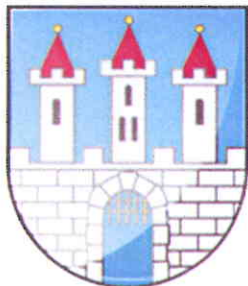


# **Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Miasta i Gminy Radków w 2013 r.**



## **1. WSTĘP**

Zgodnie z art. 3 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, każda gmina ma obowiązek dokonania rocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowanie odpadami komunalnymi.

## **II. MOŻLIWOŚCI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE GMINY W ZAKRESIE GOSPODAROWANIA ODPADAMI**

### **1. Możliwości przetwarzania odpadów.**

Na terenie Gminy Radków funkcjonuje Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych, której właścicielem jest firma PRO EKO Natura Sp. z o. o. w Warszawie. Firma oferuje w pełnym zakresie odbiór i przetwarzanie zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych, pozostałości z sortowania, oraz pozostałości z mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Możliwości firmy w zakresie rocznego przyjmowania, przetwarzania i zagospodarowania odpadów komunalnych, kilkunastokrotnie przekraczają ilość odpadów komunalnych jakie mogą być dostarczone w ciągu roku z terenu Gminy Radków. Firma w roku minionym obsługiwała pięć gmin z powiatu kłodzkiego oraz miasto Wałbrzych.

W zakresie mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych Instalacja nie ma możliwości odzysku opakowań szklanych.

Istotną rolę w przekazywaniu odpadów komunalnych do instalacji odgrywa cena ich przyjęcia. Zważywszy, że Instalacje w Rejonie Południowym, w Rejonie do którego przypisana jest Gmina Radków oferują różne ceny, oraz dogodne warunki transportu zdecydowano przyjąć opcję przetargu na odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych.

### **2. Inwestycje związane z gospodarowaniem odpadów komunalnych.**

W roku 2013 Gmina Radków nie planowała przeprowadzić inwestycji związanych z gospodarką odpadami komunalnymi.

### **3. Koszty poniesione w związku z odbieraniem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych.**

Koszty poniesione w związku z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych w drugiej połowie roku 2013 wyniosły 479 999,35 zł z tego:

- zakup usług związanych z odbieraniem i zagospodarowaniem odpadów - 413 995,65 zł
- koszty administracyjne - 114 324,00 zł

### **4. Liczba mieszkańców i liczba złożonych deklaracji.**

Liczba mieszkańców w Gminie na dzień 31.12.2013 r. wynosiła 9 439 osób ( dane uzyskane z GUS).

W ostatnim dniu kalendarzowym 2013 roku objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi było 6981 mieszkańców, co wynika z deklaracji dotyczących opłaty zagospodarowanie odpadami komunalnymi. Różnica w liczbie ludności pomiędzy zameldowanymi osobami, a osobami uwzględnionymi w deklaracjach spowodowana jest naturalną migracją ludności oraz brakiem szczegółowych informacji o ilości osób w deklaracjach o opłatach składanych od ilości zużytej wody..

Gmina obejmując odbiorem odpadów komunalnych wszystkie nieruchomości na swoim terenie, wykluczyła

sytuację, gdzie właściciele nieruchomości niezamieszkałych mieliby możliwość pominięcia podpisania umowy o odbiór odpadów z podmiotami do tego uprawnionymi. W ostatnim dniu 2013 roku zewidencjonowanych było 2105 właścicieli nieruchomości. Mieszkańcy w 2013 roku deklarowali segregację odpadów w 1697 przypadkach, co daje 80,72 %.

#### 5. Ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Radków w 2013 r.

W 2013 roku na terenie Gminy Radków wytworzono łącznie 1707,7 Mg odpadów komunalnych, z czego po mechanicznej obróbce zmieszanych odpadów komunalnych pozostało 36,70 Mg odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania o kodzie 19 12 12.

Rodzaje wytworzonych odpadów i ich ilości[Mg]:

20 03 07	odpady wielkogabarytowe	-	8,4
20 03 03	odpady z czyszczenia ulic i placów	-	69,8
20 03 01	niesegregowane odpady komunalne	-	1402,5
20 02 03	inne odpady nie ulegające biodegradacji	-	5,2
20 03 35	zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	-	3,5
17 01 02	gruz ceglany	-	42,5
16 01 03	zużyte opony	-	14,1
15 01 07	opakowania ze szkła	-	95,6
15 01 01	zmieszane odpady opakowaniowe	-	1,0
15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	-	65,1

#### 6. Ilość odpadów zmieszanych i zielonych, odebranych z terenu Gminy Radków oraz odpadów powstających z sortowania i przetwarzania odpadów komunalnych, przeznaczonych do składowania.

Ilość odpadów zmieszanych odebranych w 2013 roku osiągnęła poziom 1402,5 Mg. Nie odnotowano odbioru odpadów zielonych, a odpady powstające z sortowania i przetwarzania odpadów komunalnych z grupy 191212 przeznaczonych do składowania na składowisko osiągnęły poziom 36,7 Mg.

### III. PODSUMOWANIE

Gmina Radków nie posiada możliwości bezpośredniego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych, przeznaczonych do składowania. Zadania te zlecane są w dalszym ciągu firmom zewnętrznym, które odbierają odpady komunalne z terenu Gminy. Nie odnotowano w tym zakresie żadnych zagrożeń.

Technologia termicznego przetwarzania odpadów komunalnych ogranicza możliwość powstania odpadów ulegających biodegradacji, przeznaczonych do składowania. Gmina skupia się na organizowaniu zbiórki selektywnej.

W roku 2013 Gmina Radków nie prowadziła inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. Zamierzenia inwestycyjne w 2014 roku winny zmierzać do budowy i wyposażenia Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. Jeden Punkt dla całej gminy Radków wydaje się na obecnym etapie wystarczający.

Sporządził Mirosław Pejski

ADMINISTRATOR  
Jan Bednarek