

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA 2013

ROK

I. Wstęp

Gmina Rudziniec (10575 mieszkańców, powierzchnia 160,4 km² – dane na dzień 31.12.2013 r.) położona w zachodniej części województwa śląskiego oraz w zachodniej części powiatu gliwickiego i sąsiaduje z miastami:

- Gliwice, Kędzierzyn-Koźle, Pyskowice

oraz gminami:

- Sośnicowice, Toszek (powiat gliwicki)
- Bierawa (powiat kędzierzyńsko-kozielski)
- Ujazd (powiat strzelecki)

Gmina ma charakter rolniczo - leśny i liczy 17 sołectw (Bojszów, Bycina, Chechło, Kleszczów, Łany, Łącza, Ligota Łabędzka, Niekarmia, Niewiesz, Pławniowice, Poniszowice, Rudno, Rudziniec, Rzeczyce, Słupsko, Taciszów i Widów).

Nowy system gospodarki odpadami komunalnymi

Polska od wielu lat boryka się z problemem, jakim są odpady komunalne. Stary system nie przyniósł oczekiwanych efektów w postaci budowy niezbędnej infrastruktury, ograniczenia składowania odpadów komunalnych oraz zwiększenia pozyskiwania surowców wtórnych ze strumienia odpadów komunalnych. Dlatego zdecydowano, że reformę systemu gospodarki odpadami trzeba zacząć od jej najbardziej znaczącego segmentu, czyli odpadów komunalnych. W dniu 1 lipca 2011 r. została uchwalona ustawa o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw, która wzorując się na doświadczeniach innych krajów europejskich zmienia dotychczasowy system gospodarowania odpadami komunalnymi. Nowy system zakłada, że samorząd, który jest odpowiedzialny za wszystko to, co służy lokalnej społeczności, powinien być również odpowiedzialny za odebranie i właściwe zagospodarowanie odpadów. W nowym systemie gospodarki odpadami komunalnymi gmina ma wpływ na każdy z jego elementów i dzięki temu może kształtować sposób gospodarowania odpadami komunalnymi na swoim terenie.

Celem wprowadzenia zmian w obowiązujących przepisach było dążenie do:

- uszczelnienia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi,
- prowadzenia selektywnego zbierania odpadów komunalnych „u źródła”,
- zmniejszenia ilości odpadów komunalnych kierowanych na składowiska,
- zwiększenia liczby nowoczesnych instalacji do odzysku,
- całkowitego wyeliminowania nielegalnych składowisk odpadów,
- prowadzenia właściwego sposobu monitorowania postępowania z odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości, jak i prowadzących działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach jednym z zadań Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi,

w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

II. Zagadnienia ogólne.

1. W okresie od 1 stycznia do 30 czerwca 2013 r. odbiór odpadów komunalnych na terenie Gminy Rudziniec z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych odbywał się na podstawie umów cywilnoprawnych z podmiotem wpisanym do rejestru działalności regulowanej w zakresie odpadów komunalnych. Odpady segregowane odbierane były przez Zakład Budżetowy Gospodarki Komunalnej w Rudzińcu.

2. Od 01.07.2013 r. zgodnie ze znowelizowaną ustawą z dnia 13 września 1996 r. (Dz. U. 2012 r. poz. 391) o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w wyniku przeprowadzonego przetargu nieograniczonego, odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych realizowany jest przez REMONDIS.

3. Nowy przejęty przez Gminę system gospodarki odpadami komunalnymi wiązał się z wprowadzeniem opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od osoby, tj.

kwartalnej opłaty uiszczanej na rzecz Gminy Rudziniec przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych. W ramach uchwalonej przez Radę Gminy Uchwałą Nr XXXII/407/2013 z dnia 27 czerwca 2013 r. w sprawie zmiany uchwały Nr XXV/316/2012 Rady Gminy Rudziniec z dnia 25 października 2012 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w Gminie Rudziniec oraz ustalenie wysokości stawki tej opłaty. Zgodnie z uchwałą opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosi:

