

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY STAWIGUDA W ROKU 2013

Niniejszy dokument stanowi analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Stawiguda w roku 2013 i sporządzony jest w celu weryfikacji możliwości technicznych oraz organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

OPIS ISTNIEJĄCEGO SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI.

Gmina Stawiguda od 1 lipca 2013 r. wprowadziła system gospodarowania odpadami.

Gmina Stawiguda systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objęła nieruchomości:

- na których zamieszkują mieszkańcy
- na których nie zamieszkują mieszkańcy
- na których znajdują się domki letniskowe, lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe wykorzystywane jedynie przez część roku.

Odpady od właścicieli nieruchomości odbierane są w następujący sposób:

- a) odpady komunalne niesegregowane (zmieszane) zbierane w systemie pojemnikowym:
 - a. co dwa tygodnie w zabudowie jednorodzinnej, z nieruchomości niezamieszkałych oraz nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno – wypoczynkowe
 - b. dwa razy w tygodniu w zabudowie wielorodzinnej.
- b) odpady komunalne segregowane frakcji szkło, papier, tworzywa sztuczne, w tym opakowania wielomateriałowe i metale w systemie workowym w zabudowie jednorodzinnej, z nieruchomości niezamieszkałych oraz nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno – wypoczynkowe.
 - a. raz w miesiącu,
 - b. całorocznie w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w miejscowości Stawiguda.
- c) odpady komunalne segregowane frakcji szkło, papier, tworzywa sztuczne, w tym opakowania wielomateriałowe i metale systemie pojemnikowym w zabudowie wielorodzinnej:
 - a. raz w tygodniu
 - b. całorocznie w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w miejscowości Stawiguda.
- d) odpady wielkogabarytowe oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny zbierane w sposób selektywny:
 - a. dwa razy do roku w zabudowie jednorodzinnej, z nieruchomości niezamieszkałych oraz nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno – wypoczynkowe.
 - b. raz na kwartał w zabudowie wielorodzinnej;
 - c. całorocznie w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) w miejscowości Stawiguda.
- e) przeterminowane leki – zbiórka stała całoroczna w wyznaczonych przez gminę miejscach – punktach apteczny w miejscowości Stawiguda.
- f) Odpady biodegradowalne i zielone – zbiórka w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w miejscowości Stawiguda.

- g) Odpady inne tj.: chemikalia, zużyte akumulatory, baterie, opony, odpady problematyczne (m.in.: okna, drzwi, wanny, sedesy, spłuczki, umywalki, kabiny prysznicowe, brodziki, wykładziny, gumoleum, dywany), czysty gruz budowlany – zbiórka w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w miejscowości Stawiguda.

Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych zlokalizowany jest w miejscowości Stawiguda przy ul. Łąkowej (vis a vis oczyszczalni ścieków). PSZOK jest czynny od poniedziałku do soboty w godzinach od 7⁰⁰ do 17⁰⁰ z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy (PSZOK nie pracuje w niedzielę).

W zamian za uiszczoną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi właściciele nieruchomości do Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych mogli dostarczać:

- papier i tektura, opakowania z papieru i tektury
- tworzywa sztuczne, w tym opakowania wielomateriałowe i metale
- szkło, opakowania ze szkła
- odpady komunalne ulegające biodegradacji oraz odpady zielone
- popioły i żużle powstające w gospodarstwach domowych
- meble i inne odpady wielkogabarytowe
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny
- odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne
- chemikalia (rozpuszczalniki, oleje, tusze, farby, detergenty itp)
- zużyte baterie i akumulatory
- zużyte opony

W wyniku przeprowadzonych zamówień publicznych w trybie przetargów nieograniczonych na świadczenie usługi w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu Gminy Stawiguda, w okresie od lipca do grudnia 2013 r., zadanie realizował REMONDIS Olsztyn Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością S.K.A.

Rozliczenia z wykonawcą dokonywane były za pomocą ryczałtowej kwoty miesięcznej za odbiór, transport i zagospodarowania odpadów komunalnych.

Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od 1 lipca do 31 grudnia 2013r. wynosiły:

1. dla nieruchomości zamieszkałych – opłata zależna od liczny osób zamieszkujących:
 - za odpady zbieranie i odbierane nieselektywne – 14,00 zł/osoba/miesiąc
 - za odpady zbieranie i odbierane selektywne – 8,00 zł/osoba/miesiąc
2. dla nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy (w tym nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe, lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe wykorzystywane jedynie przez część roku) – opłata miesięczna zależna od wielkości pojemnika:
 - za odpady zbieranie i odbierane nieselektywne:
 - pojemnik 120 l – 34 zł/pojemnik
 - pojemnik 1100 l – 200 zł/pojemnik
 - pojemnik 7000 l – 600 zł/pojemnik
 - za odpady zbieranie i odbierane selektywne:
 - pojemnik 120 l – 24 zł/pojemnik

- o pojemnik 1100 l – 170 zł/pojemnik
- o pojemnik 7000 l – 500 zł/pojemnik

WSKAŹNIKI ODZYSKU I RECYKLINGU ODPADÓW PRZEWIDZIANE DO OSIĄGNIĘCIA.

1. Ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Dopuszczalne poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995r. określone zostały w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz. U. z 2012 r. poz. 676).

W poniższej tabeli przedstawiono poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. (%).

Rok	2012	16 lipca 2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	16 lipca 2020
Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. (%).	75	50	50	50	45	45	40	40	35

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

Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych określone zostały w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r. poz. 645).

W poniższych tabelach przedstawiono poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.

	Poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia (%)								
	2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło ¹⁾	10	12	14	16	18	20	30	40	50

	Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami (%)								
	2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	30	36	38	40	42	45	50	60	70

ILOŚĆ ODPADÓW ODEBRANYCH I ZEBRANYCH Z TERENU GMINY STAWIGUDA.

Ilość odpadów komunalnych odebranych i zebranych z terenu gminy Stawiguda została ustalona na podstawie sprawozdania Wójta Gminy Stawiguda z realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi za 2013 rok.

Z terenu gminy Stawiguda w 2013 r. zebrano następujące ilości odpadów komunalnych:

- Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne o kodzie 20 03 01 – 1355,4 Mg.
- Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia innych niż wymienione w 17 01 06 o kodzie 17 01 07 – 123,7 Mg.
- Opakowania z tworzyw sztucznych o kodzie 15 01 02 – 19,22 Mg.
- Odpady wielkogabarytowe o kodzie 20 03 07 – 5,2 Mg.
- Opakowania ze szkła o kodzie 15 01 07 – 23,8 Mg.
- Zmieszane odpady opakowaniowe o kodzie 15 01 06 – 36,4 Mg.
- Opakowania z papieru i tektury o kodzie 15 01 01 – 19,6 Mg.
- Leki inne niż wymienione w 20 01 31 o kodzie 20 01 32 – 0,1 Mg.
- Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki o kodzie 20 01 35 – 0,5 Mg.
- Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 o kodzie 20 01 36 – 0,5 Mg.
- Zużyte opony o kodzie 16 01 03 – 1,1 Mg.
- Odpady ulegające biodegradacji o kodzie 20 02 01 – 0,4 Mg.

Wśród całej ilości odpadów komunalnych odebranych z obszaru gminy Stawiguda w 2013 r. największą część stanowią niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 1355,4 Mg.

OŚIĄGNIĘTE POZIOMY RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI ORAZ OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI PRZEKAZYWANYCH DO SKŁADOWANIA W GMINIE STAWIGUDA.

A. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania

Poziom wymagany w 2013 r. wynosił – 50 %

Poziom osiągnięty przez gminę Stawiguda wyniósł – 36,98 %

B. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru gminy Stawiguda.

Poziom wymagany w 2013 r. wynosił – 12 %.

Poziom osiągnięty przez gminę Stawiguda wyniósł – 13,83 %

C. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych z odebranych z obszaru gminy Stawiguda odpadów komunalnych.

Poziom wymagany w 2013 r. wynosił – 36 %.

Poziom osiągnięty przez gminę Stawiguda wyniósł – 100 %

ANALIZA FINANSOWO - EKONOMICZNA FUNKCJONOWANIA SYSTEMU

Od początku funkcjonowania nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, tj. od 1 lipca 2013 r., w którym gmina przejęła obowiązki związane z gospodarowaniem odpadami, w gminie Stawiguda wprowadzono opłaty za gospodarowanie odpadami. Opłatę winno się uiszczać w okresie miesięcznym w terminie do ostatniego dnia każdego miesiąca.

Koszt funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami za II półrocze 2013 r. wyniósł 564.938,05 zł.