

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY MAGNUSZEW ZA 2015 R.



Magnuszew, 27 kwietnia 2016r.

I. Cel przygotowania oraz podstawa prawna sporządzenia Analizy

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Magnuszew za rok 2015 została sporządzona w celu realizacji zobowiązań nałożonych na organ wykonawczy gminy przez obowiązujące w Polsce prawo w zakresie gospodarki odpadami.

Analiza ta ma zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne gminy w zakresie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych, kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy. Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Podstawą prawną Analizy jest art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jedn. Dz. U. z 2016r. poz. 250).

II. Wstęp

Gmina Magnuszew jest gminą wiejską i zajmuje powierzchnię 140,9 km². Położona jest w granicach województwa mazowieckiego, powiatu kozienickiego w widłach rzek: Wisły, Pilicy i Radomki. Gmina Magnuszew liczy 6975 mieszkańców (stan na 31.12.2015r.).

III. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Magnuszew.

W związku z funkcjonowaniem nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi Gmina Magnuszew zorganizowała przetarg na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych położonych na jej terenie. Firmą wyłonioną w przetargu, z którą była podpisana umowa w 2015r była firma ATK Recykling, 26-600 Radom, ul. Chorzowska 3.

Rada Gminy Magnuszew ustaliła szczegółowy sposób i zakres świadczenia w/w usług. Ustalono, iż odpady komunalne będą odbierane z następującą częstotliwością:

- Zmieszane odpady komunalne - jeden raz w miesiącu.
- Selektownie zebrane odpady komunalne - jeden raz w miesiącu.

Selektywna zbiórka odpadów komunalnych odbywa się w systemie workowym:

- worek żółty- tworzywa sztuczne i metale;
- worek zielony- szkło;
- worek biały- papier.

Na terenie Gminy Magnuszew funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, do którego właściciele nieruchomości w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi mogą dostarczyć następujące frakcje odpadów komunalnych: papier i tektura, szkło, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, metale, przeterminowane leki, zużyte baterie i akumulatory, odpady wielkogabarytowe, sprzęt elektryczny i elektroniczny, opony, odpady zielone, chemikalia, odpady zawierające rtęć, odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne(z remontu prowadzonego we własnym zakresie), popiół. PSZOK znajduje się w Magnuszewie przy ul.Partyzantów 3 i jest czynny od poniedziałku do piątku w godz. 8.00-15.00.

IV. Liczba właścicieli nieruchomości objętych gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi.

Gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi w 2015 r. objęto nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych. Złożono 2570 deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi - łącznie z działkami rekreacyjno- wypoczynkowymi (stan na 31.12.2015r.).

V. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

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

Na terenie Gminy Magnuszew nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady zgodnie z zawartą umową przetargową na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych oraz z nieruchomości niezamieszkałych zgodnie z zawartą umową z przedsiębiorcą ATK Recykling ul. Chorzowska 3, 26-600 Radom , przekazywane były do ZUOK PPUK RADKOM, Radom, ul.Witosa 76.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2015 r. nie zrealizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. Dokonano zakupu pojemników na odpady komunalne o pojemności 1100l.

VI. Ilość odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Magnuszew oraz osiągnięte poziomy recyklingu i ograniczenia masy odpadów biodegradowalnych

II. INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH²⁾ ORAZ SPOSOBIE ICH ZAGOSPODAROWANIA³⁾				
Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania ⁶⁾ odebranych odpadów komunalnych
ZUOK PPUH"RADKOM" Sp.z o.o., ul. Witosa 94, 26-600 Radom	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	447,2	R12
	20 01 99	Inne nie wymienione frakcje	9,8	R12

<i>(Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów-sortownia)</i>		zbierane w sposób selektywny		
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	2,0	R12
	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	291	R12 (R3, R4, R5)
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	10,1	R12 (R3)
	15 01 07	Opakowania ze szkła	112	R12 (R5)
Zakład Segregacji i Odzysku Odpadów 26-110 Skarżysko Kamienna, ul. Mościckiego 43 (Sortownia i linia do produkcji paliw alternatywnych)	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	1,8	R12
ZUOK PPUH"RADKOM" Sp.z o.o, ul. Witosza 94, 26-600 Radom (Linia przerobu odpadów budowlanych)	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 170901, 170902, 170903	2,8	R12
PUK ATK Recykling ul. Chorzowska 3, 26-600 Radom (Podmiot posiada zezwolenie na transport i zbieranie)	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 i 200135	0,5	ZBIERANIE
		Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania ⁵⁾ [Mg]
Odebranych z obszarów wiejskich		447,2	-	447,2
IV. OSIĄGNIĘTY POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA⁹⁾				
0,0%				
V. POZIOM RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA NASTĘPUJĄCYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA¹⁰⁾ ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY				
Kod odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia ⁵⁾ [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	3,1	3,1	-

