



ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY SKĄPE ZA ROK 2024

Skąpe, kwiecień 2025 r.

Spis treści

1. Wstęp.....	4
1.1. Cel przygotowania analizy.....	4
1.2. Podstawa prawna sporządzenia analizy.....	4
2. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Skąpe.....	4
2.1. Firma odbierająca odpady komunalne na terenie gminy wyłoniona w drodze postępowania przetargowego	4
2.2. Nieruchomości zamieszkałe i niezamieszkałe	4
2.3. Rodzaje i częstotliwość odbieranych odpadów komunalnych	5
2.4. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych	6
2.5. Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy	8
2.6. Ilości pojemników do gromadzenia odpadów	8
3. Analiza możliwości przetwarzania (zmieszanych) niesegregowanych 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	9
4. Analiza potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi	9
5. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych.....	9
6. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od 1 stycznia do 31 grudnia 2021r	10
7. Analiza liczby mieszkańców	10
8. Analiza właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w imieniu, których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12.....	11
9. Analiza ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Skąpe	12
10. Analiza ilości 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.	12
11. Wymagane i osiągnięte przez gminę w 2021 r. poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania	13
11.1. Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych	13
11.2. 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.13

12. Podsumowanie.....	14
-----------------------	----

1. Wstęp.

1.1. Cel przygotowania analizy.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Skąpe za 2024 rok została opracowana w celu kompleksowej oceny dostępnych możliwości technicznych i organizacyjnych w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Dokument ten ma na celu wskazanie mocnych stron systemu, identyfikację ewentualnych problemów oraz określenie kierunków dalszych działań zmierzających do zapewnienia zgodności z obowiązującymi przepisami prawa oraz osiągnięcia wymaganych poziomów odzysku i recyklingu odpadów..

1.2. Podstawa prawna sporządzenia analizy.

Dokument został opracowany na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399 z późn. zm.), które określają wymagany zakres analizy. Przy jego sporządzaniu wykorzystano sprawozdania podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, informacje z funkcjonowania Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, roczne sprawozdanie z realizacji zadań w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi oraz inne dostępne dane dotyczące czynników wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi..

2. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Skąpe.

2.1. Firma odbierająca odpady komunalne na terenie gminy wyłoniona w drodze postępowania przetargowego.

W 2024 r. w Gminie Skąpe usługę odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych, świadczyła firma Transformacja Marcin Wijatyk Ołobok ul. Słoneczna 15, 66-213 Skąpe. Wskazany podmiot prowadzi działalność na terenie Gminy kolejny rok.

2.2. Nieruchomości zamieszkałe i niezamieszkałe.

Zgodnie z zapisami uchwały Nr XXIII/191/2020 Rady Gminy Skąpe z dnia 25 września 2020 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, odpady komunalne odbierane są od właścicieli nieruchomości zamieszkałych.

Na podstawie uchwały Nr XXXVIII/324/2021 z dnia 26 listopada 2021 r. w sprawie odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne Rada Gminy Skąpe zdecydowała o odbiorze odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne w zakresie nieruchomości, na której znajduje się domek letniskowy lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno- wypoczynkowe położone na terenie Gminy Skąpe.

Przedsiębiorcy prowadzący działalność na terenie Gminy Skąpe zobowiązani są do zawarcia umów indywidualnych na odbiór odpadów komunalnych z podmiotami wpisanymi do rejestru działalności regulowanej.

Liczba nieruchomości na terenie Gminy Skąpe objętych systemem w 2024 r. kształtowała się w następujący sposób:

Tab. 1. Rodzaj i liczba nieruchomości na terenie Gminy Skąpe.

