuczkowska, Zwleczka.
3. Przeteterminowane leki mieszkańcy Gminy mogli wrzucać do pojemników ustawionych w dwóch aptekach znajdujących się w Seceminie na ul. Koniecpolskiej i Placu Wolności.
4. Zużyte baterie mieszkańcy Gminy mogli wrzucać do pojemników ustawionych w Urzędzie Gminy w Seceminie oraz placówkach oświatowych znajdujących się na terenie gminy Secemin.
5. Meble i inne odpady wielkogabarytowe, chemikalia, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny zbierane były przed posesji, natomiast zużyte opony przed posesji i podczas gminnej zbiórki.
6. Odpady zielone, przez, które rozumie się odpady komunalne stanowiące części roślin pochodzących z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów, odpadów kuchennych mieszkańcy zbierają do określonych worków lub kompostowników.
7. Pojemniki do zbiórki tekstyliów ustawione zostały w miejscowości Kuczków oraz Secemin na ul. Kościelnej.

III. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

1. *Możliwość przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących opady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.*

Zgodnie z art. 9e ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2024 r., poz. 399 ze zm.) podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości zmieszanych odpadów komunalnych, bezpośrednio do instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

W 2023 roku na terenie Gminy Secemin zebrano łącznie 742,4400 Mg odpadów komunalnych w postaci zmieszanej. Odpady te zostały poddane przetworzeniu w procesie odzysku R12.

Zmieszane odpady komunalne pochodzące z terenu Gminy Secemin zostały przekazane do instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych tj. instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych:

a) Włoszczowa, ul. Przedborska 89, 29 –100 Włoszczowa;

Na terenie Gminy Secemin nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych w związku z powyższym wszystkie odpady zmieszane odebrane z terenu Gminy Secemin były przekazywane i zagospodarowane do ww. instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych.

W przypadku frakcji odpadów selektywnie zebranych w ramach zagospodarowania odpadów Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o. o. ul. Sienkiewicza 31, 29-100 Włoszczowa zobowiązane jest do ich przekazania do instalacji odzysku lub unieszkodliwienia, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

Mieszkańcy, którzy posiadają przydomowe kompostowniki przetwarzają odpady biodegradowalne na własnych posesjach, a wytworzony kompost wykorzystują na własne potrzeby.

Pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczone do składowania i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych zagospodarowane zostały na Składowisku odpadów komunalnych „Kępny Ług” we Włoszczowie, ul. Przedborska 89, 29-100 Włoszczowa.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2023 r. nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

3. Liczba mieszkańców:

- a) liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2023 r. – **4 661 osób**;
- b) systemem objęto: **3 982 osoby** tj. **1 527** gospodarstw domowych.
Różnica pomiędzy liczbą osób zadeklarowanych a zameldowanych na terenie Gminy Secemin wynika z faktu, iż osoby te mieszkają na terenie innych gmin bądź poza granicami kraju, młodzież ucząca się przebywa w akademikach i internatach, co zostało wyjaśnione w składanych przez właścicieli nieruchomości oświadczeniach.

4. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6ust. 1.

- 1) Na terenie Gminy Secemin w 2023 r. nie stwierdzono przypadków, w których właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy nie posiadaliby umowy korzystania z usług wykonywanych przez: gminną jednostkę organizacyjną lub przedsiębiorcę odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości wpisanego do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych. W związku z powyższym w 2023 r. nie było prowadzone żadne postępowanie zmierzające do ustalenia obowiązku uiszczenia opłat za odbieranie odpadów komunalnych.
- 2) Firmy uprawnione do odbioru i transportu nieczystości ciekłych w 2023 r., odebrały i dostarczyły do stacji zlewnej w Seceminie **4717,95 m³** nieczystości ciekłych.

5. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Secemin.

W poniższej tabeli przedstawiono masę poszczególnych odpadów komunalnych zebranych z terenu Gminy Secemin w 2023 roku.

