



URZĄD GMINY DĄBRÓWKA

Analiza
stanu gospodarki odpadami komunalnymi na
terenie Gminy Dąbrówka za 2018 rok

Sporządziła: Milena Dąbrowska – referent ds. gospodarki odpadami

Spis treści

Wstęp.....	3
Postawa prawna sporządzenia analizy	3
Cel i zakres analizy	3
Udostępnienie analizy	3
Funkcjonowanie systemu gospodarki odpadami w 2018 roku	4
Ogólny zarys systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Dąbrówka	4
Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości sortowania i pozostałości mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania	6
Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	6
Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych	7
Liczba mieszkańców	8
Informacja o masie poszczególnych rodzajów odebranych z obszaru gminy odpadów komunalnych oraz sposobie ich zagospodarowania.....	8
Podsumowanie i wnioski.....	9

Wstęp

Postawa prawna sporządzenia analizy

Analiza została przygotowana w oparciu o art. 3 ust. 2 pkt. 10 oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (*t.j. Dz.U. z 2018 r. poz. 1454 z późn. zm.*) zwanej dalej ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Cel i zakres analizy

Przedmiotowy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Dąbrówka, sporządzonego w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowanie odpadami komunalnymi.

W oparciu o art. 9tb analizę sporządza się na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

W zakresie przedmiotowej analizy zgodnie z zapisami w/w ustawy muszą znaleźć się informacje dotyczące:

- możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania komunalnych przeznaczonych do składowania;
- potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- liczby mieszkańców ;
- ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy;
- ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania z ternu Gminy

Udostępnienie analizy

Na podstawie art. 9tb ust. 3 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach analiza stanu gospodarki odpadami komunalnemu podlega publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy (www.bip.dabrowka.net.pl).

Funkcjonowanie systemu gospodarki odpadami w 2018 roku

System gospodarki odpadami, który funkcjonuje od 1 lipca 2013 r. zobowiązuje Gminę do objęcia wszystkich właścicieli nieruchomości z jej terenu zorganizowanym systemem gospodarki odpadami. W kwestii Gminy jest stworzenie warunków do wykonywania prac związanych z utrzymaniem czystości i porządku na terenie Gminy lub zapewnienie wykonania tych prac przez tworzenie odpowiednich jednostek organizacyjnych.

Ogólny zarys systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Dąbrówka

Na terenie Gminy Dąbrówka wszystkie odpady komunalne powstające w gospodarstwie domowym są odbierane z nieruchomości. Nie ma ograniczeń co do ilości odbieranych odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych. Harmonogramy odbioru odpadów komunalnych dla poszczególnych miejscowości są zawsze zaktualizowane i dostępne w Biurze Obsługi Mieszkańca oraz na stronie: www.dabrowka.net.pl.

Na przedmiot zamówienia składał się następujący zakres:

- a) odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy;
- b) odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne;
- c) dostarczenie do wszystkich nieruchomości worków do selektywnej zbiórki odpadów na frakcje: papier, szkło, tworzywa sztuczne;
- d) wyposażenie wszystkich nieruchomości w pojemniki służące do zbierania zmieszanych odpadów komunalnych;
- e) organizacja odbioru zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, mebli i innych odpadów wielkogabarytowych oraz zużytych małych opon, w formie wystawek, a także odbiór tych odpadów z Bazy Zakładu Komunalnego, przy ul. Kościelnej 7 w Dąbrówce;
- f) ustawienie w miejscach wskazanych przez Zamawiającego pojemników służących do gromadzenia przeterminowanych leków;
- g) ustawienie w miejscach Wskazanych przez Zamawiającego pojemników służących do gromadzenia zużytych baterii;
- h) ustawienie na bazie Zakładu Komunalnego w Dąbrówce, przy ul. Kościelnej 4 pojemników na następujące frakcje odpadów:
 - ✓ odpady biodegradowalne, w tym odpady zielone;

- ✓ odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne oraz gruz budowlany (pochodzące z drobnych prac remontowych);
- ✓ chemikalia, świetlówki, rozpuszczalniki, oleje;
- ✓ zużyte akumulatory.

Wysokość opłaty zależy od tego, czy odpady komunalne będą zbierane selektywnie czy też nie.

Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynoszą:

- od nieruchomości zamieszkałej: 7,00 zł/osobę/miesiąc w przypadku selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, 14,00 zł/osobę/miesiąc w przypadku nieselektywnej zbiórki odpadów komunalnych;
- od nieruchomości rekreacyjnych lub nieruchomości wykorzystywanych na te cele: 80,00 zł/rok w przypadku selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, 140,00 zł/rok w przypadku nieselektywnej zbiórki odpadów komunalnych.
- od nieruchomości, na których prowadzona jest działalność gospodarcza stawka za gospodarowanie odpadami komunalnymi za pojemnik o określonej pojemności jeżeli odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny:
 - a) pojemnik 120 l – 40,00 zł/pojemnik/miesiąc
 - b) pojemniki 240 l – 60,00 zł/pojemnik/miesiąc
 - c) pojemnik 1100 – 250,00 zł/pojemnik/miesiąc
- od nieruchomości, na których prowadzona jest działalność gospodarcza stawka za gospodarowanie odpadami komunalnymi za pojemnik o określonej pojemności jeżeli odpady są zbierane i odbierane w sposób nieselektywny:
 - a) pojemnik 120 l -70,00 zł/pojemnik/miesiąc
 - b) pojemnik 240 l – 80,00 zł/pojemnik/miesiąc
 - c) pojemnik 1100 l – 360,00 zł/pojemnik/miesiąc

Na podstawie Uchwały Nr VI/27/2015 Rady Gminy Dąbrówka z dnia 2 marca 2015 r. w sprawie ustalenia zwolnień w opłacie za gospodarowanie odpadami komunalnymi z nieruchomości zamieszkałych oraz Uchwały Nr XIX/156/2016 Rady Gminy Dąbrówka z dnia 29 czerwca 2016 r. w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych właściciele nieruchomości zamieszkałych mogą skorzystać ze zwolnienia w wysokości 20% w opłacie za gospodarowanie odpadami komunalnymi zgodnie z kryterium zawartym w art. 6k ust. 4 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (*t.j. Dz.U. z 2018 r. poz. 1454 ze zm.*) tj. po spełnieniu kryterium dochodowego, o którym mowa w art. 8 ust. 1 lub 2 ustawy z dnia 12 marca 2004 r.

o pomocy społecznej (*t.j. Dz.U. z 2018 r. poz. 1508 ze zm.*) lub po przedłożeniu informacji o numerach kart dużej rodziny terminie ich ważności, wydanych na podstawie ustawy z dnia 5 grudnia 2014 r. o Karcie Dużej Rodziny (*t.j. Dz.U. z 2017 r. poz. 1832 ze zm.*).

Opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi w przypadku nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych- firmy: uiszcza się z kwartalnie: za I kwartał do 15 stycznia, II kwartał do 15 kwietnia, III kwartał do 15 lipca, IV kwartał 15 października.

Opłatę za gospodarowanie odpadami w przypadku nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno – wypoczynkowe (działki niezabudowane) opłatę ryczałtową wynosi się do 15 kwietnia za cały rok.

Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości sortowania i pozostałości mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (*t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 701*) jako przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysku lub unieszkodliwienie.

Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych związane są z ich zagospodarowaniem w poszczególnych instalacjach do odzysku (głównie instalacje mechaniczno-biologiczne przetwarzania odpadów komunalnych) lub unieszkodliwienia (głównie składowanie odpadów na składowiskach).

Z uwagi na fakt, iż na terenie Gminy Dąbrówka nie funkcjonuje żadna instalacja do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, brak jest innych możliwości służących zagospodarowaniu wyżej wymienionych odpadów.

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarką odpadami wynikają wyłącznie z potrzeby doskonalenia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na obszarze Gminy Dąbrówka, przede wszystkim w sferze selektywnego zbierania odpadów, prawidłowej segregacji odpadów oraz organizacji miejsc zbierania odpadów komunalnych. Na terenie Gminy Dąbrówka wyznaczono 1 miejsce (Baza Zakładu Gospodarki Komunalnej, ul. Kościelna 7, 05-252 Dąbrówka), w którym mieszkańcy mogą pozostawić odpady zebrane w sposób selektywny. Biorąc powyższe pod uwagę

Gmina Dąbrówka zapewnia dostęp do kontenerów, które usytuowane są w w/w punkcie. Zadaniem w/w stacjonarnego punktu jest przyjmowanie określonych odpadów od mieszkańców, a następnie przekazanie ich do miejsc, gdzie we właściwy sposób zostaną zagospodarowane.

W związku z zapisem ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz podniesienia świadomości ekologicznej mieszkańców, należy przeprowadzić dodatkowe kampanie edukacyjne, podkreślające istotę prawidłowej segregacji odpadów.

Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych

Koszty związane z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odebranych odpadów komunalnych roku 2018 pokrywane były – identycznie jak w roku poprzednim – z opłat wnoszonych przez właścicieli nieruchomości, którzy poprzez złożenie deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, określali wysokość wnoszonej do Gminy opłaty za wytworzone odpady. Należy zaznaczyć, że zgodnie z zapisem art. 6r ust. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku, z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi Gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, obejmujące działania i czynności związane z:

- odbieraniem, transportem, zbieraniem, odzyskiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
- tworzeniem i utrzymywaniem punktów pełniących funkcję punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych;
- obsługą administracyjną tego systemu;
- edukacją ekologiczną w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

Koszty związane z odbiorem, transportem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych z terenu Gminy Dąbrówka w wysokości ryczałtu za jeden miesiąc świadczenia usługi w okresie od stycznia do maja 2018 r. wyniósł 52 920,00 zł, zaś od czerwca do grudnia 2018 r. wyniósł 66 150,00 zł.

Łączny koszt funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi w 2018 r. wyniósł 866 813,36 zł.

W stosunku do podmiotów, które nie uiszczają opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w terminie, wystawiane są upomnienia oraz wszczynane są postępowania egzekucyjne w administracji w zakresie przymusowego wyegzekwowania obowiązku o charakterze pieniężnym na podstawie ustawy z dnia 17 czerwca 1966 r. o postępowaniu egzekucyjnym w administracji (*t.j. Dz.U. z 2018 r. poz. 1314 ze zm.*).

Liczba mieszkańców

Systemem gospodarowania odpadami objęto do 31 grudnia 2018 r. ogółem 3 857 nieruchomości tj. nieruchomości zamieszkałe i w których prowadzona jest działalność gospodarcza oraz nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe oraz inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno – wypoczynkowe wykorzystywane jedynie przez część roku.

L.p.	Rodzaj nieruchomości	Ilość deklaracji (stan na 31.12.2018 r.)		
		Selektywna zbiórka	Nieselektywna zbiórka	Razem
1.	Nieruchomości zamieszkałe	3377	105	3 482
2.	Nieruchomości niezamieszkałe	95	26	121
3.	Działki rekreacyjne	235	19	254
Razem:				3 857

Właściciele nieruchomości deklarują liczbę osób zamieszkujących daną nieruchomość i sposób zbierania odpadów. Liczba mieszkańców wnosząca opłatę za gospodarowanie odpadami w 2018 roku wynosiła 8763.

Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracji i sprawdzanie ich ze stanem faktycznym. Ponadto warto również zauważyć, że w deklaracji wymienia się osoby faktycznie ze stanem faktycznym.

Informacja o masie poszczególnych rodzajów odebranych z obszaru gminy odpadów komunalnych oraz sposobie ich zagospodarowania

Odebrane odpady komunalne na terenie gminy w 2018 roku		
Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	12,750
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,240
15 01 04	Opakowania z metali	0,900
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	416,670
15 01 07	Opakowania ze szkła	46,610
16 01 03	Zużyte opony	19,330
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	3,620
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	101,370

20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	2,400
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,620
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,053
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,602
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,640
20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37	10,280
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	149,280
20 02 03	Inne odpady nie ulegające biodegradacji	70,060
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1 416,080
20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	5,000
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	125,390
SUMA		2 382,895
Łączna masa odebranych odpadów komunalnych z wyłączeniem odpadów budowlanych i rozbiórkowych		2 277,905
Łączna masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych		104,990

Podsumowanie i wnioski

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Dąbrówka, wykazuje, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy funkcjonuje prawidłowo. System funkcjonuje w oparciu o ustawowe akty prawne oraz akty prawa miejscowego. Wszyscy mieszkańcy nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych na terenie Gminy Dąbrówka zostali objęci systemem gospodarowania odpadami, prowadzona jest selektywna zbiórka odpadów, które zagospodarowane są zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami określoną w ustawie o odpadach i przyjętą w Planie Gospodarki Odpadami Województwa Mazowieckiego.

Koszty funkcjonowania systemu znacznie wzrastają. Należy podejmować działania mające na celu regulowanie zobowiązań przez właścicieli nieruchomości. Bardzo ważnym zadaniem na następne lata jest uszczelnianie systemu tak, aby obejmował on wszystkich wytwórców odpadów na terenie całej Gminy. W tym celu są prowadzone kontrole nieruchomości związanych z prowadzeniem działalności gospodarczej pod kątem gospodarki odpadami (posiadanie umów) oraz kontrole nieruchomości pod kątem złożenia deklaracji oraz danych w nich zawartych.

Najważniejszym zadaniem dla Gminy Dąbrówka na kolejne lata jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi, aby ograniczyć ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz zachęcać do racjonalnego ich sortowania w celu osiągnięcia określonych poziomów recyklingu odpadów.

*Wójt Gminy Dąbrówka
Radosław Korzeniewski*