



ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA
TERENIE GMINY TUROŚŃ KOŚCIELNA
ZA 2013 R.

I. Wstęp

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. Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Prezentowana analiza obejmuje rok 2013. Do końca czerwca 2013 r. odbiór odpadów komunalnych na terenie Gminy Turośń Kościelna odbywał się na podstawie zawartych indywidualnych umów pomiędzy podmiotem posiadającym zezwolenie na odbieranie i transport odpadów komunalnych a właścicielem nieruchomości. System funkcjonował na zasadzie rozliczeń pomiędzy wytwórcą odpadów o firmą wywozową. Od 1 lipca 2013 r. zaczął funkcjonować nowy system gospodarowania odpadami w oparciu o zasady określone w ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

II. Zagadnienia ogólne.

1. W okresie od 1 stycznia 2013 r. do 30 czerwca 2013 r. odbiór odpadów komunalnych z terenu Gminy Turośń Kościelna realizowały firmy:
 - PHJ Gospodarowanie Odpadami K. Jankowski Białystok
 - „ASTWA” Sp. z o. o. Białystok
 - MPO Sp. z o. o. Białystok
 - PPUH Czyścioch Sp. z o. o. Białystok
 - Zakład Usług Komunalnych w Łapach

2. Od 1 lipca 2013 r. zgodnie ze znowelizowaną ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w wyniku przeprowadzonego przetargu nieograniczonego, odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych z terenu Gminy Turośń Kościelna realizowany jest przez firmę MPO Sp. z o. o z siedzibą w Białymstoku. Umowa została zawarta na okres od 1 lipca 2013 r. do 30 czerwca 2014 r. .

3. Nowoprzyjęty przez Gminę system gospodarowania odpadami komunalnymi wiązał się z wprowadzeniem metody ustalenia opłaty oraz stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Opłata, zgodnie z podjętą uchwałą Nr XXI/185/2013 Rady Gminy Turośń Kościelna w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki takiej opłaty oraz stawki opłaty za pojemnik na terenie Gminy Turośń Kościelna, jest naliczana od gospodarstwa domowego. Przez gospodarstwo domowe rozumie się jedną osobę lub ich grupę razem zamieszkującą, przy czym osoby zamieszkałe pod jednym punktem adresowym stanowią co najmniej jedno gospodarstwo domowe.

4. Do obowiązków właścicieli nieruchomości należało zakupienie we własnym zakresie pojemników na odpady zmieszane. Firma MPO Sp. z o. o. umożliwiła mieszkańcom nabycie lub dzierżawę pojemników do gromadzenia odpadów, rozliczając się bezpośrednio z mieszkańcami składającymi zamówienie na zakup w/w urządzeń.

5. Worki na odpady zebrane selektywnie zapewniła firma odbierająca odpady, zostały też udostępnione w Urzędzie Gminy Turośń Kościelna. Selektywna zbiórka odpadów polegała na gromadzeniu odpadów komunalnych przez właścicieli nieruchomości w określonych frakcjach, co ułatwiło dalsze przetwarzanie odpadów. Do frakcji odpadów, które powinny być segregowane przez właścicieli nieruchomości należały:

- odpady ulegające biodegradacji,
- tworzywa sztuczne,
- opakowania wielomateriałowe,
- metal,
- szkło,
- papier,
- odpady zielone,
- ubrania i tekstylia,
- meble i odpady wielkogabarytowe,
- odpady elektryczne i elektroniczne,
- baterie i akumulatory,
- chemikalia,
- przeterminowane leki.

6. W ramach wywiązania się z ustawowego obowiązku zapewnienia porządku i czystości na terenie Gminy został utworzony punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK) prowadzony przez firmę MPO Sp. z o. o. PSZOK znajduje się w miejscowości Trypucie, w bazie dawnego SKR. Zebrane selektywnie odpady komunalne z terenu Gminy Turośń Kościelna przyjmowane są w PSZOK nieodpłatnie od właścicieli nieruchomości w każdą sobotę od godz. 8.00 do godz. 14.00. Mieszkańcy samodzielnie dostarczają odpady do punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych.

7. W październiku 2013 r. została zorganizowana mobilna zbiórka odpadów wielkogabarytowych, akumulatorów, mebli, tekstyliów, opon (samochody osobowe), sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz odpadów zielonych w formie tzw. „wystawek”.

8. W celu wdrożenia nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi pracownicy Urzędu Gminy prowadzili akcję informacyjną dla mieszkańców Gminy Turośń Kościelna, podczas której informowali o nowych zasadach gospodarowania odpadami komunalnymi. Głównymi założeniami akcji było m. in.:

- informowanie mieszkańców o konieczności składania deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- pomoc przy wypełnianiu powyższych deklaracji,
- przedstawienie zasad prawidłowej segregacji odpadów komunalnych
- zapoznanie ze sposobem gromadzenia i odbioru odpadów komunalnych
- umożliwienie zakup lub dzierżawę pojemnika na odpady, bezpośrednio u przedstawiciela firmy, która wygrała przetarg na odbiór odpadów komunalnych.

Ponadto przygotowane zostały ulotki informujące o zmianach, jakie czekają mieszkańców Gminy po wejściu w życie od 1 lipca 2013 r. ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Na stronie internetowej Urzędu Gminy Turośń Kościelna na bieżąco podawane były informacje dotyczące odpadów komunalnych. Również na stronie internetowej była dostępna aktywna wersja deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami, którą można było wypełnić i wydrukować. Dodatkowo wszystkie ogłoszenia i informacje umieszczane były na tablicach informacyjnych we wszystkich miejscowościach na terenie Gminy.

