

Rychwał, 23.04.2015 r.

G.7032.9.2015

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI ROK 2014

Zgodnie z art. 9tb ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399 z późn. zm.) burmistrz sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi, obejmującą w szczególności:

- 1) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- 2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- 3) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych,
- 4) liczbę mieszkańców,
- 5) liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6 – 12,
- 6) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- 7) ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Zgodnie z art. 9tb ust. 2 i 3 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399 z późn. zm.) analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się w terminie do 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy. Analiza ta podlega publicznemu udostępnieniu na stronie Biuletynu Informacji Publicznej urzędu gminy.

Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Zgodnie z przepisami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania powinny być kierowane do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych, tzw. RIPOK-u. Zgodnie z Planem gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2012 – 2017 oraz uchwałą Sejmiku Województwa Wielkopolskiego w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2012 – 2017 gmina Rychwał znajduje się w VIII regionie, dla którego regionalną instalacją przetwarzania odpadów komunalnych są instalacje: mechaniczno – biologiczne przetwarzanie odpadów komunalnych oraz składowisko odpadów, których podmiotem zarządzającym jest Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie.

Gmina Rychwał jest współdziałowcem spółki Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie. W 2014 roku część odpadów komunalnych zmieszanych odebranych z nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy była bezpośrednio kierowana do składowania (proces D5), co jest niekorzystnym działaniem z punktu widzenia zagospodarowania odpadów (hierarchia postępowania z odpadami) i wywiązywania się gmin z nałożonych na nie obowiązków uzyskania poziomów odzysku wskazanych frakcji odpadów (tworzywa sztuczne, papier, metale, szkło) oraz ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji kierowanych do składowania. Zgodnie z informacją przekazaną na Zgromadzeniu Wspólników przez Pana Jana Skalskiego – Prezesa MZGOK Sp. z o.o. w Koninie na początku roku 2014 trwały prace zwiększające wydajność sortowni odpadów tak, by cały strumień odpadów zmieszanych kierowany był do sortowania, a tylko pozostałości kierowane do składowania. Na spotkaniu w dniu 25 marca 2014 r. Pan Jan Skalski potwierdził, że zakończono prace modernizacyjne

na sortowni i zwiększono jej moce przerobowe do 57 tys. ton odpadów w ciągu roku, co powinno zapewnić sortowanie wszystkich odpadów zmieszanych dostarczanych do przedsiębiorstwa, składowane będą tylko pozostałości z sortowania (tzw. balast). W Miejskim Zakładzie Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. trwa także budowa Termicznego Zakładu Przetwarzania Odpadów Komunalnych, który zgodnie z planami budowy powinna zostać zakończona na przełomie 2015 i 2016 roku. Zakład budowany jest w ramach projektu „Uporządkowanie Gospodarki odpadami w subregionie konińskim” realizowanego przy współudziale środków z Funduszu Spójności (Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko).

Odpady zielone i inne biodegradowalne odbierane z terenu gminy przekazywane są do regionalnej instalacji (MZGOK) do procesu kompostowania (proces R3). Pozostałości z sortowania oraz pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych zagospodarowywane są w MZGOK w procesie składowania na składowisku odpadów komunalnych (proces D5).

Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie, będący regionalną instalacją przetwarzania odpadów komunalnych zapewnia zagospodarowanie całego strumienia odpadów komunalnych odbieranych z terenu gminy Rychwał.

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Głównym zadaniem inwestycyjnym związanym z gospodarowaniem odpadami komunalnymi było utworzenie punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych, tzw. PSZOK-u. Gmina zobowiązana jest do tworzenia punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych w sposób zapewniający łatwy dostęp dla wszystkich mieszkańców gminy. Gmina wskazuje miejsca, w których mogą być prowadzone zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego pochodzącego z gospodarstw domowych.

PSZOK dla gminy Rychwał powstał przy ul. Żurawin w Rychwale na terenie przy oczyszczalni ścieków w okresie od grudnia 2013 r. do lutego 2014 r. Odpowiednio zagospodarowano teren poprzez wydzielenie i utwardzenie miejsc gromadzenia poszczególnych frakcji odpadów, uporządkowano i zaadaptowano istniejące boksy na odpady oraz zamykaną wiatę przeznaczoną do zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz akumulatorów. Oznakowano punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz poszczególne miejsca gromadzenia odpadów, zaprowadzono także rejestry przyjmowanych odpadów komunalnych. Koszty poniesione na realizację przedsięwzięcia w 2014 r. to 7.995,00 zł.

Realizując PSZOK zabezpieczono najważniejsze potrzeby inwestycyjne gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. W przyszłości należy rozważyć konieczność doposażenia PSZOK-u w niezbędne urządzenia do zbierania odpadów.

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

Gmina zgodnie z podjętymi przez Radę Miejską w Rychwale uchwałami pobiera opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Z pobranych opłat gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują:

- 1) odbieranie, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych;
- 2) tworzenie i utrzymanie punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych;
- 3) obsługa administracyjna tego systemu.

