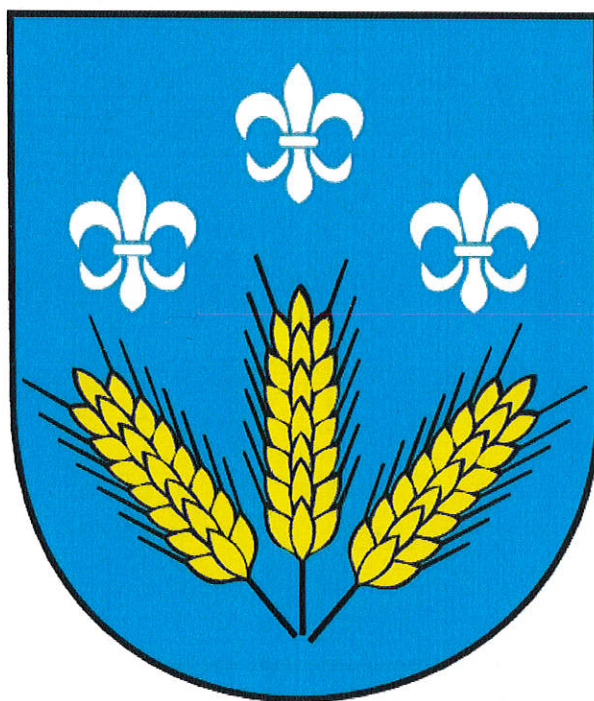


Analiza
stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie Gminy Godziesze Wielkie
za 2015 rok



Godziesze Wielkie, kwiecień 2016r.

1. Podstawa prawna i cel analizy

Niniejsze opracowanie stanowi analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Godziesze Wielkie za 2015 rok. Analiza przygotowana została w oparciu o art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 r. poz. 250), w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

2. Charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Godziesze Wielkie

Od 1 lipca 2013 roku funkcjonuje nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi. Na mocy podjętych uchwał przez Radę Gminy Godziesze Wielkie do gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi z dniem 1 lipca 2013 roku włączone zostały nieruchomości zamieszkałe. Od dnia 1 lipca 2015 roku gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objęte zostały posesje, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne tj. szkoły i placówki administracji publicznej. Pozostałe nieruchomości niezamieszkałe zobowiązane były do posiadania indywidualnej umowy z podmiotami świadczącymi usługi w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, wpisanymi do rejestru działalności regulowanej na terenie Gminy Godziesze Wielkie.

W 2015 roku odbiorem odpadów komunalnych z posesji objętych gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi zajmowało się Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych w Kaliszu, natomiast zagospodarowaniem – Związek Komunalny Gmin „Czyste Miasto, Czysta Gmina”. Oba podmioty wyłonione zostały w drodze przetargu nieograniczonego.

Rozliczenie z firmą odbierającą odpady komunalne następuje za każdą odebraną tonę odpadów komunalnych. Ponadto na transportującego odpady nałożony został obowiązek bezpośredniego transportu wszystkich zebranych odpadów komunalnych z terenu Gminy Godziesze Wielkie do ZUOK „Orli Staw”. Rozliczenie z instalacją także uzależniono od tonażu zagospodarowanych odpadów komunalnych określonego rodzaju.

Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych:

a) zmieszane odpady komunalne

- od listopada do marca – odbiór odpadów 1 raz w miesiącu,
- od kwietnia do października – odbiór odpadów raz na dwa tygodnie,

b) selektywnie zebrane odpady komunalne

- tworzywa sztuczne, metal, papier i tektura – odbiór odpadów 1 raz w miesiącu,
- szkło i opakowania ze szkła – odbiór odpadów 1 raz na kwartał,
- odpady ulegające biodegradacji w tym odpady zielone – odbiór odpadów 1 raz w miesiącu,

- c) odpady problematyczne (w tym m.in. wielkogabarytowe, opony, odpady niebezpieczne, budowlane i remontowe) w ramach mobilnego punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych tzw. „objazdówki” 2 razy w okresie roku tj. pierwszy raz w okresie wiosennym (marzec- kwiecień) i drugi raz w okresie jesiennym (wrzesień-październik).

