

**ANALIZA STANU
GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY KOTLA
ZA 2014 ROK**



Kotla, dnia 20 kwietnia 2015 r.

1. Wprowadzenie

1.1. Cel przygotowania analizy

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Kotła za 2014 rok. Analiza sporządzona została w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, odpadami zielonymi oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych i kosztów funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Dokument ten ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz informacji o ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. Głównym celem przygotowania niniejszej analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

1.2. Podstawa prawna sporządzenia analizy

Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r., poz. 1399 ze zm.), w którym określony został szczegółowy zakres przedmiotowej analizy.

2. Zagadnienia ogólne

Gmina 8 lipca 2013 roku podpisała umowę z GPK- SITA Głogów Sp. z o.o. przedsiębiorstwem wyłonionym w drodze przetargu nieograniczonego na świadczenie usługi w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych znajdujących się w granicach administracyjnych Gminy Kotła na okres od 8 lipca 2013 r. do 31 czerwca 2015 r..

Zgodnie z uchwałą Rady Gminy Kotła Nr XXII/119/12 z dnia 28 września 2012 roku nowym systemem zostały objęte nieruchomości zamieszkałe i niezamieszkałe.

Wysokość opłaty zależna jest sposobu gromadzenia i odbierania odpadów komunalnych (Tabela 2).

Tabela 1. Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych z terenu gminy w 2014 r. wg harmonogramu sporządzonego przez firmę wywozową

Odpady selektywne	Jeden raz w miesiącu
Odpady zmieszane	Dwa razy w miesiącu

Tabela 2. Zestawienie cen za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy w 2014 r. według uchwały Rady Gminy

Metoda naliczania opłaty	Stawka opłaty przy selektywnym zbieraniu [zł]	lub	Stawka opłaty przy nieselektywnym zbieraniu [zł]
Od osoby	9,00		18,00

2.1 Stawka opłaty za pojemnik z odpadami komunalnymi zbieranymi i odbieranymi w sposób zmieszany:

- 1) 0,12 m³ - 34,31 zł
- 2) 0,24 m³ - 57,94 zł
- 3) 1,1 m³ - 154,44 zł
- 4) 2 m³ - 276,18 zł
- 5) 5 m³ - 694,28 zł
- 6) 7 m³ - 972,98 zł

2.2 Stawka opłaty za pojemnik z odpadami komunalnymi zbieranymi i odbieranymi w sposób selektywny:

- 1) 0,12 m³ - 20,59 zł
- 2) 0,24 m³ - 34,76 zł
- 3) 1,1 m³ - 92,66 zł
- 4) 2 m³ - 165,70 zł
- 5) 5 m³ - 416,58 zł
- 6) 7 m³ - 583,79 zł

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

Na terenie Gminy Kotła nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady zgodnie z zawartą umową przekazywane były do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Głogowie.

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2014 r. nie realizowano żadnych inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

5. Liczba mieszkańców (stan na 31 grudzień 2014 r.)

- a) liczba mieszkańców zameldowanych – 4372 osób
- b) liczba złożonych deklaracji nieruchomości zamieszkałe – 1166
- c) liczba złożonych deklaracji nieruchomości zamieszkałe – 65
- d) liczba osób wpisanych w deklaracji – 3721 osób

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

Stosownie do zapisów art. 3 ust. 2 pkt 10 ppkt e u.c.p.g., analizie powinna zostać poddana również liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 u.c.p.g., w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 u.c.p.g. Na chwilę obecną liczba ta wynosi 0. Jeżeli istnieje uzasadnione podejrzenie, że właściciel nieruchomości pozbywa się nieczystości stałych bądź ciekłych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami u.c.p.g., Wójt gminy wszczyna postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie. W toku postępowania gruntownie badany jest sposób pozbywania się odpadów lub nieczystości ciekłych przez właściciela nieruchomości.

7. Ilość poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych odebranych z obszaru gminy

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
Odebrane od mieszkańców		
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	7,9
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1335,5
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpowiednich materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż w 17 01 06	55,1
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	30,2
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	45,9
15 01 07	Opakowania ze szkła	55
20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,2
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,5

Po przeanalizowaniu funkcjonowania systemu gospodarki odpadami za 2014 rok, zauważono tendencję wzrostową w ilości odpadów zmieszanych odbieranych od mieszkańców i firm z terenu Gminy.

7.1 Ilość odpadów komunalnych ulegających biodegradacji

Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów) z terenu Gminy Kotła za 2014 rok wyniosła 30,20 Mg. Szczegółowe dane dotyczące ww. zagadnienia zostały zawarte w tabeli poniżej.

Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów [Mg]	Sposób zagospodarowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	30,20	recykling materiałowy

W 2014 roku przeznaczono do składowania 1016 Mg pozostałości z sortowania o kodzie 19 12 12.

7.2 Ilość odpadów budowlanych i rozbiórkowych

Łączna masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych z terenu Gminy Kotła za 2014 roku wyniosła 55,1 Mg wszystkie o kodzie 17 01 07 (100%) odpady zostały poddane odzyskowi innymi metodami niż recykling i ponowne użycie.

8. Osiągnięte przez Gminę Kotła poziomy

8.1. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania obliczony został na podstawie wzoru z Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczenia poziomu ograniczenia masy tych odpadów (Dz. U. z 2012 r., poz. 676). Osiągnięty przez Gminę poziom za 2014 r. wyniósł 271 %.

8.2. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru gminy obliczony został na podstawie wzoru z Rozporządzenia 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). Osiągnięty przez Gminę poziom za 2014 rok wyniósł 20 %.

8.3. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych obliczony został w oparciu o wzór z Rozporządzenia 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). Osiągnięty przez Gminę poziom za 2014 rok wyniósł 100%.

9. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych

Koszt systemu gospodarowania odpadami tj.: korespondencja, szkolenia i wynagrodzenia pracowników, programy komputerowe itp. to ok. 96 435,66 zł. W 2014 r na realizację usług odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych przeznaczono 444 589,30 zł.

Wnioski

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Kotła na lata następne jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych, racjonalnego sortowania odpadów komunalnych a tym samym osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.