15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	10,1	10,1	-
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	292,8	292,8	-
15 01 07	Opakowania ze szkła	112,0	100,8	-
15 01 01 (Wysortowane z 20 03 01)	Opakowania z papieru i tektury	0,0	0,9	-
15 01 02 (Wysortowane z 20 03 01)	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,0	1,9	-
15 01 04 (Wysortowane z 20 03 01)	Opakowania z metali	0,0	3,5	-
15 01 07 (Wysortowane z 20 03 01)	Opakowania ze szkła	0,0	6,2	
15 01 01 (Wysortowane z 20 01 99)	Opakowania z papieru i tektury	0,0	0,3	
15 01 02 (Wysortowane z 20 01 99)	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,0	1,3	
15 01 04 (Wysortowane z 20 01 99)	Opakowania z metali	0,0	0,4	
15 01 07 (Wysortowane z 20 01 99)	Opakowania ze szkła	0,0	1,0	
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła ¹⁾ [%]		83,1%		

Zapisy art. 3b oraz 3c u.c.p.g. obligują gminy do ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz do osiągnięcia poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz. U. z 2012 r. poz. 676), określa poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. Poziom, którego nie można przekroczyć w roku 2015 wynosi 50%. **Gmina Magnuszew osiągnęła poziom ograniczenia w wysokości 0,00 %.** Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w roku rozliczeniowym został osiągnięty.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r. poz. 645), poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła, dla 2015 roku wynosił 16%. Osiągnięty przez **Gminę Magnuszew poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia ww. frakcji odpadów wynosi za 2015r - 83,1 %.**

VII. Stawki i opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi jest naliczana od gospodarstwa domowego i nieruchomości niezabudowanej. Właściciele nieruchomości zamieszkałych i nieruchomości niezamieszkałe zobowiązani są do uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości, która w zależności od ilości osób w gospodarstwie domowym, a ilości zgłoszonych pojemników na nieruchomościach niezamieszkałych w okresie od 1 stycznia 2015 r. do 31 grudnia 2015r. i wynosiła:

Gospodarstwa domowe

1) Od gospodarstwa domowego jednoosobowego oraz zamieszkującego w budynku do rekreacji indywidualnej, jeżeli odpady komunalne są zbierane i oddawane w sposób selektywny w wysokości 9 zł miesięcznie jeżeli odpady są zbierane w sposób nieselektywny 30 zł

2) Od gospodarstwa domowego zamieszkałego 2 osoby i powyżej:

jeżeli odpady są zbierane w sposób selektywny 14 zł

jeżeli odpady są zbierane w sposób nieselektywny 30 zł

Nieruchomości niezamieszkałe

1. Od właścicieli nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne za pojemnik:

1) 0,12 m³-25 zł;

2) 1,1 m³- 150 zł;

3) za worek 0,08 m³ na zmieszane odpady komunalne - 24 zł.

2. Od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, na których odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny:

1) 0,12 m³-12 zł;

2) 1,1 m³-70zł;

3) za worek 0,08 – 10zł

3. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych (1 stycznia 2015 r. - 31 grudnia 2015)

- dochody (wpływy) z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok 2015 wraz z odsetkami – 439.577,89zł

- wydatki z tytułu wywozu odpadów komunalnych (odbiór, transport, zagospodarowanie odpadów komunalnych, PSZOK, wynagrodzenie pracowników związanych z obsługą systemu, druki) za rok 2015 - 426.486,64zł.

Większe wpływy wynikły ze spłaty zobowiązań z poprzednich lat. W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wysyłane są upomnienia oraz tytuły wykonawcze kierowane do urzędu skarbowego. W roku 2015 wystawiono 685 upomnienia z tytułu nie uiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na łączną kwotę 89042,00zł natomiast tytuły wykonawcze otrzymało 360 właścicieli nieruchomości na łączną kwotę 45476,60 zł. W dalszym ciągu 368 właścicieli nieruchomości zalega z opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi.