

***ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI NA TERENIE
GMINY ROKIETNICA
ZA 2015 ROK***

Rokietnica , marzec 2016 rok

I. WSTĘP

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Rokietnica za rok 2015 została sporządzona w celu realizacji zobowiązań nałożonych na organ wykonawczy gminy przez obowiązujące w Polsce prawo w zakresie gospodarki odpadami.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach jednym z zadań Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi. Analiza ta ma na celu zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne Gminy w zakresie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów ulegających biodegradacji oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych, kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania przeznaczonych do składowania.

Zakres przedmiotowej analizy częściowo pokrywa się z rocznym Sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzonym przez gminę, na podstawie art. 9 g ust. 1 i 3 cyt. Ustawy, celem przedłożenia Marszałkowi Województwa oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy.

II. Uchwały podjęte przez Radę Gminy Rokietnica:

1. Uchwała Nr XXVIII/179/2013 Rady Gminy Rokietnica z dnia 30 stycznia 2013r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalania stawki takiej opłaty
2. Uchwała Nr XXXII/213/2013 Rady Gminy Rokietnica z dnia 19 czerwca 2013r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości na terenie gminy Rokietnica.
3. Uchwała Nr XXVI/164/2012 Rady Gminy Rokietnica z dnia 14 grudnia 2012r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości na terenie gminy Rokietnica.
4. Uchwała Nr XXVI/165/2012 Rady Gminy Rokietnica z dnia 14 grudnia 2012r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług dotyczących odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów.

5. Uchwała Nr XXVI/161/2012 Rady Gminy Rokietnica z dnia 14 grudnia 2012r. w sprawie uchwalenia „Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Rokietnica”.

Zagadnienia ogólne

Od 01.07.2013r. zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych realizowane jest przez EKOLINE Usługi Komunalne, Niziny 290, 37-716 Orły. Firma została wybrana w trybie przetargu nieograniczonego. Ostatnia umowa została zawarta na 2 lata tj. od 01.01.2015r. do 31.12.2016r.

Wpis do Rejestru Działalności Regulowanej na prowadzenie działalności w zakresie odbioru odpadów komunalnych na terenie Gminy Rokietnica posiadają następujące firmy:

- Bogusława Dybek Zakład Oczyszczania „B i M Dybkowie” 37-710 Żurawica ul. Wincentego Witosa 48
- TRANS-FORMERS KARPATIA Sp. z o.o., 33-100 Tarnów, ul. Odległa 8
- Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Jarosławiu Sp. z o.o. ul. Przemyska 15 37-500 Jarosław
- EKOLINE Usługi Komunalne Sp. z o.o. Niziny 290, 37-716 Orły
- Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych „EMPOL” Sp. z o.o. 34- 451 Tylmanowa, oś. Rzeka 133
- Zakład Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o. w Kańczudze ul. św. Barbary 18, 37-220 Kańczuga

Odpady komunalne z terenu Gminy Rokietnica odbierane są w postaci zmieszanej i selektywnej. Zgodnie z regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Rokietnica prowadzona jest zbiórka selektywna, w ramach której wydzielone są następujące frakcje:

- Tworzywa sztuczne, metale i opakowania wielomateriałowe,
- Makulatura,
- Szkło kolorowe,
- Szkło bezbarwne,
- Gruz budowlany,
- Popiół,

- Odpady zielone.

Powyższe frakcje są gromadzone w kolorowych workach, gdzie:

- Worek żółty – tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe
- Worek niebieski – makulatura
- Worek zielony – szkło kolorowe
- Worek biały – szkło bezbarwne
- Worek szary – gruz budowlany i popiół
- Worek brązowy – odpady zielone.

W przypadku odpadów ulegających biodegradacji dopuszcza się kompostowanie we własnym zakresie.

Pojemniki na zużyte baterie znajdują się w obiektach użyteczności publicznej tj. Urzędzie Gminy Rokietnica oraz placówkach oświatowych.

W 2015 r. została zorganizowana zbiórka wielkogabarytowa tj. kompletnego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, odpadów wielkogabarytowych, opon, odpadów niebezpiecznych.

Na terenie Gminy Rokietnica ustawione są także kontenery na tekstylia, w sołectwach: Rokietnica, Rokietnica Wola, Czelatyce, Tapin, Tuligłowy.

Ponadto w każdym sołectwie Gminy Rokietnica umiejscowione są „dzwony” na szkło.