NIERUCHOMOŚCI	
JEDNORODZINNE	1287 – 3240 osób
WIELOLOKALOWE	27 – 765 osób
LETNISKOWE	74 – nieruchomości

2.3. Rodzaje i częstotliwość odbieranych odpadów komunalnych.

Odpady komunalne z terenu gminy Skąpe odbierane są w sposób selektywny i zmieszany. Zgodnie z uchwałą Rady Gminy Skąpe nr XXIII/190/2020 z dnia 25 września 2020r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Skąpe zmienioną uchwałą Nr XXXVIII/323/2021 z dnia 26 listopada 2021, uchwałą Nr XLIX/422/2022 z 30 września 2022 r., prowadzona jest selektywna zbiórka następujących frakcji odpadów komunalnych:

- a) papieru,
- b) metali i tworzyw sztucznych, opakowań wielomateriałowych,
- c) szkła,
- d) bioodpadów,
- e) popiołu,
- f) przeterminowanych leków i chemikaliów,
- g) tekstyliów i odzieży,
- h) zużytych baterii i akumulatorów,
- i) zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego,
- j) mebli i innych odpadów wielkogabarytowych,
- k) odpadów budowlanych i rozbiórkowych,
- l) zużytych opon,
- m) odpadów niebezpiecznych,
- n) odpadów niekwalifikujących 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.

Odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady zielone mieszkańcy mogą gromadzić w kompostownikach, na terenie nieruchomości, na której powstają lub dostarczać do punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych.

Odpady selektywnie zbierane tj. papier, tworzywa sztuczne, szkło, metale, opakowania wielomateriałowe, tekstylia zbierane są do pojemników lub dostarczane do punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych.

Odpady komunalne na terenie Gminy Skąpe gromadzone są w pojemnikach/workach o następujących pojemnościach:

- a) nieruchomości jednorodzinne -120 l i 240 l,

b) nieruchomości wielorodzinne -1100 l.

Tab.2. Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych

Rodzaje odpadów	Zabudowa jednorodzinna	Zabudowa wielorodzinna	Zabudowa letniskowa
Odpady zmieszane	co najmniej raz na 2 tygodnie	co najmniej raz na tydzień	w okresie od 01 kwietnia do 31 października co najmniej raz na 2 tygodnie, - w okresie od 1 listopada do 31 marca co najmniej raz na 2 miesiące
Odpady selektywne (metale i tworzywa sztuczne)	co najmniej raz na 2 tygodnie	co najmniej raz na 2 tygodnie	w okresie od 01 kwietnia do 31 października co najmniej raz na 2 tygodnie, - w okresie od 1 listopada do 31 marca co najmniej raz na 2 miesiące
Odpady selektywne (papier, szkło)	co najmniej raz na 2 miesiące	co najmniej raz na 2 tygodnie	co najmniej raz na 2 miesiące
Odpady biodegradowalne	w okresie od 1 kwietnia do 31 października co najmniej raz na 2 tygodnie, od 1 listopada do 31 marca co najmniej raz na miesiąc	co najmniej raz na tydzień	w okresie od 01 kwietnia do 31 października co najmniej raz na 2 tygodnie, - w okresie od 1 listopada do 31 marca co najmniej raz na 2 miesiące
Odpady wielkogabarytowe	1 raz w roku	1 raz w roku	1 raz w roku

2.4. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

Gmina Skąpe prowadzi jeden stacjonarny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Skąpem położony na działce zlokalizowanej pomiędzy budynkami nr 54A i nr 53.

PSZOK pozostawał do dyspozycji mieszkańców w następujące dni:

- 1) w miesiącach styczeń, luty, listopad, grudzień:
 - a) w czwartki w godzinach od 14:00 do 17:00,
 - b) w piątki w godzinach od 14.00 do 17.00,
 - c) w soboty w godzinach od 10:00 do 13:00.
- 2) w miesiącach od marca do października:
 - a) w czwartki w godzinach od 15:00 do 18:00,
 - b) w piątki w godzinach od 15.00 do 18.00,
 - c) w soboty w godzinach od 10:00 do 13:00.

W 2024 r. właściciele nieruchomości zamieszkałych mogli dostarczyć nieodpłatnie następujące frakcje odpadów:

