

# ROCZNA ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY KOLNO ZA 2016 ROK

## 1. Wprowadzenie

### 1.1. Podstawa prawna oraz cel przygotowania analizy

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2016r. poz. 250) 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, gdzie określony został wymagany zakres takiej analizy.

### 2. Zagadnienia ogólne

2.1. W 2016 roku usługa odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Kolno realizowana była przez firmę PPHU EKO s.c. Roman i Współwłaściciele z siedzibą przy ul. Myśliwska 2i w Biskupcu. Firma została wyłoniona po przeprowadzeniu przetargu nieograniczonego, a usługa została zrealizowana na podstawie umowy zawartej od 01.01.2016 r. do 31.12.2016 r..

2.2. Zgodnie z opracowanym w 2012 r. regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Kolno wyposażenie nieruchomości w pojemniki w zabudowie jednorodzinnej i zagrodowej należy do właściciela nieruchomości natomiast wyposażenie zabudowy wielorodzinnej w pojemniki zostało przejęte przez gminę. Segregacja na terenie gminy w zabudowie jednorodzinnej i zagrodowej odbywa się w systemie workowym. Właściciele nieruchomości posiadający zabudowy jednorodzinne i zagrodowe byli wyposażeni w worki na odpady komunalne o pojemności 120 l. Po zabraniu pozostawionych worków z odpadami selektywnie zebranymi, podmiot odbierający odpady pozostawiał nowe worki w ilościach i kolorach jakie zostały odebrane lub w większej ilości zgodnie z żądaniem właściciela nieruchomości.

2.3. Na terenie Gminy Kolno zorganizowane zostały dwa punkty selektywnej zbiórki odpadów komunalnych poprzez umieszczenie pojemników w wyznaczonych miejscach tj.

- Kolno koło przedszkola – 2 poj. (tworzywa sztuczne, szkło); Kolno pod budynkiem Urzędu Gminy – 1 poj. (baterie, akumulatory),
- Lutry plac przy bibliotece – 3 poj. (papier, szkło, tworzywa sztuczne).

2.4. Zużyte opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, przeterminowane leki, meble i inne odpady wielkogabarytowe, odpady budowlane i rozbiórkowe – zbierane były w ramach w/w umowy za pomocą mobilnego punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych w kwietniu i październiku z terenu nieruchomości mieszkańców przez firmę PPHU EKO s.c. Roman i Współwłaściciele.

2.5. Odpady zielone, przez, które rozumie się odpady komunalne stanowiące części roślin pochodzących z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów, odpadów kuchennych, mieszkańcy zgodnie z deklaracją kompostują w przydomowych kompostownikach, mają również możliwość zbierania do zielonych worków / pojemników, również odbierane w ramach umowy.

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

Na terenie Gminy nie ma możliwości przetwarzania i zagospodarowania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady komunalne zgodnie z obowiązującym Planem Gospodarki

Odpadami dla Województwa Warmińsko – Mazurskiego na lata 2011-2016 przekazywane były do **Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o. o. z siedzibą w Olsztynie**, ul. Lubelska 53, 10-410 Olsztyn, który zgodnie z uchwałą Nr IX/228/15 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 26 sierpnia 2015 r. zmieniającą uchwałę nr XVIII/334/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 19 czerwca 2012 r. w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa warmińsko-mazurskiego na lata 2011-2016 po uruchomieniu w październiku 2015 r. jest instalacją regionalną do przetwarzania odpadów komunalnych w Regionie Centralnym. Odpady z Gminy Kolno dostarczane są do tej instalacji na podstawie umowy wykonawczej, zawartej zgodnie z uchwałą Rady Gminy Kolno nr VI/40/2011 z dnia 20.04.2011 r. z późn. zm. w sprawie powierzenia Spółce ZGOK zadania własnego Gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi oraz wyrażeniu zgody na zawarcie umowy wykonawczej niezbędnej do realizacji projektu pn. „System zagospodarowania odpadów komunalnych w Olsztynie, Budowa Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów”.

#### **4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

W 2016 r. na terenie gminy Kolno nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi i z tego też tytułu nie poniesiono żadnych kosztów.

#### **5. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych**

Koszty poniesione w związku z odbiorem, transportem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy w 2016 r. wraz z kosztami związanymi z tworzeniem oraz obsługą systemu wyniosły 149 300,40 zł.

#### **6. Liczba mieszkańców**

a) liczba mieszkańców zameldowanych w gminie na stałe stan na dzień 31.12.2016 r. wynosiła 3224 osoby;

b) liczba mieszkańców na dzień 31.12.2016 r. (co wynika z deklaracji dotyczących opłaty za gospodarowanie odpadami) – 2351 osoby, różnica w liczbie ludności pomiędzy zameldowanymi osobami, a osobami uwzględnionymi w deklaracjach spowodowana jest naturalną migracją ludności, wielu uczniów i studentów podejmuje naukę poza miejscem stałego meldunku lub osoby pracujące ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem gminy. Warto zaznaczyć, że w deklaracji uwzględnia się osoby faktycznie zamieszkujące daną nieruchomość; na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzenie ich ze stanem faktycznym;

c) systemem objęto 100% mieszkańców Gminy.

#### **7. 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**

Stosownie do zapisów analizie powinna zostać poddana również liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w wyniku weryfikacji ilości gospodarstw domowych, na podstawie ewidencji ludności stwierdzono, że wszystkie zamieszkałe gospodarstwa domowe zostały objęte systemem wywozu i zagospodarowania odpadów z terenu gminy. Jeżeli zaistniało podejrzenie, że właściciel nieruchomości pozbywał się nieczystości stałych lub ciekłych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami, gmina wzywała do przedstawienia rachunków i złożenia wyjaśnień. Nie stwierdzono żadnych nieprawidłowości, a liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 wynosi 0.

## **8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy oraz ich sposób zagospodarowania**

Na terenie gminy wytworzono następujące ilości odpadów:

- papier i tektura – 2,800 Mg (w tym 2,750 Mg – R12 i 0,050 Mg - zbieranie),
- opakowania z papieru i tektury- 3,200 Mg – R3
- opakowania z tworzywa sztucznych – 1,100 Mg – R3,
- opakowania ze szkła – 30,220 Mg (w tym 3,2 Mg – R5, 4,046 Mg – R12 i 22,974 Mg - zbieranie),
- tworzywa sztuczne – 33,820 Mg (w tym 32,863 Mg – R12 i 0,957 Mg - zbieranie),
- wielkogabarytowe – 26,460 Mg (w tym 19,451 Mg – R12 i 7,009 Mg - zbieranie),
- zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne – 1,980 Mg – zbieranie,
- zużyte urządzenia elektryczne inne – 0,820 Mg – zbierania
- urządzenia zawierające freony – 1,280 Mg – zbieranie
- inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny – 3,730 Mg – R12
- zmieszane odpady betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia z rozbiórek i remontów – 2,900 Mg (w tym 1,767 Mg – R12 i 1,133 Mg - zbieranie)

## **9. Ilość 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**

1) Na terenie gminy wytworzono:

- odpadów zmieszanych – 498,480 Mg
- odpadów zielonych – 0 Mg (brak odpadów zielonych wynika z tworzenia kompostów przez mieszkańców)
- masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania (D5) – 40,723 Mg.

2) Osiągnięte poziomy recyklingu:

- a) poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji: 11,636 % (nie uwzględniono danych dotyczących kompostowania z przydomowych kompostowników);
- b) poziom recyklingu przygotowanie do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła: 25,96 %;
- c) poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych: 60,931 %.

Powyższe poziomy mieszczą się w dopuszczalnych poziomach opublikowanych w rozporządzeniach Ministra Środowiska.

## **10. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi**

- Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 290 925,76 zł.
- Zaległości na dzień 31.12.2016 r.: 109 148,02 zł (do właścicieli nieruchomości, którzy posiadali zaległości wysyłane były upomnienia, a po braku uiszczenia zaległości - tytuły wykonawcze).
- Nadpłaty na dzień 31.12.2016 r.: 6 615,33 zł.
- Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 396 150,75 zł.

WÓJT  
Duda 4  
Henryk Duda