Tabela 1. Ilość zebranych odpadów komunalnych na terenie Gminy Secemin w 2023 r.

Lp.	Kod odpadów	Nazwa odpadów	Masa (w Mg)
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1,3600
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,0000
3.	15 01 04	Opakowania z metali	47,6637
4.	15 01 07	Opakowania ze szkła	81,5200
5.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	103,3400
6.	16 01 03	Zużyte opony	23,5200
7.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia i inne niż wymienione w 170106	3,5400
8.	20 01 23 *	Urządzenia zawierające freony	4,7800
9.	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,0700
10.	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,5600
11.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	2,8200
12.	20 03 01	Niesegregowane odpady komunalne	742,4400
13.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	51,7200
14.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	35,,5000
SUMA			1 098,8337

Łączna masa zebranych odpadów komunalnych w 2023 r. wyniosła 1 098,8337Mg z czego 356,3937 Mg to odpady zebrane selektywnie.

6. WYMAGANE POZIOMY RECYKLINGU.

W 2023 roku uzyskano następujące poziomy recyklingu:

- Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania – wyniósł - **0,0**
- Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych wyniósł **43,51 %** (wg. rozporządzenia nie mniej niż 35%). Wymagany poziom został osiągnięty;
- Poziom składowania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych za rok 2023 wyniósł **27,09 %**;
- Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia do odebranych i zebranych odpadów komunalnych wyniósł- **0,0%**.

7. KOSZTY ZWIĄZANE Z FUNKCJONOWANIEM SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI W PODZIALE NA WPŁYWY WYDATKI I NADWYŻKI.

Wpłaty z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi – **961 703,86**

Koszty poniesione w związku z odbieraniem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych za okres styczeń-grudzień 2023 r. w wysokości -- **839 717,68 zł.**

Koszty poniesione w związku z obsługą Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w wysokości -- **3 240,00 zł.**

Obsługa administracyjna systemu -- **105 963,76 zł.**

Nadwyżka z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi – **12 782,42**

Zaległości z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2023r. wynosiły - **34 269,52**

IV. Wyposażenie mieszkańców w worki do segregacji

W ramach systemu wyposażono wszystkich mieszkańców w pojemniki do zbierania zmieszanych odpadów komunalnych oraz worki do zbierania segregowanych odpadów komunalnych (czarny, żółty, zielony, niebieski, brązowy). Usługę świadczyła firma Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o. o. ul. Sienkiewicza 31, 29-100 Włoszczowa. Każda nieruchomość zamieszkała została wyposażona w pojemniki na odpady zmieszane oraz worki do segregacji odpadów w następujących kolorach:

- Worek niebieski – papier i tektura;
- Worek zielony – szkło kolorowe i szkło białe;
- Worek żółty – tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, metal;
- Worek brązowy – odpady biodegradowalne;
- Worek czarny – odpady zmieszane.

Podczas odbioru odpadów worki były dostarczane mieszkańcom na wymianę.

V. PODSUMOWANIE I WNIOSKI

Przeprowadzona analiza systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Secemin prowadzi do następujących wniosków:

1. Na terenie Gminy Secemin w 2023 roku zebranych zostało 1 098,8337 Mg odpadów komunalnych z czego w formie zmieszanej 742,4400 Mg.
2. W zakresie gospodarowania zmieszanymi odpadami komunalnymi Gmina Secemin prowadzi system zgodny z wytycznymi „Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Świętokrzyskiego”.
3. Priorytetowym zadaniem dla Gminy Secemin na kolejne lata jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych związana np. z:
 - dokonywaniem świadomych zakupów, opierających się na jakości i trwałości kupowanego przedmiotu (kupowaniem przedmiotów wielokrotnego użytku oraz o dłuższym czasie użytkowania;
 - stosowaniem toreb wielokrotnego użytku;
 - korzystaniem z usług naprawczych, zamiast kupna nowych przedmiotów;
 - ponownym wykorzystywaniem produktów.