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 Turośń Kościelna nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Odpady komunalne zmieszane przekazywane były do Zakładu Przetwarzania i Unieszkodliwiania Odpadów w Czerwonym Borze, Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Uhowie, oraz do Centrum Innowacyjnej Gospodarki Odpadami w Studziankach. Odpady zebrane selektywnie tj.: szkło, tworzywa sztuczne, opakowania ze szkła, opakowania z tworzyw sztucznych, papier i tektura, odpady ulegające biodegradacji przekazano do Centrum Innowacyjnej Gospodarki Odpadami w Studziankach, Krynicki Recycling Huta Ardagh Glass S.A. w Wyszku, Industrie Maurizio Peruzzo Polowat Sp. z o. o w Bielsko – Białej, Huta Szkła Kazimierz Dziubak w Gawrolinie, EKO-Partner Sp. z o. o Bogusław Popko – IMP Polowat w Łęczycy, Baza MPO Sp. z o. o w Białymstoku, Stora Enso Poland S. A. w Ostrołęce.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

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

3. Liczba mieszkańców.

Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2013 r. wyniosła 5842. W deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, złożonych w Urzędzie

Gminy, ujętych zostało ok. 5847 mieszkańców (stan na 31.12.2013 r.). Różnica w podanej liczbie mieszkańców wynikała m. in. z tego, że wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza miejscem stałego zameldowania. Analogiczna sytuacja występowała wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na charakter pracy przebywali poza terenem Gminy. Na wpływ liczby mieszkańców wynikających z deklaracji miały też osoby przebywające poza granicami kraju i osoby starsze mieszkające sezonowo u swoich rodzin, często na terenie innej gminy. Na bieżąco prowadzone były działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzenie ich ze stanem faktycznym.

4. Ilość złożonych deklaracji przez mieszkańców Gminy Turośń Kościelna (stan na 31.12.2013 r.)

Liczba złożonych deklaracji wyniosła 1912 (w tym deklaracje "0"), w których zgłoszono 5847 osób zamieszkujących na terenie Gminy Turośń Kościelna. Ilość złożonych deklaracji dla nieruchomości niezamieszkałych - 71. W stosunku do właścicieli nieruchomości zamieszkałych, którzy nie złożyli deklaracji w wyznaczonym terminie, prowadzone były postępowania o ustalenie wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Wójt Gminy Turośń Kościelna wydał 3 decyzje ustalające wysokość powyższej opłaty.

5. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Turośń Kościelna w 2013 r. (na podstawie sprawozdania Wójta Gminy Turośń Kościelna z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2013 r.)

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 03 01	Zmieszane odpady komunalne	1 057,5
20 01 02	Szkło	10,3
20 01 39	Tworzywa sztuczne	20,1
20 01 99	Inne nie wymienione frakcje zebrane selektywnie	32
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	9,2
15 01 07	Opakowania ze szkła	28,7
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	14,8
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	11,55
20 01 01	Papier i tektura	19
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	34,7
16 01 03	Zużyte opony	0,2
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych	3,0
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	0,4

6. Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, a także poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania – 36,31 %

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru gminy Turość Kościelna – 12,6 %

W związku z powyższym poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania oraz poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych w roku 2013 został osiągnięty.

7. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.07.2013 r. do 31.12.2013 r.

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 262 352,30 zł

Zaległość na dzień 31.12.2013 r.: 46 929,90 zł

Nadpłaty na dzień 31.12.2013 r.: 1 681,70 zł

Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 305 206,80 zł

8. Koszty funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi w Gminie Turość Kościelna za okres od 01.07.2013r. do 31.12.2013r.

Od dnia 1 lipca 2013 r. koszty gospodarowania odpadami komunalnymi kształtowały się następująco:

Nazwa	Wykonanie
1. Zakup usług związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi (odbiór i zagospodarowanie odpadów na podstawie umowy Nr BZP.271.4.2013)	143 156,16 zł
2. Wynagrodzenie osób wykonujących zadania związane z prowadzeniem systemu (umowy o pracę, inkaso), zakup materiałów i wyposażenia biurowego (wyposażenie stanowisk pracy, koszty administracyjne, licencje, programy)	67 033,93 zł
Wydatki razem:	210 190,09 zł

9. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W przyszłości potrzeby inwestycyjne wymagają przede wszystkim rozbudowy systemu selektywnego zbierania odpadów komunalnych, co umożliwiłoby podniesienie poziomu segregacji „u źródła”. Inwestycja ta pomogłaby osiągnąć wyższy poziom recyklingu zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.

IV. Podsumowanie i wnioski.

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Turośń Kościelna za rok 2013 została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Ponadto analiza ta ma dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości objętych nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi, jak również innych niezbędnych informacji potrzebnych do stworzenia bardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Rok 2013 można podzielić na dwa okresy. Pierwszy okres obejmuje dwa pierwsze kwartały 2013 r., w którym właściciele nieruchomości zawierali indywidualne umowy z przedsiębiorcami. Natomiast dwa kolejne kwartały obejmują okres, w którym obowiązki w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi przejęła gmina.

W następnych latach priorytetowym zadaniem dla Gminy Turośń Kościelna będzie dalsza rozbudowa systemu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych oraz edukacja mieszkańców w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Działania te będą miały na celu ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów komunalnych, co pozwoli na osiągnięcie określonych poziomów odzysku i recyklingu odpadów.

WÓJT
mgr Grzegorz Jakuć

Opracowała:
Anna Czech
Podinspektor w Referacie Finansowym