ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY PACANÓW ZA 2017 r.

WÓJT GMINY
mgr Wiesław Skop

PACANÓW, kwiecień 2018r.

I. Wstęp

Gmina Pacanów na dzień 31.12.2017 r. liczyła 7476 mieszkańców (dane meldunkowe), powierzchnia gminy wynosi 124 km². W skład Gminy Pacanów wchodzi 28 sołectw tj.; Biechów, Biskupice, Chrzanów, Grabowica, Karsy Dolne, Karsy Duże, Karsy Małe, Kępa Lubawska, Komorów, Kółko Żabieckie, Książnice, Niegosławice, Oblekoń, Pacanów, Podwale, Rataje Karskie, Słupskie, Słupia, Trzebica, Wola Biechowska, Wójcza, Wójeczka, Zborówek, Zborówek Nowy, Zołcza- Ugory, Żabiec, Kwasów, Sroczków. Położona jest na obrzeżach południowo – wschodniej części województwa świętokrzyskiego i sąsiaduje przez swą południową granicę, przebiegającą na rzece Wiśle, z województwem małopolskim.

Nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi obowiązuje już od 1 lipca 2013 r. przez ten okres Gminy realizowały obowiązek zorganizowania odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości objętych systemem. Celem nowego systemu było i jest prowadzenie selektywnego zbierania odpadów bezpośrednio „u źródła", tworzenie instalacji do odzysku odpadów, zmniejszenie powstawania nielegalnych wysypisk śmieci oraz kontrola nad właściwym sposobem postępowania z odpadami komunalnymi przez mieszkańców jak i podmiotów odbierających odpady komunalne.

Od 1 stycznia 2016r. systemem gospodarowania odpadami komunalnymi zostały objęte również nieruchomości niezamieszkałe, na których powstają odpady komunalne oraz nieruchomości takie jak domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno – wypoczynkowe.

Dokonywanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi ma na celu usprawnić działanie sytemu gospodarki odpadami komunalnymi.

II. Zagadnienia ogólne.

W roku 2017 r. usługę w zakresie odbioru odpadów komunalnych z terenu Gminy Pacanów z nieruchomości zamieszkałych, niezamieszkałych i domków letniskowych świadczyła firma „EKOM" Maciejczyk Sp. J. ul. Zakładowa 29, 26-052 Nowiny. Wykonawca został wyłoniony w drodze przetargu nieograniczonego w roku 2016 i została z nim podpisana umowa na świadczenie usług na okres 12 miesięcy od 01.01.2017 do 31.12.2017 r.

Stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi uchwalone przez Radę Gminy:

1. nieruchomości zamieszkałe 4,00 zł os/m-c jeśli odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny i 12,00 zł os/m-c jeśli odpady nie są zbierane i odbierane w sposób selektywny.
2. nieruchomości niezamieszkałe, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne:
   a) zbierane i odbierane w sposób selektywny
   - pojemnik o pojemności 120 l (0,12 m3) – 15,00 zł;
   - pojemnik o pojemności 240 l (0,24m3) - 25,00 zł;
   - pojemnik o pojemności 1100 l (1,1 m3) – 100,00 zł;
   - pojemnik o pojemności (6,8 m3) Kp-7 – 650,00 zł.

   b) Zbieranie i odbieranie w sposób nieselektywny
   - pojemnik o pojemności 120 l (0,12 m3) – 30,00 zł;
   - pojemnik o pojemności 240 l (0,24m3) - 50,00 zł;
   - pojemnik o pojemności 1100 l (1,1 m3) – 150,00 zł;
   - pojemnik o pojemności (6,8 m3) Kp-7 – 800,00 zł.

Została również uchwalona stawka opłat ryczałtowych za zagospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywane

jedynie przez część roku jeśli odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny w wysokości 60,00 zł rocznie za 1 domek letniskowy lub inną nieruchomość wykorzystywaną na cele rekreacyjno-wypoczynkowe oraz stawkę 120,00 zł roczne za 1 domek letniskowy lub inną nieruchomość wykorzystywaną na cele rekreacyjno-wypoczynkowe jeśli odpady nie są zbierane i odbierane w sposób selektywny.

Właściciele nieruchomości obowiązani są do prowadzenia selektywnego zbierania odpadów, a odbierający do odbierania następujących rodzajów odpadów: papier i tekturę, szkło, tworzywo sztuczne, metale i odpady wielomateriałowe.

Selektywnie odebrano z terenu gminy w 2017 odpady:

- Opakowania z papieru i tektury w ilości 16,499 Mg
- Opakowania z tworzyw sztucznych w ilości 21,98 Mg
- Zmieszane odpady opakowaniowe w ilości 99,350 Mg
- Szkło w ilości 1,56 Mg
- Opakowania ze szkła 77,271 Mg

W/w odpady zostały przekazane do zagospodarowania w Regionalnej Instalacji do Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Rzędowie.

W roku 2017 odebrano z terenu gminy Pacanów 459,670 Mg odpadów niesegregowanych (zmieszane) , które trafiły do RIPOK w Rzędowie instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych.

Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych został utworzony w 2013 roku i czynny jest od poniedziałku do piątku od 7.00 do 15.00 zlokalizowany jest przy ul. Słupskiej (baza Urzędu Gminy). Do PSZOK mieszkańcy mogą w ramach uiszczanej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dostarczyć bezpłatnie zebrane selektywnie odpady komunalne takie jak: papier, plastik, szkło, metal, odpady wielomateriałowe, meble i odpady wielkogabarytowe, zużyte sprzęty elektryczne i elektryczne, przeterminowane leki (gromadzone w dwóch aptekach w miejscowości Pacanów), zużyte baterie i akumulatory, zużyte opony, odpady zielone (od mieszkańców nie posiadających kompostowników) o odpady budowlane i rozbiórkowe (z drobnych prac budowlanych nie wymagające pozwolenia na budowę ani zgłoszenia robót do Starostwa Powiatowego).

W 2017 roku firma „EKOM" Maciejczyk Sp. J. ul. Zakładowa 29, 26-052 Nowiny podmiot świadczący usługi odbierania odpadów odebrał następujące ilości odpadów selektywnie zebranych w PSZOK:

- odpady wielkogabarytowe 44,220 Mg,
- zużyte opony 9,280 Mg

Z terenu gminy zostały odebrane również takie odpady jak odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów w ilości 2,820 Mg, oraz zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne w ilości 1,92 Mg.

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

1. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

W związku z uruchomieniem od 17 lipca 2014 r. Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Rzędowie odpady zmieszane z terenu gminy Pacanów trafiły do regionalnej instalacji przypisanej dla regionu 5.

Zgodnie z założeniami Planu Gospodarki Odpadami Komunalnymi dla Województwa Świętokrzyskiego odpady z terenu gminy Pacanów takie jak odpady komunalne zmieszane , odpady zielone , pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetworzenia odpadów komunalnych powinny trafić do regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Rzędowie gm. Tuczępy

Na terenie Gminy Pacanów nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Jako Wspólnik „Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi" Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Rzędowie realizowano budowę Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych, która 17 lipca 2014r. została uruchomiona.

3. Koszty obsługi w związku z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.
Od 01.01.2017 r. do 31.12.2017 r.

a) Koszty łącznie:	333.027,92 zł
- Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych (dane z faktur za 2017r.)	279 710,05zł
- Koszty administracyjne	11 432,82 zł
b) Wpływy do budżetu z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2016 roku wynosiły	358.657,23 zł
c) koszty upomnienia	1.531,20 zł
d) odsetki	115,00 zł
e) dochody ze skupu odpadów przez ZGOK Rzędów	1.888,83 zł.

4. Liczba ludności.

Według stanu ewidencji ludności na dzień 31.12.2017 r. osób zameldowanych na terenie gminy Pacanów było 7476. Z deklaracji o wysokości opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi , które zostały złożone do Urzędu Gminy zadeklarowano 5571 osób (stan na 31.12.2017r.dane z programu PUMA). Różnica między osobami zameldowanymi a faktycznie mieszkającymi wynika z tego ze wiele osób w poszukiwaniu pracy wyjechało za granicę, a także uczniowie i studenci kontynuują naukę poza miejscem stałego zameldowania. Prowadzona jest weryfikacja danych zawarta w deklaracjach ze stanem faktycznym.

Liczba nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych, na które zostały złożone deklaracje o wysokości opłata za odpady komunalne (obowiązujące) 2088 szt.

5. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie złożyli deklaracji o wysokości opłat za zagospodarowanie odpadami komunalnymi.

W analizowanym roku nie stwierdzono braku zawarcia umowy przez mieszkańców, o której mowa w art. 6 ust 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Nie zachodziła konieczność podjęcia działań o których mowa w art.6 ust.6 w/w ustawy.

6. Ilość odpadów wytworzonych na terenie Gminy w 2017 roku.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	459,67
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	16,499
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	21,980

15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	99,35
20 01 02	Szkło	83,700
15 01 07	Opakowania ze szkła	77,271
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	2,820
16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 i 16 02 06 zawierające niebezpieczne składniki	5,780
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	6,980
16 01 03	Zużyte opony	9,280
	Odpady wielkogabarytowe	44,220

Gmina osiągnęła następujące poziomy:
- poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papier, metal, tworzywa sztuczne i szkła- **31,300 %** ,
- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowalnych i rozbiórkowych – **100,00%**
- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania - **8,860 %**

Wymagane poziomy w sprawie poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. (Dz.U. z 2016 poz. 2167) zostały osiągnięte.

7. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania z terenu gminy.

W 2017 r wszystkie odpady zmieszane o kodzie 20 03 01 zostały poddane innym niż składowanie procesom przetwarzania.

IV. Podsumowanie.

W 2017 roku Gmina Pacanów osiągnęła wymagane przepisami prawa poziomy recyklingu. Koszty funkcjonowania systemu pokrywają się z wpływami z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami. Wszystkie odpady wytworzone na terenie gmin y Pacanów w roku 2017 trafiły do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Rzędowie. Zauważyć należy spadek ilości odpadów niesegregowanych w stosunku do roku 2016. Konieczne jest dalsze uświadamianie mieszkańców o potrzebie przestrzegania prawidłowej segregacji odpadów w celu zminimalizowania ilości odpadów niesegregowanych, co zaowocuje w przyszłości niższymi kosztami zagospodarowania odpadów w regionalnej instalacji.