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 Rokietnica nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Po odebraniu od mieszkańców, odpady komunalne zagospodarowywane są w następujący sposób:

- Wszystkie odpady nieselektywnie zebrane przekazywane są - do RIPOK P.U.K. EMPOL Sp. z o. o./ZZO sortownia odpadów komunalnych zmieszanych, kompostowanie frakcji podsiowej oś. Rzeka 133, 34- 451 Tylmanowa,
- odpady selektywnie zebrane tj.: opakowania z papieru i tektury, opakowania z tworzyw sztucznych, zmieszane odpady opakowaniowe – do MACIEJ MAREK F.U.H. EKO-LINE USŁUGI KOMUNALNE Buszkowice 62, 37-710 Żurawica Zakład - Niziny 290, 37-716

Orły, Linia do segregacji

- opakowania ze szkła przekazywane były do MACIEJ MAREK F.U.H. EKO-LINE USŁUGI KOMUNALNE Buszkowice 62, 37-710 Żurawica Zakład - Niziny 290, 37-716 Orły, Linia do segregacji
- zużyte opony do GPR Guma i Plastik Recykling Sp. z o.o. – linia do odzysku i recyklingu Zarzecze 169, 37-205 Zarzecze,
- zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny BIOSYSTEM S.A. UL. FABRYCZNA 5 32-540 BOŁĘCIN ZAKŁAD PRZETWARZANIA ZUŻYTEGO SPRZETU ELEKTRYCZNEGO I ELEKTRONICZNEGO

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W 2015 roku nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. Gmina Rokietnica nie posiadała Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.

3. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych:

a) w okresie od 01.01.2015r. do 31.12.2015r.:

1. Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych: 172 768,16 zł

4. Liczba mieszkańców

- Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2015r. - **4 452 osób**
- Systemem objęto: **3570** osób (liczba osób złożonych deklaracji – część osób zameldowanych w Gminie Rokietnica przebywa poza terenem gminy tj. m.in. pobyty związane z pracą poza granicami kraju, nauką)
- Zebrano **1002** deklaracji.
- Zebrano **240** korekt deklaracji

W 2015r. w toku weryfikacji ilości gospodarstw domowych, na podstawie ewidencji ludności stwierdzono, że wszystkie zamieszkałe gospodarstwa domowe zostały objęte systemem wywozu i zagospodarowania odpadów z terenu gminy.

5. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy

Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]
Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych „EMPOL” Sp. z o.o. Os. Rzeka 133 34-451 Tylmanowa Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych, Kompostownia frakcji podsitowej ZZO Młyny, Młyny 111A 37-552 Młyny	20 03 01 w tym:	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne w tym:	160,3 w tym:
	15 01 07	Opakowania ze szkła	2,5
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,0
	15 01 04	Opakowania z metali	1,2
	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 (nadsitowe)	57,7
	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 (podsitowe)	96,9
Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych „EMPOL” Sp. z o.o. Os. Rzeka 133 34-451 Tylmanowa Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych, Kompostownia frakcji podsitowej ZZO Młyny Młyny 111A 37-552 Młyny	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	2,6
MACIEJ MAREK F.U.H. EKO-LINE USŁUGI KOMUNALNE Buszkowice 62 37-710 Żurawica Zakład - Niziny 290 37-716 Orły Linia do segregacji	15 01 07	Opakowania ze szkła	37,0
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	27,5
	15 01 04	Opakowania z metali	5,5
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	2,3
MACIEJ MAREK F.U.H. EKO-LINE USŁUGI KOMUNALNE Buszkowice 62 37-710 Żurawica Zakład - Niziny 290 37-716 Orły Wykazane poza instalacją- przekazane osobom fizycznym Osoba fizyczna na terenie Gminy Rokietnica	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórki i remontów	3,2

GPR Guma i Plastik RECYCLING sp. z o.o. Zarzecze 169 37-205 Zarzecze Linia do recyklingu	16 01 03	Zużyte opony	10,0
BIOSYSTEM S.A. UL. FABRYCZNA 5 32-540 BOŁĘCIN ZAKŁAD PRZETWARZANIA ZUŻYTEGO SPRZETU ELEKTRYCZNEGO I ELEKTRONICZNEGO	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,5
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,6
	20 01 23	Urządzenia zawierające freon	1,3

6. Poziomy osiągniętego recyklingu.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 roku w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji przekazanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów, dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 roku wynosi:

Rok	2012	16 lipca 2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	16 lipca 2020
Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w stosunku do tych odpadów wytworzonych w 1995 r [%]	75	50	50	50	45	45	40	40	35

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji osiągnięty przez Gminę Rokietnica wyniósł w 2015 r.-0%.

Poziom recyklingu przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w Gminie Rokietnica wyniósł w 2015 r: 29,72 %

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wyniósł w 2015 r: 100%

Z powyższych obliczeń wynika, że Gmina Rokietnica **osiągnęła poziomy** wynikające z Rozporządzenia Ministra Środowiska.

Podsumowanie

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Rokietnica za 2015 rok została opracowana w celu weryfikacji możliwości i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Na podstawie powyższych danych należy stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Rokietnica w 2015r. funkcjonował prawidłowo. Mieszkańcy mieli możliwość pozbycia się wszystkich odpadów komunalnych powstających w gospodarstwie domowym. Pozytywnym akcentem było utrzymanie od 1 lipca 2013 r. stawek za odpady komunalne na poziomie 4 zł/osobę w przypadku segregowania oraz 8 zł/osobę przy niesegregowaniu odpadów. Do mieszkańców w cenie opłaty dostarczane są worki na odpady komunalne i segregowane (szkło, tworzywa sztuczne, popioły, odpady biodegradowalne, makulatura.)


Priorytetowym zadaniem dla Gminy Rokietnica na lata następne jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.

Opracowała:

INSPEKTOR

mgr Agnieszka Trzak

Zatwierdził:


mgr inż. Bożena Gmyrek