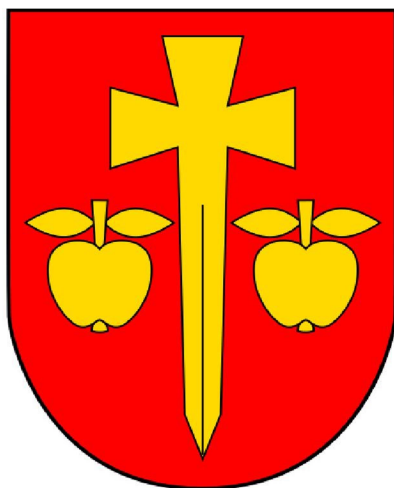


GMINA PNIEWY



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Pniewy za rok 2015

1. Wstęp

Zgodnie z przepisami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2013 r., poz. 1399 z późn. zm., zwanej dalej „ustawa u.c.i.p.”), gmina odpowiedzialna jest za zorganizowanie odbioru i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości oraz sprawuje nadzór nad prawidłowym zagospodarowaniem i unieszkodliwianiem odebranych odpadów komunalnych.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Pniewy za 2015 rok sporządzona została w wyniku realizacji art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy u.c.i.p. Celem jest weryfikacja możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analizę sporządzono na podstawie:

- sprawozdań złożonych przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości oraz prowadzący punkt selektywnego zbierania odpadów;
- informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne;
- rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi;
- sprawozdania z wykonania dochodów z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz wydatków związanych z prowadzeniem gospodarowania odpadami komunalnymi;
- innych dostępnych danych o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zakres analizy odzwierciedla wymóg art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy u.c.i.p., w którym określony został szczegółowy zakres przedmiotowej analizy, obejmujący:

- 1) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- 2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 3) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
- 4) liczbę mieszkańców;
- 5) liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12;
- 6) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 7) ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.

2. Charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Pniewy w roku 2015

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Pniewy zaczął obowiązywać od 1 lipca 2013 roku. Gmina objęła systemem właścicieli nieruchomości zamieszkałych.

W przypadku pozostałych nieruchomości tj. nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, właściciel ma obowiązek podpisać umowę z przedsiębiorcą odbierającym odpady komunalne wpisanym do rejestru działalności regulowanej, prowadzonego przez Wójta Gminy Pniewy.

Od 1 stycznia 2015 r. do 31 grudnia 2015 r. odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych realizowany był przez firmę SITA Wschód Sp. z o.o. Zgodnie z ustawą u.c.i.p. firma została wybrana w trybie przetargu nieograniczonego.

W ramach systemu gmina zapewniała mieszkańcom worki do w/w selektywnej zbiórki odpadów komunalnych oraz pojemniki służące do gromadzenia zmieszanych odpadów komunalnych.

Ponadto na terenie Gminy Pniewy funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych zlokalizowany w miejscowości Pniewy 2 (PSZOK), do którego mieszkańcy nieruchomości zamieszkałych w ramach uiszczanej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi mają możliwość przekazania następujących frakcji odpadów komunalnych:

- a) papier;
- b) szkło;
- c) metale i tworzywa sztuczne;
- d) odpady biodegradowalne;
- e) odpady wielkogabarytowe;
- f) odpady budowlane i rozbiórkowe
- g) zużyte opony;
- h) odpady niebezpieczne pochodzące ze strumienia odpadów komunalnych
- i) zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny;
- j) zużyte baterie i akumulatory;
- k) przeterminowane leki.

Transport odpadów do PSZOK mieszkańcy zapewniają we własnym zakresie i na własny koszt.

Właściciele nieruchomości objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi przez Gminę Pniewy zobowiązani są ponosić na rzecz Gminy opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. W okresie od 01.01.2015 r. do 31.12.2015 r. obowiązywała stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zgodnie z Uchwałą Nr XLIII/205/14 Rady Gminy Pniewy z dnia 27 czerwca 2014 r. w sprawie zmiany wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i stawki tej opłaty. Stawka opłaty wynosiła:

7,00 zł. w przypadku zbierania odpadów w sposób selektywny/osobę/miesiąc;

11,00 zł. w przypadku odpadów zbieranych w sposób zmieszany/osobę/miesiąc.

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

Na terenie Gminy Pniewy nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych.

Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt 2 ustawy u.c.i.p. podmiot odbierający odpady komunalne obowiązany jest do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Zmieszane odpady komunalne, selektywnie zebrane odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, zostały skierowane do Przedsiębiorstwa Produkcyjno Usługowo Handlowego „RADKOM” Sp. z o.o., ul. Witosa 76, 26-600 Radom.

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 2 lit. a ustawy u.c.i.p gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie i tworzą warunki niezbędne do ich utrzymania, a w szczególności zapewniają budowę, utrzymanie i eksploatację własnych lub wspólnych z innymi gminami regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych – o ile obowiązek budowy takich instalacji wynika z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami, o którym mowa w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. Wojewódzki Plan Gospodarki Odpadami dla Mazowsza nie przewiduje utworzenia regionalnych ani zastępczych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych na terenie gminy Pniewy.

W analizowanym okresie w Gminie Pniewy nie realizowano inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

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

W okresie od 1 stycznia 2015 r. do 31 grudnia 2015 r. poniesiono główny koszt funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi, którym jest odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych odbieranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Pniewy. Podział na wpływy i wydatki przedstawia się następująco:

Wpływy	425 757,30 zł.
Wydatki	513 828,00 zł.
Deficyt budżetowy	88 070,70 zł.

6. Liczba mieszkańców oraz liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12

Według danych ewidencyjnych na terenie Gminy Pniewy na dzień 31.12.2015 r. zameldowanych (na pobyt stały i czasowy) było 4 758 mieszkańców. Wedle deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi liczba mieszkańców gminy wynosiła 4 022 osób. Dysproporcje między tymi liczbami wynikają z naturalnego ruchu ludności m. in. z faktu podejmowania nauki poza miejscem stałego zamieszkania przez uczniów i studentów oraz migracji wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem gminy oraz poza granicą państwa. Konsekwencją przepływu ludności były składane przez właścicieli nieruchomości korekty deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz oświadczenia i informacje wyjaśniające stan faktyczny liczby osób zamieszkujących na danej nieruchomości. Na bieżąco prowadzone były działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzanie ich ze stanem faktycznym.

Na dzień 31.12.2015 r. selektywną zbiórkę zadeklarowało 45 % mieszkańców, 55 % osób zadeklarowało zbieranie odpadów w sposób nieselektywny.

Poza systemem gospodarowania odpadami komunalnymi znajdowały się wszystkie nieruchomości niezamieszkałe oraz budynki, w których prowadzona jest działalność gospodarcza.

7. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy

Na podstawie sprawozdań przedkładanych przez przedsiębiorców odbierających odpady komunalne poniżej przedstawiono ilości odpadów komunalnych zebranych w 2015 roku z terenu Gminy Pniewy.

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa w Mg (tona)
15 01 07	Opakowania ze szkła	9,0
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,4
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	64,2
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	9,3
20 01 01	Papier i tektura	3,5
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	8,9

20 03 01	Zmieszane odpady komunalne	534,0
RAZEM		629,3

Masa odpadów, powstałych po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania	
Łączna masa odpadów w tonach (Mg)	0

- 8. Osiągnięte poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania**

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła za 2015 rok wynosi 13,33 %.

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania (Tr) za 2015 rok wynosi – 0 %.