- papier - czysty suchy papier (książki, zeszyty, gazety, ulotki itp.), tektura, kartoniki i opakowania papierowe (15 01 01, 20 01 01)
- tworzywa sztuczne - butelki z tworzyw sztucznych zgniecione bez nakrętki, folie opakowaniowe, torebki i worki foliowe(15 01 02, 20 01 39),
- szkło butelki po napojach, słoiki, szklanki, inne szklane przedmioty (15 01 07, 20 01 02),
- metal opakowania i folie aluminiowe, stalowe np. puszki po napojach, konserwach, złom i metale kolorowe (15.01.04, 20 01 40),
- opakowania wielomateriałowe np. karton po mleku, soku (15 01 05),
- tekstylia, ubrania, koce, buty (20 01 10, 20 01 11),
- meble i inne odpady wielkogabarytowe; meble, materace, dywany, wózki dziecięce, suszarki na pranie, deski do prasowania, rowery, duże zabawki (20 03 07),
- zużyte opony (8 sztuk z jednej nieruchomości na rok) (16 01 03),
- zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny; RTV i AGD np. lodówki, pralki, telewizory, radia (20 01 35, 20 01 36),
- zużyte baterie i akumulatory (20 01 33*, 20 01 34),
- przeterminowane chemikalia; farby, detergenty, opakowania po aerozolach, środkach ochr. roślin (16 05 09),
- przeterminowane leki (20 01 32),
- odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji oraz odpady zielone; odpady kuchenne: obierki z warzyw i owoców, skorupki po jajkach i orzechach, fusy po kawie i herbacie, części roślin z ogrodu, odpady zielone: trawa, liście, gałęzie (20 02 01, 20 01 08),
- odpady budowlane i rozbiórkowe (1m³ od mieszkańca rocznie) (17 01 01).

Tab.3. Ilość odebranych odpadów komunalnych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Skąpem z podziałem na poszczególne frakcje:

Kod zebranych odpadów komunalnych	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych	Masa odpadów komunalnych zebranych w 2023 r [Mg]	Masa odpadów komunalnych zebranych w 2024 r [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1,88	3,16
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,62	1,6
15 01 07	szkło i odpady opakowaniowe ze szkła	4,24	2,28
17 01 01	odpady budowlane i rozbiórkowe	34,18	27,44
20 02 01	biodopady	4,34	7,36
20 03 07	odpady wielkogabarytowe	69,8	86,76
20 01 36	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	0	0
Razem		116,06	128,60

2.5. Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy.

Zgodnie z uchwałą Nr LIV/463/2023 z dnia 26 stycznia 2023 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty do marca 2022 r. na terenie Gminy Skąpe obowiązują następujące stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi:

- 40 zł miesięcznie za osobę,
- opłata podwyższona 80 zł miesięcznie za osobę jeżeli właściciel nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów w sposób selektywny.

Umowa z wykonawcą „Transformacja” Marcin Wijatyk Ołobok zawarta na 2024 r. opiewała na kwotę 1 886 981,09 zł. Koszt wywozu i zagospodarowania odpadów komunalnych w 2024r. łącznie z kosztami administracyjnymi wyniósł 1 923 283,66 zł.

Zgodnie z uchwałą Nr XXXIX/334/2021 Rady Gminy Skąpe z dnia 16 grudnia 2021 r. w sprawie wysokości stawek opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od nieruchomości, na której znajduje się domek letniskowy, lub od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno – wypoczynkowe obowiązywała stawka opłaty w wysokości iloczynu zadeklarowanej liczby pojemników lub worków, przeznaczonych do zbierania odpadów komunalnych powstających na danej nieruchomości oraz stawki opłaty za odbiór i gospodarowanie jednego pojemnika lub worka o określonej pojemności dla każdej frakcji odpadów komunalnych, przeznaczonego do zbierania odpadów komunalnych na terenie tej nieruchomości wedle stawki dla worka lub pojemnika o pojemności 120 litrów - w wysokości 20,00 zł. Miesięczny koszt wywozu odpadów komunalnych z takiej nieruchomości w okresie od kwietnia do października to kwota 140 zł, natomiast w okresie od listopada do marca to kwota 50 zł.

