

**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE
GMINY SZEPIETOWO**

Szepietowo kwiecień 2015 rok

Spis treści:

1. Cel i założenia analizy.
2. Regulacje prawne z zakresu gospodarowania odpadami.
3. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.
4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.
5. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów.
6. Liczba mieszkańców.
7. 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.
8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.
9. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

1. CEL I ZAŁOŻENIA ANALIZY

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz.U. z 2013 r. poz. 1399, z późniejszymi zmianami) gminy zobowiązane są do wykonywania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ma na celu zweryfikowanie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, a także potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi, kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych. Ma ona również dostarczyć informacji dotyczących liczby mieszkańców, liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków wynikających z ustawy, ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a także ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenów gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Poniższa analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Szepietowo od 1 stycznia 2014 r. do 31 grudnia 2014 r.

2. REGULACJE PRAWNE Z ZAKRESU GOSPODARKI ODPADAMI

Podczas opracowywania niniejszej analizy wykorzystano następujące dokumenty

- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2013 r., poz., 21, z późniejszymi zmianami);
- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz.U. z 2013 r., poz. 1399, z późniejszymi zmianami);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2001 r., Nr 112, poz. 1206);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczenia masy tych odpadów (Dz.U. z 2012 r., Nr 676);
- Rozporządzenie 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);
- Uchwała NR XXIII/161/13 Rady Miejskiej w Szepietowie z dnia 27 czerwca 2013 r. w sprawie przyjęcia Regulaminu czystości i porządku na terenie gminy Szepietowo
- Uchwała NR XXIII/162/13 Rady Miejskiej w Szepietowie z dnia 27 czerwca 2013 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów;

3. MOŻLIWOŚĆ PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA.

Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych. W myśl art. 9l ust. 2, w przypadku wystąpienia awarii regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych lub w innych przypadkach uniemożliwiających przyjmowanie zmieszanych odpadów komunalnych lub odpadów zielonych odpady te przekazuje się do instalacji przewidzianej do zastępczej obsługi tego regionu.

Gmina Szepietowo wchodzi w skład regionu zachodniego. Zgodnie z założeniami Planu Gospodarki Odpadami Województwa Podlaskiego niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania z terenu Gminy Szepietowo są kierowane do Zakładu Przetwarzania i Unieszkodliwiania Odpadów w Czerwonym Borze.

4. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

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

5. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW

W 2013 roku został przeprowadzony przetarg nieograniczony na „Odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych powstających na nieruchomościach zamieszkałych na terenie gminy Szepietowo”. W wyniku przeprowadzonego postępowania przetargowego wybrano ofertę Wykonawcy – Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Zambrowie ul. Polowa 19, 18-300 Zambrów.

Gmina Szepietowo zawarła w dniu 18 czerwca 2013 r. umowę z ww. Wykonawcą na „Odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych powstających na nieruchomościach zamieszkałych na terenie gminy Szepietowo” w okresie od 1 lipca 2013 roku do 31 grudnia 2014 roku.

Wynagrodzenie ryczałtowe należne za 1 miesiąc świadczenia usług wynosiło 29.246,40 zł brutto.

Wynagrodzenie za ww. usługę za okres od 1 stycznia 2014 roku do 31 grudnia 2014 roku wyniosło 350.956,80 zł brutto.

6. LICZBA MIESZKAŃCÓW

Stan ludności w Gminie Szepietowo na dzień 31.12.2013 r. (dane z ewidencji ludności) – 7.346 mieszkańców

Stan ludności w Gminie Szepietowo na dzień 31.12.2014 r. (dane z ewidencji ludności) – 7.301 mieszkańców

Ilość osób według złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi – 5.854 mieszkańców gminy

Różnica wynikająca z danych z ewidencji ludności i ze złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynika wyjazdów mieszkańców gminy do innych krajów, pobytu w kraju poza terenem gminy Szepietowo, nauki młodzieży w innych miastach.

7. 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.

W analizowanym okresie nie stwierdzono braku posiadania umów na odbiór odpadów z nieruchomości nie objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi przez gminę Szepietowo.

8. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY

Informacja o masie poszczególnych rodzajów odebranych z obszaru gminy odpadów komunalnych w 2014 roku:

Niesegregowane odpady komunalne 20 03 01 – 1.029,2 Mg

Opakowania ze szkła 15 01 07 – 59,2 Mg

Opakowania z tworzyw sztucznych 15 01 02 – 39,3 Mg

Odpady wielkogabarytowe 20 03 07 – 9,2 Mg

Opakowania z metali 15 01 04 – 1,6 Mg

Odpady kuchenne ulegające biodegradacji 20 01 08 – 68,9 Mg

Odpady ulegające biodegradacji 20 02 01 – 42,8 Mg

Opakowania z papieru i tektury – 4,4 Mg

Zgodnie z Rozporządzeniem 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) gminy są zobowiązane do osiągnięcia w poszczególnych latach następujących poziomów:

	Poziom 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	10	12	14	16	18	20	30	40	50

W gminie Szepietowo poziom ten w 2014 roku wyniósł 23,6 %

9. ILOŚĆ ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ODBIERANYCH Z TERENU GMINY ORAZ POWSTAJĄCYCH Z PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA

Ilość zmieszanych odpadów komunalnych odbieranych z terenu gminy – 1.029,2 Mg.

- Udział odpadów powstałych po mechaniczno-biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów przekazanych do składowania (kod 19 12 12) w stosunku do ogólnej ilości przyjętych odpadów zmieszanych w I kwartale 2014 roku w ZPiUO w Czerwonym Borze wyniósł 38,1 %

- Ilość wysegregowanych odpadów (papier, szkło, metal, tworzywa sztuczne) ze strumienia odpadów komunalnych zmieszanych dostarczonych przez PGK z gminy Szepietowo do ZPiUO za I kwartał 2014 roku wyniosła: 15 01 01 – 3,2 Mg, 15 01 02 – 1,0 Mg, 15 01 07 – 1,3 Mg, 15 01 04 – 5,0 Mg.

- Udział odpadów powstałych po mechaniczno-biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów przekazanych do składowania (kod 19 12 12) w stosunku do ogólnej ilości przyjętych odpadów zmieszanych w II kwartale 2014 roku w ZPiUO w Czerwonym Borze wyniósł 41,4 %
- Ilość wysegregowanych odpadów (papier, szkło, metal, tworzywa sztuczne) ze strumienia odpadów komunalnych zmieszanych dostarczonych przez PGK z gminy Szepietowo do ZPiUO za II kwartał 2014 roku wyniosła: 15 01 01 – 2,2 Mg, 15 01 02 – 2,9 Mg, 15 01 07 – 0,7 Mg, 15 01 04 – 3,1 Mg.
- Udział odpadów powstałych po mechaniczno-biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów przekazanych do składowania (kod 19 12 12) w stosunku do ogólnej ilości przyjętych odpadów zmieszanych w III kwartale 2014 roku w ZPiUO w Czerwonym Borze wyniósł 36,6 %
- Ilość wysegregowanych odpadów (papier, szkło, metal, tworzywa sztuczne) ze strumienia odpadów komunalnych zmieszanych dostarczonych przez PGK z gminy Szepietowo do ZPiUO za III kwartał 2014 roku wyniosła: 15 01 01 – 2,6 Mg, 15 01 02 – 2,5 Mg, 15 01 07 – 0,4 Mg, 15 01 04 – 0,8 Mg.
- Udział odpadów powstałych po mechaniczno-biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów przekazanych do składowania (kod 19 12 12) w stosunku do ogólnej ilości przyjętych odpadów zmieszanych w IV kwartale 2014 roku w ZPiUO w Czerwonym Borze wyniósł 36,7 %
- Ilość wysegregowanych odpadów (papier, szkło, metal, tworzywa sztuczne) ze strumienia odpadów komunalnych zmieszanych dostarczonych przez PGK z gminy Szepietowo do ZPiUO za IV kwartał 2014 roku wyniosła: 15 01 01 – 1,5 Mg, 15 01 02 – 1,2 Mg, 15 01 07 – 2,6 Mg, 15 01 04 – 1,9 Mg.