



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

Lipusz, kwiecień 2016 r.

1. Cel przygotowania analizy, podstawa prawna

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Lipusz, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. 2016 r. poz. 250), gdzie określony został zakres takiej analizy.

2. Istniejący system zbierania odpadów w 2015 r.

W 2015 r. Gmina Lipusz prowadziła odbiór odpadów komunalnych z wszystkich nieruchomości na terenie gminy, tj. z nieruchomości zamieszkałych oraz nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy.

Systemem objęto:

- 1) budynki jednorodzinne - 713
- 2) budynki wielorodzinne - 16
- 3) nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy:
 - działalność gospodarcza - 27
 - użyteczność publiczna - 13
 - nieruchomości letniskowe - 240
 - miejsca postojowe (parkingi), obozy harcerskie - 12
- 4) nieruchomości mieszane - 23 (nieruchomość, która w części jest wykorzystywana do celów mieszkalnych, a w części do celów użytkowych).

23 marca 2015 r. Rada Gminy Lipusz podjęła uchwałę nr VI/37/2015, w której postanawia się, że Gmina Lipusz odbierać będzie odpady komunalne od wszystkich właścicieli nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy za wyjątkiem nieruchomości, na których prowadzona jest działalność cmentarza (Dz.Urz.Woj.Pom. z dn. 10.04.2015 r., poz. 1189).

W ramach systemu prowadzony był następujący sposób selektywnego zbierania odpadów komunalnych:

- papier, tworzywa sztuczne, metale i opakowania wielomateriałowe (w jednym pojemniku),
- szkło,
- popioły,
- odpady biodegradowalne (od 24 czerwca 2015 r.)

W okresie od 1 stycznia do 14 czerwca 2015 r. odpady komunalne w zamian za uiszczoną opłatę były odbierane z nieruchomości z częstotliwością:

- 1) odpady komunalne zmieszane: jeden raz na dwa tygodnie,
- 2) odpady komunalne selektywnie zebrane:
 - papier, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe i metale: jeden raz na miesiąc,
 - szkło: jeden raz na kwartał,
 - popioły: jeden raz na dwa tygodnie w sezonie grzewczym (od 1 października do 30 kwietnia).

W przypadku nieruchomości wykorzystywanych sezonowo (zabudowa letniskowa) właściciele nieruchomości deklarowali odbiór odpadów:

- sezon letni: od 1 maja do 30 września z częstotliwością odbioru odpadów: jeden raz na dwa tygodnie lub jeden raz na miesiąc,
- sezon zimowy: od 1 października do 30 kwietnia z częstotliwością odbioru odpadów: jeden raz na miesiąc.

Od 15 czerwca 2015 r. nastąpiła zmiana częstotliwości, sposobu odbioru odpadów komunalnych na terenie gminy, w zamian za uiszczoną opłatę odpady były odbierane z nieruchomości z częstotliwością:

- 1) odpady komunalne zmieszane (niesegregowane):
 - z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy: w sezonie czerwiec - sierpień raz na dwa tygodnie, w okresie od września do grudnia raz na miesiąc,
 - z nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy: w sezonie czerwiec - sierpień raz na dwa tygodnie, w okresie od września do grudnia raz na miesiąc,
 - z nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe wykorzystywanych jedynie przez część roku: w sezonie czerwiec - sierpień raz na dwa tygodnie, w okresie od września do grudnia raz na dwa miesiące (tj. w miesiącach: październik, grudzień),
- 2) odpady komunalne selektywnie zebrane; takie jak papier, szkło, tworzywa, metale, odpady wielomateriałowe, popioły, odpady ulegające biodegradacji:
 - z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy (w zabudowie jednorodzinnej i wielorodzinnej):
 - a) papier, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe i metale jeden raz na miesiąc,
 - b) szkło: jeden raz na kwartał (tj. w miesiącach: czerwiec, wrzesień, grudzień),
 - c) popioły: raz w miesiącach: lipiec, październik, listopad, grudzień,
 - d) odpady ulegające biodegradacji: w miesiącu czerwcu jeden raz, w okresie lipiec - sierpień raz na dwa tygodnie, w okresie wrzesień – grudzień raz na miesiąc,
 - z nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy (np. obiekty handlowe, usługowe, użyteczności publicznej itp.):
 - a) papier, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe i metale jeden raz na miesiąc,
 - b) szkło: jeden raz na kwartał (tj. w miesiącach: czerwiec, wrzesień, grudzień),
 - c) popioły: raz w miesiącach: lipiec, październik, listopad, grudzień,
 - d) odpady ulegające biodegradacji: w miesiącu czerwcu jeden raz, w okresie lipiec - sierpień raz na dwa tygodnie, w okresie wrzesień – grudzień raz na miesiąc,
 - z nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe wykorzystywanych jedynie przez część roku:
 - a) odpady selektywnie zebrane: makulatura, tworzywa sztuczne, metale i opakowania wielomateriałowe odbierane są w sezonie letnim czerwiec - październik raz w miesiącu, oraz raz w miesiącu grudniu,
 - b) szkło: jeden raz na kwartał (tj. w miesiącach: czerwiec, wrzesień, grudzień),
 - c) popioły: raz w miesiącach: lipiec, październik, listopad, grudzień,
 - d) odpady ulegające biodegradacji: w miesiącu czerwcu jeden raz, w okresie lipiec - sierpień raz na dwa tygodnie, w okresie wrzesień – październik raz na miesiąc oraz raz w miesiącu grudniu.

