

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA

2015 ROK

I. Wstęp

Gmina Rudziniec (10430 mieszkańców, powierzchnia 160,4 km² – dane na dzień 30.11.2015 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 31 grudnia 2015 r. odbiór odpadów komunalnych z terenu Gminy Rudziniec

zgodnie ze znowelizowaną ustawą z dnia 13 września 1996 r. (Dz. U. 2013 r. poz. 1399) o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, był realizowany przez REMONDIS Gliwice Sp. z o.o., który został wyłoniony w drodze przetargu nieograniczonego odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych.

2. 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. Zgodnie 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, opłata wynosi od 01 stycznia 2015 roku do 31 lipca 2015 roku

- **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.

Zmiana wysokości stawki od 01 sierpnia 2015 roku, zgodnie z uchwałą Nr IX/82/2015 Rady Gminy Rudziniec z dnia 25 czerwca 2015r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w Gminie Rudziniec oraz ustalenia wysokości tej opłaty, wynosi:

- **12,00** złotych miesięcznie od osoby w przypadku gdy na nieruchomości lub lokalu mieszkalnym w nieruchomości wielolokalowej zamieszkuje 1-4 osób;
- **11,50** złotych miesięcznie od osoby w przypadku gdy na nieruchomości lub lokalu mieszkalnym w nieruchomości wielolokalowej zamieszkuje 5 osób;
- **10,40** złotych miesięcznie od osoby w przypadku gdy na nieruchomości lub lokalu mieszkalnym w nieruchomości wielolokalowej zamieszkuje 6 osób;
- **9,00** złotych miesięcznie od osoby w przypadku gdy na nieruchomości lub lokalu mieszkalnym w nieruchomości wielolokalowej zamieszkuje 7 osób;
- **7,90** złotych miesięcznie od osoby w przypadku gdy na nieruchomości lub lokalu mieszkalnym w nieruchomości wielolokalowej zamieszkuje 8 osób;

- **7,10** złotych miesięcznie od osoby w przypadku gdy na nieruchomości lub lokalu mieszkalnym w nieruchomości wielolokalowej zamieszkuje 9 osób;
- **6,40** złotych miesięcznie od osoby w przypadku gdy na nieruchomości lub lokalu mieszkalnym w nieruchomości wielolokalowej zamieszkuje 10 osób;
- **5,90** złotych miesięcznie od osoby w przypadku gdy na nieruchomości lub lokalu mieszkalnym w nieruchomości wielolokalowej zamieszkuje 11 osób;
- **5,50** złotych miesięcznie od osoby w przypadku gdy na nieruchomości lub lokalu mieszkalnym w nieruchomości wielolokalowej zamieszkuje 12 osób;
- **4,80** złotych miesięcznie od osoby w przypadku gdy na nieruchomości lub lokalu mieszkalnym w nieruchomości wielolokalowej zamieszkuje 13 osób;
- **20,00** 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 koloru niebieskiego;
- 2) szkło – w workach koloru zielonego;
- 3) tworzywa sztuczne oraz metal (razem) – w workach koloru żółtego;
- 4) odpady biodegradowalne w tym odpady zielone – w workach w koloru brązowego.

5. Na terenie Gminy Rudziniec funkcjonuje Punkt Selekttywnej 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 :

- a) papier, opakowania wielomateriałowe, szkło, tworzywa sztuczne i metal,
- b) odpady zielone i kuchenne ulegające biodegradacji,
- c) meble i inne odpady wielkogabarytowe oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- d) przeterminowane leki,
- e) zużyte opony,
- f) chemikalia,
- g) zużyte baterie i akumulatory
- h) inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne w ilości 10 kg na osobę na rok.

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 2015r. nie zrealizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

3. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy od 1.01.2015 r. do 31.12.2015 r.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	43
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	1,3
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	46,35
15 01 07	Opakowania ze szkła	140,5
17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	15,8
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	72,9
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	3.708,76
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	222,95
15 01 04	Opakowania z metali	0,79
19 12 12	Inne odpady	98,2
16 01 03	Zużyte opony	5,1

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 2014 roku. Osiągnięte przez Gminę Rudziniec poziomy wynoszą:

- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania – 48,67 %
- poziom recyklingu przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru Gminy – 23,62 %
- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż

niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych – 100,00%

- **V. Koszty funkcjonowania systemu w okresie od 01.01.2015 r. do 31.12.2015 r.**

Zakup usług związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi: **1.075.178,56 zł.**

VI. Podsumowanie

Na terenie Gminy Rudziniec w roku 2015 nadal funkcjonuje system gospodarowania odpadami komunalnymi wynikający z nowelizacji ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Gmina Rudziniec przejęła obowiązki z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.

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