Oferta przetargowa PUK za 1 Mg netto:

- zmieszane odpady komunalne – 174,50 zł,
- zmieszane odpady opakowaniowe – 190,00 zł,
- szkło i opakowania ze szkła – 190,00 zł,
- odpady biodegradowalne, w tym zielone – 153,00 zł,
- odpady problematyczne – 132,00 zł.

Cena za zagospodarowanie odpadów komunalnych wynika z uchwały Zgromadzenia ZKG "Czyste Miasto, Czysta Gmina" w sprawie ustalenia wysokości cen i opłat za usługi zagospodarowania odpadów, korzystania z obiektów, instalacji i urządzeń ZKG "Czyste Miasto, Czysta Gmina".

3. Analiza możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Na terenie Gminy Godziesze Wielkie nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych, dlatego też Gmina Godziesze Wielkie jest członkiem Związku Komunalnego Gmin "Czyste Miasto, Czysta Gmina".

Zgodnie z założeniami wojewódzkiego planu gospodarki odpadami Gmina Godziesze Wielkie należy do regionu X gospodarki odpadami dla którego instalacją, która spełnia warunki regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych jest Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „Orli Staw” (Orli Staw 2, 62-834 Ceków).

W związku z powyższym do tej właśnie instalacji trafiają odebrane od właścicieli nieruchomości zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W 2015 roku na terenie Gminy Godziesze Wielkie nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. Największą potrzebą inwestycyjną na najbliższy okres stanowi budowa stacjonarnego punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK).

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

Największy koszt funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi stanowi bez wątpienia koszt odbioru, odzysku, recyklingu i unieszkodliwiania odpadów komunalnych, czyli koszt odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych odbieranych przez przedsiębiorcę od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz z nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne tj. szkoły i placówki administracji publicznej z terenu Gminy Godziesze Wielkie.

Jak już zostało wcześniej wspomniane z uwagi na przyjęty przez Gminę system rozliczeń zarówno z przedsiębiorcą odbierającym odpady komunalne jak również z instalacją, w której zagospodarowywane są odpady komunalne koszty te nie są stałe i uzależnione są od ilości i rodzaju odebranych od mieszkańców odpadów komunalnych.

Szczegółowe zestawienie kosztów odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych w poszczególnych miesiącach 2015 roku przedstawia poniższa tabela:

	Koszt odbioru (PUK S.A) zł	Koszt zagospodarowania ZKG „Czyste Miasto, Czysta Gmina” zł
I.2015	24 477,22	22 950,29
II.2015	16 939,19	17 228,64
III.2015	20 945,36	21 523,59
IV.2015	29 787,97	33 677,61
V.2015	24 068,85	24 843,35
VI.2015	21 631,45	22 088,58
VII. 2015	21 917,09	22 021,82
VIII.2015	25 013,60	25 820,95
IX.2015	32 642,72	32 858,57
X.2015	23 867,44	26 112,28
XI.2015	16 172,03	14 107,86
XII.2015	20 354,24	20 098,09
SUMA	302 073,01	283 331,63
Łączne koszty	585 404,64	

Ponadto do powyższych kosztów doliczyć należy także koszty administracyjne obsługi systemu gospodarowania odpadami komunalnymi (wynagrodzenia pracowników związanych z obsługą systemu, szkolenia, zakup materiałów biurowych, kampania informacyjno-edukacyjna, koszty przesyłek pocztowych, prenumeraty czasopism, wynagrodzenia inkasentów itp.) łącznie : **49 309,63 zł**

6. Analiza liczby mieszkańców

Na terenie Gminy Godziesze Wielkie gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi do końca 2015 roku objęte były nieruchomości zamieszkałe oraz nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne tj. szkoły i placówki administracji publicznej.

W związku z powyższym właściciele w/w nieruchomości zobowiązani byli do złożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Właściciele nieruchomości zamieszkałych deklarowali stawkę opłaty oraz liczbę mieszkańców zamieszkujących przedmiotową nieruchomość, natomiast właściciele nieruchomości niezamieszkałych – wielkość pojemnika.

