

**Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 i art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996r., o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2016r. poz. 250 ze zm.) 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.**

### **I. Zagadnienia ogólne.**

1. Niniejszy dokument obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi od 1 stycznia 2016r. do 31 grudnia 2016r. i został sporządzony zgodnie z zakresem określonym brzmieniem art. 9tb ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 250 ze zm.). Analiza ma dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Krasocin, w tym możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, a także potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi, kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem, unieszkodliwianiem odpadów komunalnych. Ma ona również dostarczyć informacji dotyczących liczby mieszkańców, liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków wynikających z ustawy, ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a także ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenów gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. Zakres przedmiotowy niniejszego dokumentu częściowo pokrywa się z rocznym sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, na podstawie art. 9q ust. 1 i 3 powołanej na wstępie ustawy.

Od 01.01.2015r. odbieraniem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Krasocin,

## Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi za 2016 rok

zajmowała się Firma P.U.K „TAMAX”, Szczepan Cieślak ul. Dworcowa 46, 28-340 Sędziszów. Umowa została zawarta na dwa lata tj. od 01.01.2015r. do 31.12.2016r. 24.10.2016r. Gmina Krasocin podpisała umowę na „Odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Krasocin”, z Firmą CZYSTOPOL Adam Bielas. Umowa została zawarta na dwa lata tj. od 01.01.2017r. do 31.12.2018r.

### **II. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi**

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

Na terenie Gminy Krasocin nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady zmieszane, zgodnie z zawartą umową, przekazywane są do Regionalnej Instalacji do Przetwarzania Odpadów Komunalnych - P.G.K. i M. Sp. z o. o. we Włoszczowie, ul. Przedborska, 29-100 Włoszczowa.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2016r., nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. Gmina w ramach obowiązku ustawowego tworzy punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK) – który zlokalizowany będzie przy oczyszczalni ścieków w Krasocinie.

Uzyskano decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na: „Budowie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Krasocinie, na działce oznaczonej w ewidencji gruntów i budynków nr 1315” oraz inną niezbędną dokumentację. W najbliższych latach planujemy, że inwestycja zostanie zrealizowana.

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

1) Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2016r., do 31.12.2016r.:

Przypis na rok 2016r. – 493 912,00 zł.

## Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi za 2016 rok

Odpis na 2016r. – 10 984,00 zł.

Umorzenia za 2016r. – 0,00 zł.

Wpłaty z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi - 484 484,26 zł.

w tym:

- wpłaty za 2016r. - 471 894,10 zł.

- wpłaty zaległe - 12 590,16 zł.

Zaległości na dzień 31.12.2016r. - 25 146,60 zł.

2). Koszty obsługi systemu w okresie od 01.01.2016r., do 31.12.2016r.:

### **Koszty poniesione z funkcjonowaniem systemu gospodarki odpadami komunalnymi w 2016r.:**

- program komputerowy do opłat za odpady (aktualizacja elektronicznej deklaracji o wysokości opłaty za GOK): 584,25 zł,

- Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych: 0 zł,

- prowizje za inkaso opłat za odpady: 15.959,00 zł,

- wynagrodzenia i pochodne: 55.455,31 zł,

- szkolenia: 280,00 zł,

- materiały biurowe 3.000,00 zł,

- odbiór odpadów komunalnych - firma zewnętrzna: 396.000,00 zł,

3). Wyposażenie mieszkańców w pojemniki i worki do segregacji.

W ramach systemu, pojemniki do zbierania zmieszanych odpadów komunalnych i worki (pojemniki 1100L) do odpadów selektywnie zbieranych, dostarcza bezpłatnie Wykonawca usługi.

4. Liczba mieszkańców:

a) liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2016 r., – 10788 osób,

b) systemem objęto: 9251 osób, co stanowi około 85,75 % ogółu mieszkańców w systemie na dzień 31.12.2016r., łącznie z terenów zamieszkanymi, złożonych było 2638 deklaracji,

c) w stosunku do 1 właściciela nieruchomości zamieszkanego, (który nie uzupełnił deklaracji w wyznaczonym terminie), prowadzone było postępowanie o ustalenie wysokości opłaty i wystawiono decyzje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Obecnie nie ma możliwości

## Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi za 2016 rok

podpisywania indywidualnych umów na odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.

