

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY DĄBROWA
ZA 2016 ROK



Dąbrowa, 2019 rok

1. Wprowadzenie

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

Analiza przedstawia informację o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie oraz ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów przeznaczonych do składowania. Dokument ten ma również dostarczyć informacji na temat potrzeb inwestycyjnych oraz kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Natomiast celem głównym prezentowanej analizy jest dostarczenie informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Podstawą prawną analizy jest art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. 2019r., poz. 2010 ze zm.).

2. Informacje ogólne

Gmina Dąbrowa swoim systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objęła nieruchomości zamieszkałe. Właściciele tych nieruchomości mają możliwość oddać każdą ilość odpadów komunalnych, zbieranych w sposób selektywny lub zmieszany, za wyjątkiem odpadów budowlanych i rozbiórkowych (limit 300 kg/rok/nieruchomość).

Ze złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, obowiązujących na dzień 31 grudnia 2016r., wynika, że w 2016r. systemem objętych było 1219 nieruchomości (tj. 4004 mieszkańców) z czego 71,86% nieruchomości deklarowało selektywną zbiórkę odpadów komunalnych (tj. 3016 mieszkańców).

Ponadto właściciele nieruchomości mogą nieodpłatnie pozbywać się odpadów problemowych dla gospodarstwa domowego dostarczając je, we własnym zakresie, do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), który zlokalizowany jest w Dąbrowie przy ulicy Szkolnej 28 (teren Gminnej Spółdzielni „Samopomoc Chłopska”). W Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych przyjmowane są odpady komunalne, powstające w gospodarstwach domowych, położonych na terenie Gminy Dąbrowa tj. odpady zielone i bio, chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, odpady budowlane i rozbiórkowe (limit 300 kg/rok/nieruchomość), przeterminowane leki oraz zużyte opony powstające w gospodarstwach domowych. Dodatkowo w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych przyjmowane są zużyte opony od samochodów

ciężarowych, ciągnikowych i maszyn rolniczych – cena usługi wynosi 5 zł za opone.

Podmiotem odbierającym odpady komunalne z terenu gminy Dąbrowa, wyłonionym w trybie przetargu nieograniczonego w 2014r., jest Przedsiębiorstwo Produkcyjno - Usługowe „WODBAR” Sp. z o.o., z siedzibą przy ulicy Dworcowej 12, 88-190 Barcin. Umowa zawarta została na okres od 01-01-2015r. do 31-12-2016r. Miejszem zagospodarowania odebranych przez ww. podmiot zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych i bio, odpadów wielkogabarytowych, odpadów budowlanych i rozbiórkowych, pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania z terenu Gminy Dąbrowa jest Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych zlokalizowana w miejscowości Wawrzynki 35, 88-400 Żnin, zarządzana przez spółkę NOVAGO Żnin Sp. z o.o..

3. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania w 2016 roku

Na terenie gminy Dąbrowa nie ma możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych. Zamieszane odpady komunalne, zgodnie z zawartą umową, przekazywane były w 2016 roku do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych zlokalizowanej w miejscowości Wawrzynki 35, 88-400 Żnin, zarządzanej przez spółkę NOVAGO Żnin Sp. z o.o..

4. Inwestycje związane z zagospodarowaniem odpadów komunalnych

W Gminie Dąbrowa w 2016 roku nie były realizowane inwestycje związane z zagospodarowywaniem odpadów komunalnych.