- **8,00** złotych miesięcznie od osoby w przypadku gdy na nieruchomości lub lokalu mieszkalnym w nieruchomości wielolokalowej zamieszkuje 1-4 osób;
- **7,00** złotych miesięcznie od osoby w przypadku gdy na nieruchomości lub lokalu mieszkalnym w nieruchomości wielolokalowej zamieszkuje 5 osób;
- **5,80** złotych miesięcznie od osoby w przypadku gdy na nieruchomości lub lokalu mieszkalnym w nieruchomości wielolokalowej zamieszkuje 6 osób;
- **5,00** złotych miesięcznie od osoby w przypadku gdy na nieruchomości lub lokalu mieszkalnym w nieruchomości wielolokalowej zamieszkuje 7 osób;
- **4,40** złotych miesięcznie od osoby w przypadku gdy na nieruchomości lub lokalu mieszkalnym w nieruchomości wielolokalowej zamieszkuje 8 osób;
- **3,90** złotych miesięcznie od osoby w przypadku gdy na nieruchomości lub lokalu mieszkalnym w nieruchomości wielolokalowej zamieszkuje 9 osób;
- **3,50** złotych miesięcznie od osoby w przypadku gdy na nieruchomości lub lokalu mieszkalnym w nieruchomości wielolokalowej zamieszkuje 10 osób;
- **3,20** złotych miesięcznie od osoby w przypadku gdy na nieruchomości lub lokalu mieszkalnym w nieruchomości wielolokalowej zamieszkuje 11 osób;
- **2,90** złotych miesięcznie od osoby w przypadku gdy na nieruchomości lub lokalu mieszkalnym w nieruchomości wielolokalowej zamieszkuje 12 osób;
- **2,70** złotych miesięcznie od osoby w przypadku gdy na nieruchomości lub lokalu mieszkalnym w nieruchomości wielolokalowej zamieszkuje 13 osób;
- **14,00** złotych miesięcznie od każdej osoby faktycznie zamieszkującej daną nieruchomość, jeżeli

odpady są zbierane nieselektywnie.

Gmina odbiera nieograniczoną ilość wytworzonych odpadów.

4. Selektywne zbieranie odpadów komunalnych.

Segregacji podlegały:

- 1) papier – w workach kolorze niebieskim;
- 2) szkło – w workach zielonych;
- 3) tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe (kartony po napojach i mleku) oraz metal (razem) – w workach ;
- 4) odpady biodegradowalne w tym odpady zielone – w workach w kolorze brązowym.

5. Na terenie Gminy Rudziniec działa od sierpnia 2013 r. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. PSZOK obsługujący mieszkańców całej Gminy Rudziniec, znajduje się w Rudzińcu przy ul. Gliwickiej 2. Czynny jest w każdy czwartek w godz. 7.30 – 17.30. Do PSZOK mieszkańcy mogą bezpłatnie oddawać wymienione poniżej selektywnie zebrane odpady komunalne :

- papier, szkło, tworzywa sztuczne, metal, opakowania wielomateriałowe,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- przeterminowane chemikalia,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe ,
- zużyte opony.

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

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

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

Na terenie Gminy Rudziniec nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2013r. nie zrealizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

3. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy od 1.01.2013 r. do 31.12.2013 r.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	6,88
15 01 05	Opakowania	12,3

15 01 02	wielomateriałowe Opakowania z tworzyw sztucznych	66
15 01 07	Opakowania ze szkła	206,04
17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	7,1
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów	50,12
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	61,04
17 06 04	Materiały izolacyjne	4,22
17 01 02	Gruz ceglany	10
20 01 10	Odzież	8,8
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2.493,31
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	50,98
15 01 04	Opakowania z metali	4,34
19 12 12	Inne odpady	10,96

Na podstawie 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 i Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów, obliczono wymagane poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż składowanie oraz poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w 2013 roku. Osiągnięte przez Gminę Rudziniec poziomy wynoszą:

- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania –36,94 %
- poziom recyklingu przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru Gminy – 31,23 %
- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych – 94,09%

V. Koszty obsługi systemu w okresie od 01.07.2013 r. do 31.12.2013 r.

W I półroczu 2013 r. koszty związane z odbiorem odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości oraz ich przekazaniem do miejsc odzysku czy unieszkodliwienia, ponoszone były przez przedsiębiorców.

Od 1.07.2013r. do 31.12.2013r. koszty gospodarki odpadami komunalnymi kształtowały się następująco: Nazwa	Wykonanie
1. Wynagrodzenia osób wykonujących	60.746,89

zadania związane z prowadzeniem systemu (umowy o pracę, zlecenia, inkaso)	
2. Zakup materiałów i wyposażenia biurowego (wyposażenie stanowisk pracy, koszty administracyjne, licencje, programy)	16.270,55
3. Zakup usług związanych z gospodarowaniem odpadów (odbiór i zagospodarowanie odpadów, pojemniki, szkolenia)	281.687,67
Wydatki razem:	358.705,11

VI. Podsumowanie

Na terenie Gminy Rudziniec od dnia 1 lipca 2013 roku funkcjonuje nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi wynikający z nowelizacji ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Gmina Rudziniec podjęła w terminie wszystkie wymagane przepisami prawa uchwały oraz przejęła wszystkie obowiązki z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Dzięki starannym przygotowaniom oraz skutecznej kampanii informacyjnej do Wójta Gminy Rudziniec wpłynęły deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, z czego 2569 (89,83%) gospodarstw domowych zadeklarowało selektywne gromadzenie odpadów komunalnych, natomiast 291 (10,17%) gospodarstw domowych nie selektywne gromadzenie odpadów komunalnych.

Ponadto dzięki skutecznemu zorganizowaniu nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi Gmina Rudziniec osiągnęła wszystkie wymagane przepisami prawa poziomy recyklingu oraz ograniczenia masy składowanych odpadów komunalnych.