2.6. Ilości pojemników do gromadzenia odpadów.

Nieruchomości zamieszkałe za terenie Gminy Skąpe zostały wyposażone w pojemniki do gromadzenia odpadów w 2015 roku. Natomiast w 2024 r. pojemniki dostarczano wyłącznie właścicielom nieruchomości, którzy składali pierwsze deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami (np. nowo powstałe budynki, zmiany ilości osób zamieszkujących itp.). Na dzień 31.12.2024r. - 1287 nieruchomości wyposażone były w pojemniki na pozostałości po segregacji – koloru czarnego, pojemniki na tworzywa sztuczne i metale – koloru żółtego, pojemniki na szkło – koloru zielonego oraz w worki na papier – koloru niebieskiego. Ponieważ właściciele 499 nieruchomości zadeklarowali kompostowanie bioodpadów, w pojemniki koloru brązowego na tę frakcję odpadów zostały wyposażone 788 nieruchomości. W przypadku nieruchomości na której znajduje się domek letniskowy lub inna nieruchomość wykorzystywana na cele rekreacyjno – wypoczynkowe, a w 2024 r. było ich 74, składający deklarację miał możliwość wyboru sposobu gromadzenia odpadów selektywnie zebranych – pojemniki lub worki. Ponadto w przypadku złożenia deklaracji „zerowych” (nieruchomość niezamieszkała) podmiot odbierający odpady zabierał pojemniki z posesji.

3. Analiza możliwości przetwarzania (zmieszanych) niesegregowanych 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.

Na terenie Gminy Skąpe nie ma możliwości 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. Najbliższa instalacja znajduje się w Nowym Świecie tj. ok. 12 km od granicy Gminy Skąpe, stąd też budowa takiej instalacji na terenie Gminy Skąpe byłaby na ten moment ekonomicznie nieuzasadniona.

4. Analiza potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Gmina Skąpe podjęła działania zmierzające do wybudowania nowego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Skąpem na działce ewid. nr 397/1. Opracowana została dokumentacja projektowa, uzyskano pozwolenie na budowę. W 2023 r. złożono wniosek aplikacyjny do Regionalnego Programu Fundusze Europejskie dla Województwa Lubuskiego 2021-2027 na realizację projektu. Ze względu jednak na wprowadzenie zmian w zakresie finansowania konkurs został unieważniony, a nowy został ogłoszony od 14.03-25.04.2024 r. W nowym naborze złożono skorygowany wniosek. Planowany wstępnie termin realizacji zadania, został przesunięty na dzień 06.10.2025 r. W związku z wyłonieniem wykonawcy w procedurze przetargowej, ostateczna wartość zadania wyniesie 1.965.501,85 zł. w tym dofinansowanie FEWL 1.669.367,45 zł. wkład własny gminy 296.134,39 zł.

W związku z koniecznością ograniczenia ilości bioodpadów wprowadzanych do gminnego systemu, Gmina w dalszym ciągu poszukuje możliwości uzyskania dofinansowania na zakup kompostowników dla mieszkańców.

5. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi (wg stanu od 1 stycznia do 31 grudnia 2024 r.).

W 2024 roku z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi uzyskano wpływy w wysokości 1.895.415,21 zł. Z opłat w 2024 roku dokonano wydatków związanych z pokryciem kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami, o których mowa w art. 6r ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w łącznej wysokości 1.923.283,66 zł. Oznacza to, że Gmina Skąpe za 2024 r w ujęciu kasowym zebrała kwotę o 27.868,45 zł niższą niż koszt funkcjonowania systemu.

W szczególności:

- zapłata wykonawcy za odbiór i zagospodarowanie odpadów od mieszkańców to wydatek w wysokości 1.781.809,51 zł – z uwzględnieniem wynagrodzenia za grudzień 2023 roku i bez wynagrodzenia za grudzień 2024 roku (dla porównania w 2023 roku była to kwota 1.482.164,32 zł, w 2022 roku była to kwota 1.663.926,32 zł, w 2021 roku 1.706.687,22 zł a w 2020 roku 835.240,02 zł),
- 128.606,05 zł to wynagrodzenie pracowników,
- pozostałe wydatki niezbędne do obsługi systemu to wydatek w wysokości 12.868,10 zł.

Wydatkowanie środków w roku 2024 przedstawiono w poniższej tabeli.

Tab. 4. Zestawienie wpływów, wydatków i różnicy.

Wydatki	Wpływ	Różnica
1.923.283,66	1.895.415,21	-27.868,45

6. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od 1 stycznia do 31 grudnia 2024r.