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

W 2016 roku Gmina Dąbrowa poniosła koszty w wysokości 466 038,06, w tym m.in.:

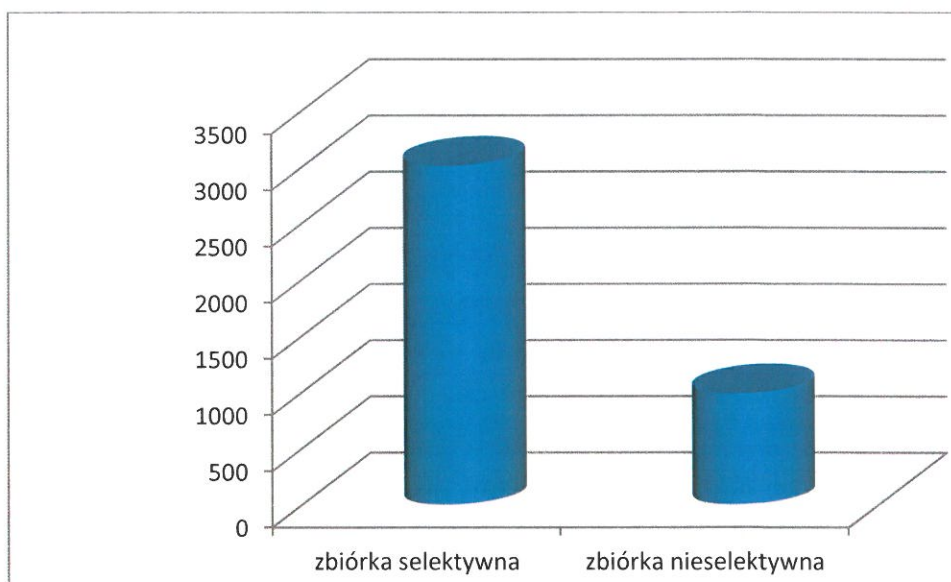
- 391 163,83 zł brutto na rzecz podmiotu realizującego zamówienie w zakresie odbierania i zagospodarowywania odpadów komunalnych z terenu Gminy Dąbrowa.

6. Liczba mieszkańców

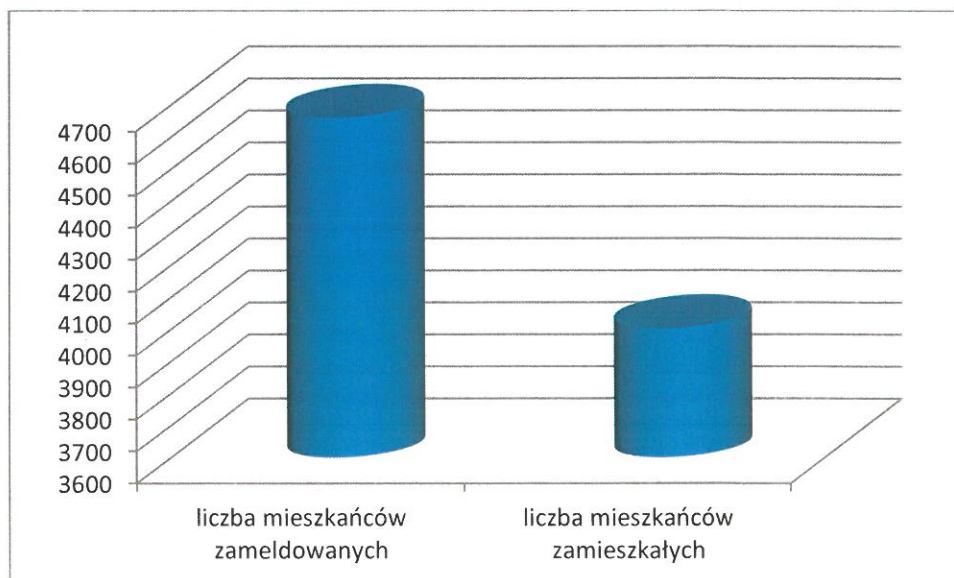
Liczba mieszkańców zameldowanych na terenie Gminy Dąbrowa, na podstawie prowadzonej przez Urząd Gminy w Dąbrowie, według stanu na dzień 31 grudnia 2016r. wynosiła 4663 osób.

Natomiast liczba osób zamieszkałych objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wynikająca ze złożonych i obowiązujących na dzień 31 grudnia 2016r. deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosiła 4004 osób, z czego 3016 osób zadeklarowało selektywną zbiórkę odpadów, z 988 wybrało nieselektywny sposób gromadzenia odpadów komunalnych.

