

## **Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Grabowiec za 2016 rok.**

### I Wstęp

#### 1. Cel przygotowania analizy

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

#### 2. Podstawa prawna sporządzenia analizy

Analizę sporządzono na podstawie art. 3ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu porządku i czystości i porządku w gminach

( t. j. Dz. U. z 2016 r. poz. 250 z późn. zm.).

### II Zagadnienia ogólne

W okresie 01.01.2016 r. - -31.12.2016 r. odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości realizowane było przez firmę EKOMEGA Legieć Małek Sp. J. ul. Szklarniowa 1C , 22-400 Zamość, która została wybrana w drodze przetargu nieograniczonego.

Na terenie Gminy Grabowiec funkcjonuje punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych, do którego właściciele nieruchomości w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi mogą dostarczyć następujące rodzaje odpadów komunalnych: papier i tektura, tworzywa sztuczne, szkło, metale, opakowania wielomateriałowe, odpady ulegające biodegradacji, przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony.

Miesięczna opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości zamieszkałych stanowi iloczyn mieszkańców zamieszkałych na danej nieruchomości oraz stawki za gospodarstwo domowe:

- stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi selektywnie - 9 zł miesięcznie, od jednego gospodarstwa domowego, w którym zamieszkuje jedna osoba .

- stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi selektywnie - 18 zł miesięcznie, od jednego gospodarstwa domowego, w którym zamieszkują dwie osoby .

- stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi selektywnie -

27 zł miesięcznie, od jednego gospodarstwa domowego, w którym zamieszkuje trzy i więcej osób .

Zmieszane odpady komunalne odbierane są od właścicieli nieruchomości nie rzadziej niż raz na cztery tygodnie, a selektywne zbierane są od kwietnia do września raz na dwa miesiące, w pozostałych miesiącach raz na trzy miesiące.

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

1. Na terenie Gminy Grabowiec nie ma możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych. Zgodnie z umową przetargową na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych, odpady przekazywane były do RIPOKU w Dębowcu.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z zagospodarowaniem odpadami komunalnymi

W 2016 r. nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

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

Koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie Grabowiec wyniosły 268 332,80 zł.

Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzenie ich ze stanem faktycznym. Wobec osób, które nie złożyły deklaracji wszczynane są wymagane prawem postępowania administracyjne.

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wysyłane są upomnienia.

4. Liczba mieszkańców

Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2016 r. – 4318 osoby. W deklaracjach o wysokości opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi złożonych w Urzędzie Gminy ujętych zostało 1087 gospodarstw domowych.

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

Gmina Grabowiec przejęła obowiązek odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, i powstają odpady komunalne.

6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

| Kod wytwarzanych odpadów komunalnych | Rodzaj wytwarzanych odpadów komunalnych   | Masa wytwarzanych odpadów komunalnych [Mg] |
|--------------------------------------|---|--|
| 20 03 01                             | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne   | 309,980                                    |
| 15 01 02                             | Opakowania z tworzyw sztucznych   | 21,830                                     |
| 15 01 07                             | Opakowania ze szkła   | 51,940                                     |
| 20 02 03                             | Inne odpady nieulegające biodegradacji  | 7,440                                      |
| 20 03 07                             | Odpady wielkogabarytowe   | 6,900                                      |
| 20 01 35                             | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki | 4,165                                      |
| 20 03 99                             | Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach (popiół)   | 88,540                                     |
| 20 01 34                             | Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 03 33  | 0,063                                      |
| 20 01 36                             | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 20 , 20 01 23, 20 01 35                           | 1,663                                      |
| 20 01 21                             | Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć  | 0,002                                      |
| <b>RAZEM</b>                         |   | <b>492,523</b>                             |

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania – 1,430% (przy dopuszczalnym maksymalnym poziomie 45 %).

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru gminy – 33,880% (przy wymaganym minimalnym poziomie 18 %).

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne o kodzie 20 03 01 zostały poddane procesom przetwarzania – R12 w Regionalnym Zakładzie Zagospodarowania Odpadów w Dębowcu. W wyniku mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych zostały wytworzone frakcje odpadów o kodzie 19 12 12. Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przekazanych do składowania w roku 2016 wyniosła 6,880 Mg.

Niniejsza analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Grabowiec w 2016 r. pozwala ocenić system pozytywnie. Przede wszystkim należy zauważyć, że gmina osiągnęła wymagane przepisami prawa poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów selektywnie zebranych oraz ograniczenia masy odpadów biodegradowalnych przekazywanych do składowania.

*Sporządziła: Edyta Orzechowska  
20 03.2017 r.*

*Wójt Gminy Grabowiec  
/-/ Waldemar Greniuk*