

**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie Gminy Skape
za 2015 rok**



Skape, dnia 24.02.2016 r.

I. Wprowadzenie

1. Cel przygotowania analizy

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Skąpe, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

2. Podstawa prawna sporządzenia analizy

Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 1399 z późn. zm.).

II. Gospodarka odpadami komunalnymi na terenie Gminy Skąpe

1. Zagadnienia ogólne

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Skąpe od 01.01.2015 r. realizowany był przez **TRANS – FORMACJA MARCIN WIJATYK, ul. Słoneczna 17, 66-213 Skąpe**

Firma została wybrana w trybie przetargu nieograniczonego. Umowa została zawarta na okres od 01.01.2015r. do 31.12.2017 r.

Odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, odbywał się na podstawie indywidualnie zawartych umów pomiędzy zainteresowanym, a podmiotem świadczącym usługi w zakresie odbioru odpadów.

Odpady komunalne z terenu Gminy Skąpe odbierane były w postaci zmieszanej i selektywnej.

Odbiór zmieszanych odpadów komunalnych następował z częstotliwością - 1 raz na dwa tygodnie.

Odpady segregowane o kodach 15 01 01, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 07 odbierane były również 1 raz na 2 tygodnie.

Odpady remontowo – budowlane do 1 m³ odbierane są przez cały rok przez Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Skąpem.

Odpady biodegradowalne w okresie od miesiąca kwietnia do miesiąca października odbierane były co dwa tygodnie, w okresie od miesiąca listopada do miesiąca marca co dwa miesiące.

Na terenie Gminy Skąpe ze strumienia odpadów komunalnych wydziela się również „odpady problemowe”, tj. zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte baterie, odpady wielkogabarytowe, przeterminowane leki i chemikalia, zużyte opony oraz inne odpady niebezpieczne. Odpady te odbierane były przez Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) oraz docelowo poprzez organizowanie zbiórki odpadów wielkogabarytowych w poszczególnych miejscowościach gminy Skąpe.

2. Źródła powstawania odpadów komunalnych

Zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt. 7 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 poz. 21 z p.zm) odpady komunalne to odpady powstające w gospodarstwach domowych, z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a tak że odpady niezawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych; zmieszane odpady komunalne pozostają zmieszanymi odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane czynności przetwarzania odpadów, która nie zmieniła w sposób znaczący ich właściwości. Źródłami powstawania odpadów komunalnych są gospodarstwa domowe oraz obiekty infrastruktury i użyteczności publicznej (sektor gospodarczy, handel, usługi).

Na podstawie deklaracji złożonych przez mieszkańców na dzień 31.12.2015 r. systemem gospodarki odpadami objętych zostało 1161 gospodarstw domowych, co stanowi 4019 osób.

Zabudowa jednorodzinna – 1105 deklaracji, w tym:

- 421 deklaracji dot. odpadów segregowanych – 1261 osób
- 684 deklaracje dot. odpadów niesegregowanych – 1827 osób

Wspólnoty mieszkaniowe – 25 deklaracji, w tym:

- 19 deklaracji dot. odpadów segregowanych - 552 osoby
- 6 deklaracji dot. odpadów niesegregowanych - 286 osób

Mieszkańcy sezonowi – 31 deklaracji, w tym:

- 17 deklaracji dot. gospodarstw domowych segregujących odpady
 - 14 deklaracji dot. gospodarstw domowych nie segregujących odpadów
- ogółem obejmujących 93 osoby

3. Ilość odpadów wytworzonych na terenie Gminy

Na podstawie sprawozdań otrzymywanych od firm odbierających od właścicieli nieruchomości odpady komunalne z terenu Gminy Skąpe w roku 2015 odebrano następujące odpady:

Rodzaj odpadów	Ilość przekazywana do Instalacji Przetwarzania odpadów komunalnych WEXPOL, ZUO AGMAREX.
Zmieszane (nie segregowane)	947,9 Mg
Opakowania z tworzyw sztucznych	55,8Mg
Opakowania z papieru i tektury	14,3 Mg
Opakowania z metali	0,7 Mg
Opakowania ze szkła	16,6 Mg
Zmieszane odpady opakowaniowe	4,2 Mg
Szkło	2,9 Mg
Tworzywa sztuczne	160,1 Mg
Odpady ulegające biodegradacji	294,2 Mg

Inne odpady komunalne:

Rodzaj odpadu	Ilość (Mg)
	5,1
Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu	
	33,2
Odpady wielkogabarytowe	
	20
Papier, tektura	

W tym w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Skąpem zebrano:

Rodzaj odpadu	Ilość (Mg)
	57,00
Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu	
	7,70
Odpady wielkogabarytowe	
	9,20
Opakowania z tworzyw sztucznych	
	13,40
Odpady ulegające biodegradacji	

III. 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 Skąpe nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady, zgodnie z zawartą z podmiotem świadczącym usługi umową przekazywane były w pierwszej połowie roku do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Wexpol w Dąbrówce Wlkp. W wyniku pożaru przedmiotowej instalacji do Zakładu Utylizacji Odpadów AGMAREX w Nowym Świecie k. Sulechowa.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadów komunalnymi

W 2015 r. na terenie Gminy Skąpe nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych z tytułu składowania, recyklingu czy odzysku odpadów komunalnych. Ewentualne potrzeby inwestycyjne to:

- wykonanie placu z kostki brukowej w PSZOK -u
- naprawa lub wykonanie ogrodzenia uniemożliwiającego kradzież gromadzonych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych odpadów

3. Liczba mieszkańców Gminy Skąpe

Liczba mieszkańców kształtuje się następująco:

a) liczba mieszkańców zameldowanych – 5028 (stan na dzień 31.12.2015r.),

b) liczba mieszkańców objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi – 4.019 osób

(stan na dzień 31.12.2015 r.).