Tab. 5. Zestawienie opłat

Zakładany dochód naliczony na podstawie złożonych Deklaracji	Rzeczywisty wpływ	Różnica
2.058.575,00	1.895.415,21	163 159,79

Podjmując działania mające na celu wyegzekwowanie zaległych wpłat w 2024 r. wystawiono 523 upomnienia (w stosunku do właścicieli nieruchomości na łączną kwotę 164 354,09 zł. W 166 przypadkach wystawiono tytuły wykonawcze na łączną kwotę 83 827,12 zł. Według stanu na dzień 31 grudnia 2023 r. kwota zaległych należności za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok 2024 i lata wcześniejsze wyniosła 152 709,41 zł.

7. Analiza liczby mieszkańców.

Na dzień 31 grudnia 2024 r. Gmina Skąpe liczyła 4 718 mieszkańców zameldowanych na pobyt stały oraz 100 mieszkańców zameldowanych na pobyt czasowy (zgodnie z ewidencją ludności). Jednocześnie, według danych wynikających z deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, systemem odbioru odpadów komunalnych objętych było 4 005 osób.

Różnica pomiędzy liczbą mieszkańców a liczbą osób ujętych w systemie gospodarowania odpadami komunalnymi wynika przede wszystkim z faktu, że część mieszkańców, w szczególności uczniów i studentów, przebywa poza miejscem stałego zameldowania w związku z nauką. Ponadto, znacząca liczba mieszkańców pracuje poza granicami kraju lub przebywa poza terenem gminy z uwagi na obowiązki zawodowe.

W celu weryfikacji danych zawartych w deklaracjach oraz ich zgodności ze stanem faktycznym, na bieżąco prowadzone są odpowiednie działania kontrolne. W wyniku podjętych czynności w 2024 roku wystosowano łącznie 31 wezwań do złożenia deklaracji lub dokonania korekty deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. W 2024 r. wprowadzono łącznie 344 deklaracje (nowi kontrahenci i korekty).

8. Analiza właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w imieniu, których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12.

Nie podjęto działań o których mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, ponieważ nie wydano żadnej decyzji.

Zgodnie z art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, właściele nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych oraz właściele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami na rzecz gminy, wykonując obowiązek określony w art. 5 ust. 1 pkt 3b, są obowiązani do udokumentowania w formie umowy korzystania z usług w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych oraz odbioru odpadów komunalnych.

Na podstawie Zarządzenia Nr 58/2023 z dnia 14 kwietnia 2023 r. Wójt Gminy Skąpe przystąpił do kontroli nieruchomości w zakresie pozbywania się zebranych odpadów komunalnych oraz nieczystości ciekłych na terenie gminy Skąpe. Do 264 przedsiębiorców z terenu Gminy Skąpe, wyodrębnionych na podstawie wpisów do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej oraz Krajowego Rejestru Sądowego wysłane zostały wezwania do okazania umów na odbiór odpadów komunalnych, dowodów wpłat za usługi wywozu odpadów komunalnych.

W efekcie podjętych działań:

- 18 przedsiębiorców nieposiadających umów, zawarło umowy na wywóz odpadów komunalnych,
- 26 przedsiębiorców podpisało aneksy do istniejących umów, aktualizując ich zapisy i dostosowując je do wymogów wynikających z obowiązujących przepisów prawa miejscowego oraz krajowego,
- 5 przedsiębiorców posiadało umowy na wywóz odpadów niesegregowanych, a w trakcie kontroli czasowo zaprzestali prowadzenia działalności – działalność sezonowa, związana z turystyką,
- 167 przedsiębiorców złożyło oświadczenia, że z uwagi na rodzaj czy charakter prowadzonej działalnością, odpady komunalne nie są wytwarzane,
- 14 przedsiębiorców, do których wysłano wezwania miało zawieszoną bądź zawiesiło lub zamknęło działalność,
- 23 przedsiębiorców skontrolował Strażnik Gminny i we wszystkich przypadkach okazało się, że pod wskazanym adresem nie jest prowadzona działalność gospodarcza, lub odpady nie są generowane z uwagi na charakter prowadzonej działalności,
- w 3 przypadkach na podstawie wpisu do CEiDG zweryfikowano, że działalność jest prowadzona poza adresem zarejestrowania, stąd odpady nie są tam gromadzone,
- w 8 przypadkach nie udało się dokończyć kontroli, bo nie udało się dostarczyć wezwania, albo przedsiębiorca na nie nie odpowiedział.

9. Analiza ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Skąpe.

W roku 2024 na terenie Gminy Skąpe wytworzono 1894,494 Mg odpadów komunalnych.

Tab.6. Ilość odebranych odpadów komunalnych z terenu gminy Skąpe z podziałem na poszczególne frakcje.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odpadów komunalnych zebranych w 2023 r [Mg]		Masa odpadów komunalnych zebranych w 2024 r [Mg]	
		w gminie	przez gminę	w gminie	przez gminę
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	857,89	713,84	1062,666	732,35
15 01 02, 20 01 39, 15 01 04, 20 01 40, 15 01 05	tworzywa sztuczne, metale i opakowania wielomateriałowe	193,78	191,22	201,91	197,56
15 01 07, 20 01 02	szkło i odpady opakowaniowe ze szkła	130,33	128,34	116,88	121,22
15 01 01, 20 01 01	papier i tektura	18,37	16,11	23,06	27,52
17 01 01	odpady z budowlane i rozbiórkowe	34,18	34,18	27,44	27,44
20 02 01, 20 01 08	bioodpady	406,79	404,30	393,4	397,945
20 03 07 16 01 03 20 01 35 20 01 36	odpady wielkogabarytowe zużyte opony zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	81,92	69,80	86,76	98,72
razem		1 723,26	1 557,79	1912,116	1602,755

10. Analiza ilości 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.

Ilość odpadów komunalnych niesegregowanych (zmieszanych) odebranych z terenu gminy Skąpe w 2024 r. wyniosła 1062,666 Mg i była o 204,776 Mg wyższa niż w 2023 r., kiedy zebrano 857,89 Mg odpadów niesegregowanych. W porównaniu do lat ubiegłych w sposób dość znaczący wzrosła ilość odpadów niesegregowanych zebranych z nieruchomości niezamieszkałych.

Ilość odpadów komunalnych ulegających biodegradacji odebranych z terenu gminy Skąpe w 2024r. wyniosła 397,945 Mg i jest to wielkość bardzo zbliżona do ilości odpadów odebranych przez gminę w 2023 r. w wysokości 406,79 Mg.

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne odebrane z terenu Gminy Skąpe zostały przekazane do instalacji komunalnej B+C EKO ENERGIA Sp. z o. o. Nowy Świat, ZUO International Sp. z o.o. Kunowice oraz do instalacji PreZero Servis Sp. z o.o. Kielcz.

Bioodpady stanowiące odpady komunalne zostały przekazane do instalacji komunalnej B+C EKO ENERGIA Sp. z o. o. Nowy Świat, Wexpool Sp. z o.o. Dąbrówka Wlkp. oraz do instalacji PreZero Servis Sp. z o.o. Kielcz gdzie zostały poddane procesowi odzysku R3.

Pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w ilości 578,0789 Mg zostały zdeponowane na składowiskach odpadów komunalnych – PreZero Servis Sp. z o.o. Kielcz 17,0228 Mg, PreZero Jantra Sp. z o.o Mirowo 21,9390 Mg, ZUO International Sp. z o.o. Kunowice 539,1171 Mg.

11. Wymagane i osiągnięte przez gminę w 2024 r. poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

11.1. Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.

Zgodnie z art. 3b ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2024 r. poz. 399 z późn. zm.) gminy są zobowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej 45% wagowo - za rok 2024.

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych osiągnięty przez Gminę Skąpe w 2024 r. wyniósł: **40,35%**

Nieosiągnięcie wymaganego poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych zebranych w 2024 r. spowodowane było zmagazynowaniem w instalacjach komunalnych selektywnie zebranych odpadów w postaci 15 01 07 Opakowań ze szkła w ilości 49,2500, 20 02 01 Odpadów ulegających biodegradacji w ilości 174,8100.

Poddanie zmagazynowanych odpadów procesowi recyklingu spowodowałoby wzrost poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych do poziomu 49,17 %.

11.2. 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.

W 2024 r. do termicznego przekształcania przekazano:

- powstałe po sortowaniu niesegregowanych odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Skąpe odpady komunalne w ilości 32,9272 Mg,
- powstałe po sortowaniu selektywnie odebranych i zebranych odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Skąpe odpady komunalne w ilości 0,1164.

Łączna masa odpadów powstałych po sortowaniu przekazanych do termicznego przekształcania wyniosła 33,0436 Mg.

Łączna masa odebranych i zebranych na terenie gminy odpadów komunalnych w 2024 r. wyniosła 1914,2920 Mg.

Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy wyniósł 0,02%.

12. Podsumowanie.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Skąpe za 2024 rok wykazała, iż pomimo realizacji ustawowych obowiązków w zakresie gospodarowania odpadami, pojawiły się wyzwania wymagające skoordynowanych działań naprawczych oraz rozwojowych. W celu dalszego doskonalenia funkcjonowania systemu, wskazuje się na konieczność podjęcia następujących działań:

1. Zintensyfikowanie działań mających na celu osiągnięcie wymaganych poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych.

Pomimo wzrostu wskaźnika recyklingu w stosunku do roku ubiegłego, wymagany przepisami prawa poziom 45% nie został osiągnięty, z uwagi na zmagazynowanie części bioodpadów oraz szkła. Konieczne jest podejmowanie skutecznych działań w zakresie poprawy jakości selektywnej zbiórki u źródła.

2. Ograniczenie ilości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Wzrost ilości odpadów zmieszanych wskazuje na obniżenie efektywności segregacji. Wymaga to zwiększenia działań edukacyjnych skierowanych do mieszkańców oraz właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, a także intensyfikacji kontroli poprawności prowadzenia selektywnej zbiórki.

3. Wzmocnienie systemu kontroli właścicieli nieruchomości i podmiotów gospodarczych.

Rekomenduje się dalsze prowadzenie systematycznych kontroli w zakresie obowiązków zawierania umów na odbiór odpadów komunalnych, w celu eliminowania nieprawidłowości oraz zapewnienia kompleksowej obsługi wszystkich podmiotów.

4. Intensyfikacja działań edukacyjnych oraz promowanie kompostowania bioodpadów.

Zaleca się kontynuację i rozwinięcie kampanii informacyjno-edukacyjnych dotyczących zasad prawidłowej segregacji odpadów, w szczególności bioodpadów, w celu ograniczenia ich ilości w strumieniu odpadów zmieszanych i zwiększenia poziomu recyklingu.

5. Oddanie do użytku nowo wybudowanego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) w 2025 roku.

Nowy PSZOK, spełniający wymagania przepisów prawa oraz oczekiwania mieszkańców, znacząco poprawi dostępność usług w zakresie przyjmowania odpadów problemowych i selektywnie zebranych. Wskazane jest zapewnienie sprawnej organizacji jego funkcjonowania, bieżącej obsługi mieszkańców oraz prowadzenia działań informacyjnych promujących jego wykorzystanie.

6. Rozwój narzędzi wspierających mieszkańców i poprawa komunikacji społecznej.

Rekomenduje się utrzymanie aplikacji mobilnej „Kiedy Śmieci” oraz innych narzędzi cyfrowych, umożliwiających mieszkańcom łatwy dostęp do informacji o gospodarce odpadami, harmonogramach odbioru oraz zasadach selektywnej zbiórki.

7. Systematyczna analiza kosztów i optymalizacja wydatkowania środków.

W związku z rosnącymi kosztami obsługi systemu gospodarki odpadami wskazane jest poszukiwanie oszczędności oraz możliwości pozyskania środków zewnętrznych, w szczególności funduszy unijnych.

8. Przygotowanie Gminy Skąpe do wdrażania nowych obowiązków legislacyjnych.

W związku z dynamicznymi zmianami w przepisach prawa krajowego i unijnego, konieczne jest monitorowanie nowych wymagań oraz wdrażanie odpowiednich procedur i działań przygotowujących Gminę do realizacji zadań wynikających z gospodarki o obiegu zamkniętym, rozszerzonej odpowiedzialności producenta oraz selektywnej zbiórki nowych frakcji odpadów.

Realizacja wskazanych działań umożliwi Gminie Skąpe dalsze skuteczne dostosowywanie się do wymogów środowiskowych, prawnych i społecznych w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, zapewniając tym samym wysoki standard usług oraz ochronę interesów mieszkańców.

Sporządziła:

*/-Ilona Zalisz – Inspektor
ds. gospodarki odpadami*

Zatwierdził:

*/-/Zbigniew Woch
Wójt Gminy Skąpe*