W gminie Rychwał przyjęte są następujące stawki opłat: 12,00 zł za osobę za miesiąc w przypadku, gdy odpady nie są segregowane oraz 7,00 zł za osobę za miesiąc w przypadku, gdy odpady na nieruchomości są selektywnie zbierane. Za okres 2014 roku naliczone należne opłaty to 621.151,00 zł, przy czym należnych wpłat dokonano na kwotę 596.531,69 zł (wpłaty bieżące i zaległe), zaś zaległości w opłacie za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31 grudnia 2014 roku wynosiły 58.819,80 zł (od momentu wprowadzenia opłat).

Poniesione wydatki związane z kosztami funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2014 roku wynoszą 661 122,06 zł. W ramach poniesionych wydatków wyszczególnić można:

- 1) 321.046,33 zł – koszty związane z zagospodarowaniem odpadów w Miejskim Zakładzie Gospodarki Odpadami komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie;
- 2) 246.240,00 zł – koszty odbioru odpadów z nieruchomości zamieszkałych gminy Rychwał.
- 3) 47.995,00 zł – koszty utworzenia i prowadzenia punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych przy ul. Żurawin w Rychwale (na terenie przy oczyszczalni ścieków);
- 4) 822,42 zł – inne koszty związane z odbieraniem, transportem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych (koszty odbioru i unieszkodliwienia zebranych przeterminowanych lekarstw);
- 5) 45.018,31 zł – koszty administracyjne obsługi systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy (płace i ich pochodne pracowników zajmujących się systemem – 2 osoby, szkolenia, itp.).

Liczba mieszkańców oraz liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12.

Liczba mieszkańców gminy wg ewidencji ludności – stan na 31 grudnia 2014 r. to 8.431 osoby, zaś wg złożonych deklaracji stan na 31 grudnia 2014 r. to 7.066 osób. Różnica w ilości zameldowanych osób w stosunku do ilości zgłoszonych w deklaracjach wynika w znacznej mierze z faktu, iż na terenie naszej gminy obserwuje się zjawisko migracji zarobkowej (związanej głównie z wyjazdami do pracy za granicę), co potwierdzają oświadczenia właścicieli nieruchomości załączane do deklaracji. Część osób zameldowanych na terenie gminy, a nie ujętych w deklaracjach to studiująca młodzież. Wyżej wskazane przypadki są najczęstszymi przyczynami wskazywanymi przez właścicieli nieruchomości przy weryfikacji ilości osób zgłaszanych w deklaracjach. W związku z faktem, iż sytuacja jest zmienna wymaga ona ciągłej weryfikacji. Z wyżej wymienionymi faktami wiąże się także to, że często dokonywane są zmiany deklaracji w zakresie ilości osób zamieszkujących nieruchomość (cykliczne powroty do domu oraz na okres wakacji).

Na podstawie informacji zawartych w sprawozdaniach składanych przez podmioty odbierające odpady komunalne z terenu gminy Rychwał za 2014 rok wiadomo, że zawartych jest 66 umów na odbieranie odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych. W 2014 roku nie podjęto działań mających na celu weryfikację tego, czy wszystkie nieruchomości niezamieszkałe, na których mogą powstawać odpady komunalne np. w związku z prowadzoną działalnością gospodarczą, posiadają podpisane umowy na odbieranie tych odpadów i czy posiadają dowody płacenia za usługę odbierania odpadów komunalnych.

Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy oraz ilości 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.

Na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych stwierdza się, że na terenie gminy Rychwał w 2014 roku wytworzono następujące ilości odpadów komunalnych:

- 1) zmieszane odpady komunalne: 1.552,3 Mg
- 2) odpady wielkogabarytowe: 17,2 Mg
- 3) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny: 3,5 Mg
- 4) opakowania ze szkła i szkło: 104,1 Mg
- 5) opakowania z tworzyw sztucznych i tworzywa sztuczne: 60,1 Mg
- 6) opakowania z papieru i tektury oraz papier i tektura: 16,0 Mg
- 7) przeterminowane leki: 0,1 Mg
- 8) odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów: 30,0 Mg
- 9) zużyte opony: 1,0 Mg.


Zauważa się, że w 2014 r. w stosunku do roku 2013 wzrosła ilość odbieranych odpadów komunalnych, zarówno zmieszanych, jak i segregowanych. Mieszkańcy gminy także chętnie korzystają z możliwości oddania odpadów do PSZOK.

Po dokonaniu analizy gospodarowania odpadami komunalnymi i sporządzeniu sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2014 rok obliczono:

- 1) osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania wynosił 60,3 % (wymagany poziom dla 2014 r. to 50%)
- 2) poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wynosił 23,8% (wymagany poziom dla 2014 r. to 14%)
- 3) poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wynosił 100% (wymagany poziom dla 2014 r. to 38 %).

Opracowała:

Agnieszka Lewandowska

BURMISTRZ
Gminy i Miasta Rychwał

Stefan Działara