Różnica w liczbie mieszkańców zameldowanych a wykazanych w złożonych deklaracjach wynika m.in. z faktu podejmowania nauki poza miejscem stałego meldunku przez uczniów i studentów. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem Gminy lub poza granicami kraju.

IV. Wskaźniki odzysku przewidziane do osiągnięcia w 2015 r.

1. Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczenia masy tych odpadów, dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995r. wynosi:

Rok	2012	2013	2014	2015
Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. /%/	75	50	50	50

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji osiągnięty przez Gminę Skąpe w 2015 r. wyniósł **50,4 %**

2. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, poziomy te wynoszą odpowiednio:

Rok	2012 %	2013 %	2014 %	2015 %
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	10	12	14	16

Poziomy są liczone łącznie dla wszystkich podanych frakcji odpadów komunalnych

Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła) osiągnięty przez Gminę Skąpe w 2015r. wyniósł: **21,50 %**.

3. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów komunalnych i rozbiórkowych

Wymagane poziomy odzysku odpadów budowlanych i remontowych określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, zawiera poniższa tabela:

Rok	2012 %	2013 %	2014 %	2015 %
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	30	36	38	40

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych osiągnięty przez Gminę Skąpe w 2015r. wyniósł: **100%**.

Osiągane wskaźniki są obliczane na podstawie sprawozdań otrzymywanych od firm odbierających od właścicieli nieruchomości odpady komunalne.

V. Podsumowanie

Od 1 lipca 2013r. na terenie Gminy Skąpe funkcjonuje nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi wynikający z nowelizacji ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Celem wprowadzenia zmian w obowiązujących przepisach było:

- uschelnienie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi,
- prowadzenie selektywnego zbierania odpadów komunalnych „u źródła”,
- zmniejszenie ilości odpadów komunalnych kierowanych na składowiska,
- zmniejszenie nielegalnych składowisk odpadów, tzw. „dzikich wysypisk”,
- prowadzenie właściwego sposobu monitorowania postępowania z odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości jak i prowadzących działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

Dzięki skutecznemu zorganizowaniu nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi Gmina Skąpe **osiągnęła** wymagane przepisami prawa poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia. W przypadku ograniczenia masy składowanych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekraczamy dopuszczalny poziom o 0,4 %

W zakresie gospodarki finansowej na dzień 31.12.2015 r. gospodarka odpadami kształtowała się następująco:

- Koszty funkcjonowania systemu wg stanu na dzień 31.12.2015 r. stanowią kwotę **456.214,60 zł**
- Naliczenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2015 r. – 416.991,00 zł.
- Wpłaty w 2015 r. – 389.544,73 zł.
- Należność do zapłaty (obejmująca należności główne, koszty upomnienia, koszty egzekucyjne), za okres od 01.07.2013 r. – 31.12.2015 r. wynosi 85.198,87 zł.
- W związku z zaległościami:

W 2015 r. wysłano **262 upomnienia**

- 08.04.2015 – na kwotę 4.571,60 zł.
- 13.04.2015 r. na kwotę 3.806,70 zł.
- 23.04.2015 r. – na kwotę 7.646,15 zł.
- 24.04.2015 r. – na kwotę 4.590,50 zł.
- 28.04.2015 r. – na kwotę 1.462,00 zł.
- 05.06.2015 r. – na kwotę 23.767,91 zł.
- 24.07.2015 r. – na kwotę 12.785,80 zł.
- 07.09.2015 r. na kwotę – 34.227,38 zł.
- 06.11.2015 r. na kwotę – 5.170,40 zł.
- 09.11.2015 r. – na kwotę 4.543,80 zł.
- 09.12.2015 r. – na kwotę – 4.211,40 zł.

W konsekwencji wysłanych upomnień 117 osób zapłaciło 100 % zaległości, pozostałe osoby zapłaciły od 20 -80 % zaległości.

W wyniku braku zapłaty zaległości po wysłanych upomnieniach - ogółem wystawiono **72 tytuły wykonawcze**.

- 21.10.2015 r. na kwotę 28.358,60 zł.

- 09.12.2015 r. na kwotę 15.301,90 zł.

W chwili obecnej Urząd Skarbowy w Świebodzinie – jako organ egzekucyjny rozpoczął realizację wystawionych tytułów wykonawczych.

Sporządzili:

Dorota Kuriata
Wojciech Gorsiak

Skape, dnia 24.02.2016 r.

A handwritten signature in blue ink is written over a red rectangular stamp. The stamp contains the text 'WÓJT' in large, bold, capital letters, and 'Zbigniew Woch' in smaller capital letters below it.