W ramach wnoszonej do gminy opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właściciele nieruchomości mogli również skorzystać z funkcjonowania Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), który zlokalizowany jest w Lipuszu przy ul. Majkowskiego 9B (przy oczyszczalni ścieków). Punkt przyjmuje odpady selektywnie zebrane: makulatura, szkło, tworzywa, metale, odpady wielomateriałowe, przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie, zużyte akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, odpady budowlano i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne, odpady zielone, zużyte opony.

Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi powstającymi na terenie nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy stanowi iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość i stawki opłaty. W 2015 r. stawki opłat wynosiły:

Liczba osób zamieszkujących daną nieruchomość	Stawka jednostkowa opłaty za gospodarowanie odpadami, jeśli są zbierane i odbierane w sposób zmieszany (zł/osoba/za miesiąc)		Stawka jednostkowa opłaty za gospodarowanie odpadami, jeśli są zbierane i odbierane w sposób selektywny (zł/osoba/za miesiąc)	
	Okres: 01.01 - 04.06.2015 r.	Okres: 05.06. – 31.12.2015 r.	Okres: 01.01 - 04.06.2015 r.	Okres: 05.06. – 31.12.2015 r.
1	56,00	51,00	28,00	25,50
2	31,00	31,00	15,50	15,50
3	23,00	23,00	11,50	11,50
4	18,00	18,00	9,00	9,00
5	16,00	16,00	8,00	8,00
6	14,00	14,00	7,00	7,00
7	13,00	13,00	6,50	6,50
8	12,00	12,00	6,00	6,00
9	11,00	11,00	5,50	5,50
10	11,00	11,00	5,50	5,50

W przypadku większej liczby osób zamieszkujących daną nieruchomość stawka opłaty stanowi iloczyn liczby osób i stawki opłaty w wysokości:

- 11,00 zł za osobę, jeśli odpady są zbierane i odbierane w sposób zmieszany,
- 5,50 zł za osobę, jeśli odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny.

Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi powstającymi na terenie nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy stanowi iloczyn liczby odebranych pojemników z danej nieruchomości i stawki opłaty określonej poniżej:

Wielkość pojemnika, wyrażona w litrach	Stawka opłaty za gospodarowanie odpadami, jeśli są zbierane i odbierane w sposób zmieszany (zł/za jedno opróżnienie)		Stawka opłaty za gospodarowanie odpadami, jeśli są zbierane i odbierane w sposób selektywny (zł/za jedno opróżnienie)	
	Okres: 01.01 - 04.06.2015 r.	Okres: 05.06. – 31.12.2015 r.	Okres: 01.01 - 04.06.2015 r.	Okres: 05.06. – 31.12.2015 r.
60	26,00	38,25	17,00	25,50
120	32,00	51,00	21,00	34,00
240	54,00	75,00	36,00	50,00
360	83,00	120,00	55,00	80,00
1100	242,00	375,00	161,00	250,00
1500	329,00	450,00	219,00	300,00

Rady Gminy Lipusz 04 maja 2015 r. podjęła uchwałę Nr VII/42/2015 w sprawie ustalenia ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywane jedynie przez część roku (Dz.Urz.Woj.Pom. z dn. 21.05.2015 r., poz. 1668).

Dla ww. nieruchomości ustalono ryczałtową stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok od domku letniskowego lub od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe jeżeli odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny w wysokości:

280,00 zł/rok, natomiast jeżeli odpady nie są zbierane i odbierane w sposób selektywny w wysokości: 560,00 zł/rok.

Od 1 lipca 2013 r. odbiór i transport odpadów komunalnych z terenu gminy świadczy wybrana w ramach przetargów nieograniczonych (w 2013 oraz 2015 r.) firma: SITA PÓŁNOC Sp. z o.o. Trakt Św. Wojciecha 43/45, 80-044 Gdańsk, której podwykonawcą - bezpośrednim odbiorcą odpadów komunalnych z nieruchomości na terenie gminy jest firma: USŁUGI TRANSPORTOWE Stanisław Staubach ul. Miodowa 10, 77-127 Nakła.