LICZBA MIESZKAŃCÓW Z PODZIAŁEM NA SPOSÓB SEGREGACJI ODPADÓW



LICZBA MIESZKAŃCÓW GMINY DĄBROWA



Różnica pomiędzy liczbą mieszkańców zameldowanych a zamieszkałych wynika między innymi z pobytu w innej miejscowości poza terenem gminy, pobytu za granicą lub na studiach.

7. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy

Tutejszy organ na podstawie Bazy Ewidencji Ludności skontrolował zwiększającą się liczbę osób zameldowanych na nieruchomości. Wzywał właścicieli tych nieruchomości w celu złożenia wyjaśnień lub złożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. W przypadku niedostosowania się od wezwania w wyznaczonym terminie wszczęte zostały postępowania w sprawie określenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Weryfikowani byli również właściciele nowo wybudowanych nieruchomości, którzy byli wzywani do przedłożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Na bieżąco prowadzone były postępowania dot. należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Dodatkowo prowadzone były kontrole terenowe w celu weryfikacji prowadzenia prawidłowej selektywnej zbiórki odpadów komunalnych.

8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy Dąbrowa

Na podstawie danych z Głównego Urzędu Statystycznego przyjmuje się, że jeden mieszkaniec województwa kujawsko-pomorskiego wytworzył 0,288 Mg odpadów komunalnych w 2016 roku, natomiast w gminie Dąbrowa średnia ilość wytworzonych przez mieszkańca odpadów komunalnych wyniosła 0,291 Mg.

9. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odebranych z terenu gminy

Ilość odpadów komunalnych podana w analizę sporządzona jest na podstawie sprawozdań otrzymanych od firm odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości z terenu gminy. W 2018 roku odebrano następujące odpady:

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odebranych odpadów w Mg
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	969,05
20 01 39	Tworzywa sztuczne	22,90

15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	9,64
15 01 07	Opakowania ze szkła	52,37
20 01 01	Papier i tektura	1,20
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	64,59
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	3,26
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	13,51
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31*	0,021
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,797
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki (1)	1,13
20 01 99	Inne nie wymienione odpady	2,58
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy i remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	22,44
Razem:		1 163,488

Kod odpadu poddanego recyklingowi	Rodzaj odpady poddanego recyklingowi	Masa w Mg
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	4,84
15 01 07	Opakowania ze szkła	42,40
20 01 01	Papier i tektura	1,20
20 01 39	Tworzywa sztuczne	22,90
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	64,59

W minionych latach w Gminie Dąbrowa zebrano następującą ilość odpadów komunalnych:

Rok	20 03 01	20 01 01	15 01 02/ 20 01 39	15 01 07
	Niesegregowanie (zmieszane) odpady komunalne	Papier i tektura	Opakowania z tworzyw sztucznych/ tworzywa sztuczne	Opakowania ze szkła
2012	523,60	6,00	29,90	39,50
2013	576,60	2,60	49,90	56,60
2014	570,10	1,90	50,10	75,10
2015	869,90	0,80	51,70	64,30
2016	969,05	1,20	32,54	52,37

PODSUMOWANIE

W stosunku do lat poprzednich zauważalny jest wzrost ilości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz odpadów zbieranych selektywnie, co oznacza wzrost świadomości mieszkańców w zakresie segregacji odpadów.

Osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz ograniczenie składowania ilości opadów ulegających biodegradacji

Gmina Dąbrowa w 2016 roku, w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi osiągnęła następujące poziomy:

Nazwa wskaźnika	Rok 2016	Wymagany do osiągnięcia poziom w 2016 roku
Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	<u>25,43 %</u>	18,00 %
Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i	<u>74,00 %</u>	42,00 %

rozbiórkowych		
Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania	<u>45,00 %</u>	45,00 %

W związku z powyższym Gmina Dąbrowa osiągnęła wymagane poziomy recyklingu oraz ograniczenia składowania ilości odpadów ulegających biodegradacji i tym samym wywiązała się z nałożonego obowiązku.

WÓJT GMINY DĄBROWA
Marcin Barczykowski