



Analiza stanu gospodarki odpadami na terenie Gminy Płońsk za 2017 rok

Płońsk, dnia 24 kwietnia 2018 r.

Spis treści:

- I. Wstęp
- II. Informacje ogólne
- III. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania w roku 2017.
- IV. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.
- V. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w 2017 roku.
- VI. Liczba mieszkańców.
- VII. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminie, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12.
- VIII. Ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy Płońsk w 2017 roku .
- IX. 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.

I. Wstęp

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1289) gminy zobowiązane są do dokonania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Poniższa analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Płońsk od 1 stycznia 2017 r. do 31 grudnia 2017 r.

II. Informacje ogólne

1. W związku z funkcjonowaniem nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi Gmina Płońsk zorganizowała przetarg na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych położonych na jej terenie. W trybie przetargu nieograniczonego rozstrzygniętego 21 grudnia 2016 r. została wybrana firma Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Płońsku Sp. z o.o. Umowa została zawarta na rok tj. od 01.01.2017 r. do 31.12.2017 r.
2. W okresie od 01.01.2017 r. do 31.12.2017 r. za wykonanie usług Wykonawcy przysługiwało wynagrodzenie za cały czas trwania umowy w wysokości: 729 600,00 zł brutto.
3. W Płońsku, przy ul. Żołnierzy Wyklętych (obok restauracji McDonald's) funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, do którego mieszkańcy gminy Płońsk w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi mogą samodzielnie oddać posegregowane odpady komunalne, m.in. papier, tektura, opakowania z papieru i tektury, tworzywa sztuczne, opakowania z tworzyw sztucznych, metale, szkło, opakowania ze szkła, przeterminowane leki, chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, odpady zielone oraz odpady budowlano-remontowe. PSZOK czynny jest od poniedziałku do piątku w godz. 8.00-18.00 oraz w soboty w godz. 8.00-14.00.

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

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 Płońsk istnieje możliwość przetwarzania odpadów komunalnych. Odpady zgodnie z zawartą umową przekazywane były do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych funkcjonującej w ramach Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Poświętnem gmina Płońsk.

IV. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W analizowanym okresie w Gminie Płońsk nie realizowano inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

V. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w 2017 roku.

Koszty wynikające z umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych w 2017 r. – 729 600,00 zł.

VI. Liczba mieszkańców.

- a) liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2017 r. – 7765 osób,
- b) na dzień 31.12.2017 r. systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objęto 7019 mieszkańców nieruchomości zamieszkałych, zebrano 2189 deklaracji, z czego:

- na odpady zmieszane 819 deklaracji (2240 osób)
- na selektywne 1367 deklaracji (4700 osób)
- oraz 3 ze wspólnot mieszkaniowych (79 osób).

VII. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminie, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12.

W analizowanym okresie nie stwierdzono braku umów na odbiór odpadów z nieruchomości nie objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi przez Gminę Płońsk.

VIII. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy.

Ilość odpadów komunalnych podana w niniejszej analizie sporządzona jest na podstawie sprawozdań otrzymanych za 2017 rok od firmy zajmującej się wywozem odpadów komunalnych z terenu gminy Płońsk:

ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY PŁOŃSK NA PODSTAWIE SPRAWOZDAŃ OTRZYMANYCH OD FIRMY ODBIERAJĄCEJ ODPADY KOMUNALNE		
KOD ODPADU	FRAKCJE ODPADÓW	MASA ODEBRANYCH ODPADÓW [Mg] 2017
200301	zmieszane	1506,408
200102	szkło	79,470
200139	tworzywa sztuczne	123,710
200101	papier i tektura	52,450
200201	odpady ulegające biodegradacji	24,370
200307	odpady wielkogabarytowe	91,530
170107	zmieszane odpady z betonu, gruzu	100,820
200203	inne odpady nie ulegające biodegradacji	4,490
200136	zużyty sprzęt elektroniczny	8,120
160103	zużyte opony	0,800
RAZEM		1992,168

IŁOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH DOSTARCZONYCH DO PUNKTU SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH (PSZOK) NA PODSTAWIE SPRAWOZDAŃ ZA 2017 ROK OTRZYMANYCH OD FIRMY ODBIERAJĄCEJ ODPADY KOMUNALNE		
KOD ODPADU	FRAKCJE ODPADÓW	ROK 2017
150101	Opakowania z papieru i tektury	4,273
150104	Opakowania z metali	0,168
150105	Opakowania wielomateriałowe	0,050
150102	opakowania z tworzyw sztucznych	4,278
200111	tekstyli	0,318
200138	drewno inne niż wymienione w 200137	0,470
200307	odpady wielkogabarytowe	27,737
200140	metale	0,892
200102	szkło	2,191
200136	zużyty sprzęt elektroniczny	2,647
200201	odpady ulegające biodegradacji	39,061
200127	Farby i tusze	0,078
200126	Oleje i tłuszcze	0,004
200121	Lampy fluorescencyjne	0,005
200133	Baterie i akumulatory	0,012
200132	Leki	0,004
170107	zmieszane odpady z betonu	32,718
160103	zużyte opony	1,989
RAZEM		116,895

Osiągnięte poziomy recyklingu w gminie Płońsk w 2017 r.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., Nr 2167) gminy są zobowiązane do osiągnięcia w poszczególnych latach następujących poziomów:

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]								
	2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	10	12	14	16	18	20	30	40	50

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła: **34,30 %**

	Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia innymi metodami [%]								
	2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	30	36	38	40	42	45	50	60	70

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

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

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania wyniósł **43,36 %**.

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

IX. 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.

Masa niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych – 1506,408 Mg

Masa odpadów ulegających biodegradacji – 24,370 Mg

Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych – 24,125 Mg

Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu albo mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu zmieszanych odpadów komunalnych – 370,113 Mg

Z up. Wójta
DYREKTOR
Wydziału Gospodarki Komunalnej
i Ochrony Środowiska
mgr Wiesław Targalski