Na zagospodarowanie odpadów gmina zawarła umowę z Zakładem Zagospodarowania Odpadów Sierzno Sp z o.o. z siedzibą: 77-131 Rekowo, Sierzno.

3. Liczba mieszkańców

Na dzień 31 grudnia 2015 r. złożonych zostało: 1 027 deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Liczba właścicieli nieruchomości, od których odebrane zostały odpady komunalne wyniosła: 1 032. Liczba mieszkańców wynikających ze złożonych deklaracji wyniosła: 3 337.

Spośród nieruchomości zamieszkałych 1 właściciel nie złożył deklaracji, opłata określona została w drodze decyzji.

W 2015 r. Wójt Gminy wydał 2 decyzje w sprawie odroczenia terminu zapłaty opłaty, 1 decyzję w sprawie umorzenia zaległości w opłacie za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz 1 decyzję odmawiającą umorzenia zaległości w spłacie za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

4. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Na terenie gminy nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Odpady komunalne zebrane z terenu gminy przekazywane były do Zakładu Zagospodarowania Odpadów Sierzno Sp. z o.o. 77-131 Rekowo, Sierzno.

5. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Dnia 07.05.2015 r. Gmina Lipusz wystąpiła z wnioskiem do WFOŚiGW w Gdańsku o dofinansowanie realizacji zadania pn. „Budowa i wyposażenie PSZOK na terenie gminy Lipusz”. Zadanie obejmuje:

- wybudowanie wiaty do frakcjonowania odpadów,
- utwardzenie terenu kostką betonową, wybudowanie oświetlenia terenu, ogrodzenie terenu,
- zakup koszy/pojemników i kontenerów do selektywnego zbierania odpadów na terenie PSZOK tzn. na: odpady wielomateriałowe, zużyte opony, odpady budowlane i rozbiórkowe, makulaturę, szkło, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte baterie, akumulatory, metale, meble i inne odpady wielkogabarytowe, przeterminowane leki, chemikalia, odpady zielone, popioły,
- zakup dla właścicieli nieruchomości z terenu gminy, którzy zadeklarowali selektywną zbiórkę odpadów pojemników do składowania odpadów ulegających biodegradacji (200 sztuk) oraz kompostowników (300 sztuk).

30.11.2015 r. w wyniku rozstrzygnięcia postępowania w trybie przetargu nieograniczonego wyłoniony został wykonawca na realizację zadania pn. „Budowa punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK) w Lipuszu” firma Usługi Montażowo – Serwisowe Marcin Wirkus, Bukówko 36, 77-100 Bytów. Termin zakończenia robót zgodnie z umową przewidziano na dzień 27 kwietnia 2016 r. Dostawa kontenerów do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych stanowiących wyposażenie PSZOK w Lipuszu oraz dostawa kompostowników i pojemników na odpady biodegradowalne przeznaczonych dla właścicieli nieruchomości to odrębne postępowanie, jego zakończenie przewidziano na dzień 31.05.2016 r.

6. Masa poszczególnych rodzajów odpadów odebranych z obszaru gminy

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	371,9
20 02 03	Inne odpady nie ulegające biodegradacji	25,8
20 01 99	Inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	180,6
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	126,4
15 01 07	Opakowania ze szkła	64,9

7. Masa odpadów zebranych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK)

Kod zebranych odpadów komunalnych	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	18,9
20 01 39	Tworzywa sztuczne	0,4
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	3,6
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,02
20 01 28	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	0,3
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	63,5
16 01 03	Zużyte opony	6,1
15 01 07	Opakowania ze szkła	1,6
15 01 04	Opakowania z metali	0,3

8. Osiągnięte poziomy recyklingu

Gmina Lipusz w 2015 r. osiągnęła wszystkie wymagane przepisami prawa poziomy ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania; odzysku, recyklingu oraz przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych. Wymagane poziomy odzysku i recyklingu określa 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) oraz Rozporządzenie 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).

Osiągnięte przez gminę poziomy wyglądały następująco:

- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania – 3,8 %,
- poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła – 50,8 %,
- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych – 74,2 %.

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

- odbiór i transport odpadów komunalnych: 273 647,64 zł,
- zagospodarowanie odpadów komunalnych: 149 226,88 zł,
- inkaso softysów: 3 956,00 zł.

10. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2015 r. wyniosły: 472 629,01 zł.

Sporządziła: Emilia Lipińska