5. Liczba 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.

Na terenie Gminy Krasocin w 2016r. nie stwierdzono przypadków, w których właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy nie posiadaliby umowy korzystania z usług wykonywanych przez gminną jednostkę organizacyjną lub przedsiębiorcę odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, wpisanego do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych.

W związku z powyższym w 2016r. nie było prowadzone żadne postępowanie zmierzające do ustalenia obowiązku uiszczenia opłat za odbieranie odpadów komunalnych.

6. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Krasocin w 2016r., Masa wytwarzanych odpadów zależy od czynników ekonomicznych i społecznych, np.: zamożności, standardu życia ludzi, a także od rodzaju obszaru, na którym są wytwarzane (miasta lub tereny wiejskie), gęstości zaludnienia, typu zabudowy. Mieszkańcy Gminy Krasocin zagospodarowali część odpadów komunalnych we własnym zakresie np., papier, tekturę i drewno, w tym opakowania z drewna –jako opał, odpady kuchenne ulegające biodegradacji – w przydomowych kompostownikach i do skarmiania zwierząt. W związku z powyższym gmina nie dysponuje danymi dotyczącymi ilości wytwarzanych odpadów tylko odebranych, których masa wynosi 517,483 Mg.

7.1) Ilość:

a) zmieszanych odpadów komunalnych = 321,100Mg

b) odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy = 0,00Mg

c) powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania = 0,00Mg.

2) w 2016r., Firmy uprawnione do odbioru i transportu nieczystości ciekłych odebrały i dostarczyły do zlewni 3995,079 m<sup>3</sup> nieczystości ciekłych.

8. Wnioski

Stan gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Krasocin oparty o akty normatywne różnego szczebla, można uznać za skuteczny

## Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi za 2016 rok

i racjonalny, co potwierdza m.in. wywiązanie się w 2016 roku sprawozdawczym Gminy Krasocin z narzuconego ustawowo obowiązku osiągnięcia poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych oraz poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania.

W związku z powyższym Gmina Krasocin musi zwiększyć uwagę na edukację mieszkańców w zakresie właściwej segregacji odpadów oraz zwrócić szczególną uwagę na zapobieganie powstawaniu odpadów, bowiem jest to najbardziej pożądana z zasad gospodarowania odpadami, związana np. z:

- dokonywaniem świadomych zakupów, opierających się na jakości i trwałości kupowanego przedmiotu (kupowaniem przedmiotów wielokrotnego użytku oraz o dłuższym czasie użytkowania, a także posiadających oznaczenie informujące, iż zostały wyprodukowane zgodnie z zasadami ekoprojektowania),
- stosowaniem toreb wielokrotnego użytku,
- korzystaniem z usług naprawczych, zamiast kupna nowych przedmiotów,
- organizowaniem giełd rzeczy używanych tzn. „giełd staroci”,
- organizowaniem akcji „podaruj rzeczom drugie życie”, skierowanych nie tylko do organizacji non-profit, ale do całego społeczeństwa,
- stosowaniem zielonych zamówień publicznych,
- ponownym wykorzystywaniem produktów

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Krasocin funkcjonuje prawidłowo i zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Objęte nim zostały nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy z terenu Gminy Krasocin, wyłączając nieruchomości niezamieszkałe. Gmina w zamian za uiszczoną przez właścicieli nieruchomości opłatę odbierała każdą ilość odpadów komunalnych zmieszanych oraz zbieranych w sposób selektywny, tj. szkła, papieru, metalu, tworzyw sztucznych, opakowań wielomateriałowych, a także wyposażała nieruchomości w worki i pojemniki niezbędne do gromadzenia odpadów.

*Sporządziła: Katarzyna Śliwińska*