W 2013 roku systemem objęto 8670 osób, w 2014 roku – 8687 osób, natomiast na koniec 2015 roku liczba mieszkańców wynosiła **8695** osób (stan wg złożonych deklaracji i wydanych decyzji).

Liczba osób zameldowanych wg stanu na dzień 31 grudnia 2015 roku wynosiła **9272**.

Różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika m. in. z tego, że wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza miejscem stałego zameldowania. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, które ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem Gminy. Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzanie ich ze stanem faktycznym.

7. Analiza liczby 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 terenie Gminy Godziesze Wielkie w 2015 roku nie stwierdzono przypadków, w których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 u.c.p.g.

8. Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi

Na terenie Gminy Godziesze Wielkie opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących nieruchomość i stawki opłaty, które zróżnicowane zostały ze względu na sposób gromadzenia odpadów komunalnych i uwzględniały obniżoną stawkę dla rodzin wielodzietnych:

- 12,00 zł od osoby na miesiąc – (brak segregacji odpadów),
- 7,00 zł od osoby na miesiąc – (segregacja odpadów),

• 5,50 zł od osoby na miesiąc – (segregacja + kompostowanie odpadów ulegających biodegradacji w przydomowym kompostowniku),

• 1,00 zł za trzecie i kolejne dziecko w rodzinie zamieszkującej daną nieruchomość do ukończenia 18 roku życia, a w przypadku dzieci kontynuujących naukę przez okres jej trwania, nie dłużej niż do ukończenia przez dziecko 25 roku życia (stawka ta została zniesiona z dniem 01 lutego 2015 roku - nowelizacja ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminie).

Terminy opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi ustalono kwartalnie:

- do 10 lipca danego roku - (za miesiące lipiec, sierpień i wrzesień),
- do 10 października danego roku - (za miesiące październik, listopad i grudzień),
- do 10 lutego danego roku - (za miesiące styczeń, luty i marzec),
- do 10 kwietnia danego roku – (za miesiące, maj i czerwiec).

Sposób uiszczania opłaty:

- PKO BP SA Centrum Korporacyjne w Kaliszu- Agencja Godziesze Wielkie,
- przelewem na indywidualne konto bankowe,
- u inkasentów.

Przed upływem każdego terminu uiszczania opłaty, gmina poprzez ogłoszenia na stronie internetowej oraz poprzez kurendy przypominała mieszkańcom o obowiązku dokonania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniali się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wysyłane zostały upomnienia, poprzedzone dodatkowo telefonicznym przypomnieniem. W przypadku dalszego zalegania z opłatą wystawione zostały tytuły wykonawcze do Urzędu Skarbowego.

Opłata z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od **1 stycznia 2015 r. – 31 grudnia 2015 r.** kształtuje się na następująco:

- a) suma zobowiązań wg złożonych deklaracji i wydanych decyzji – 599.169,50 zł;
- b) wpływy z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi – 559.088,76 zł;
- c) zaległości na dzień 31.12.2015r. – 40.080,74 zł.

9. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Godziesze Wielkie

W 2015 roku z terenu Gminy Godziesze Wielkie odebrano następujące rodzaje odpadów:

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	4,00
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	17,10
15 01 04	Opakowania z metali	0,04
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	151,00
15 01 07	Opakowania ze szkła	151,30
16 01 03	Zużyte opony	1,60

17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	6,10
17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	12,30
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	11,90
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,40
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	1,40
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,90
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	32,50
20 02 02	Gleba i ziemia w tym kamienie (zanieczyszczone frakcjami innych odpadów)	4,10
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1217,60
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	16,90

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania - 71,28%

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła - 35,00%

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych - 100%

10. 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

1250,10 Mg

Podsumowanie.

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami ma na celu weryfikację możliwości organizacyjnych i technicznych gminy w obszarze gospodarki odpadami komunalnymi. Ma ona dostarczyć niezbędnych informacji dla efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.


WÓJT GMINY
Józef Pożłuzny