

URZĄD GMINY
26-630 JEDLNIA-LETNISKO
ul. Radomska 43
powiat Radom, woj. mazowieckie
NIP 796-19-16-548
tel. 48/ 384-84-70 do 75

*ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE
GMINY JEDLNIA-LETNISKO ZA ROK 2013*

Jedlnia-Letnisko, kwiecień 2014 roku



I. WPROWADZENIE

1. Cel przygotowania analizy

Niniejszy dokument stanowi opracowanie rocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jedlnia-Letnisko, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

2. Podstawa prawna sporządzanej analizy

Jednym z zadań gmin z zakresu utrzymania czystości i porządku jest sporządzenie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399 ze zmianami), gminy dokonują analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, w tym:

- a) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- b) potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- c) kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- d) liczby mieszkańców,
- e) liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12,
- f) ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- g) ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.

II. ZAGADNIENIA OGÓLNE

1. Do 30.06.2013 r. odbiór odpadów komunalnych zorganizowała gmina na podstawie referendum. Podmiotem odpowiedzialnym za odbiór odpadów

była spółka z o. o. P. W. N. S. „Almax”, z siedzibą w Radomiu ul. Wrocławska 3.

2. Od 01.07.2013 r. zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, odbiór odpadów komunalnych od wszystkich mieszkańców realizowała spółka z o. o. P. W. N. S. „Almax”, z siedzibą w Radomiu ul. Wrocławska 3. Umowa została zawarta na rok, tj. od 01.07.2013 r. do 30.06.2014 r.
3. Na terenie Gminy Jedlnia-Letnisko zorganizowano punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, znajdujący się w Jedlni-Letnisko ul. Radomska 43. Do punktu mieszkańcy mogli dostarczać we własnym zakresie odpady: odpady zielone z pielęgnacji ogrodów, zużyte opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady remontowe oraz popiół z palenisk domowych.

Pojemniki na przeterminowane lekarstwa ustawione są w dwóch aptekach w Jedlni-Letnisko oraz w Ośrodku Zdrowia w Jedlni-Letnisko.

Pojemniki na zużyte baterie znajdują się w budynku Urzędu Gminy oraz w szkołach na terenie gminy.

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

Zgodnie z ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 roku jako przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych związane są z ich zagospodarowaniem w poszczególnych instalacjach do odzysku (głównie instalacje mechaniczno – biologiczne przetwarzania odpadów komunalnych) lub unieszkodliwiania (głównie składowanie odpadów na składowiskach).

Tabela 1. Ilość zebranych odpadów komunalnych o kodzie 200301 w poszczególnych kwartałach 2013 r.

Kwartał 2013 roku	Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych
I kwartał	PPHU Radkom	200301	295,8	R 12
II kwartał	Zakład	Zmieszane	328,1	R 12

III kwartał	Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych, 26-600 Radom, ul. Witosa 94 Instalacja mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów	odpady komunalne	356,4	R 12
IV kwartał			315,3	R 12
Razem			1295,6	

R 12 – procesy odzysku (wymiana odpadów w celu poddania któremukolwiek z działań wymienionych w punktach od R1 do R11)

Tabela 2. Ilość odpadów o kodzie 191212 - Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11, powstałych po mechaniczno – biologicznym przetworzeniu w RIPOK w Radomiu w poszczególnych kwartałach 2013 roku.

Kwartał 2013 roku	Masa o kodzie 191212 powstałych po mechaniczno-biologicznym przetworzeniu (M_{BR}) [Mg]
I kwartał	125,2
II kwartał	155,6
III kwartał	178,1
IV kwartał	194,8
Razem	653,7

Przekazane do PPHU Radkom Sp. z o.o. Zakład Unieszkodliwienia Odpadów Komunalnych ul. Witosa 76, 26-600 Radom - instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, zmieszane odpady o kodzie 200301 poddawane są procesom mechaniczno-biologicznego przetwarzania (MBP), zgodnie z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych.

Z łącznej masy przekazanych do RIPOK w Radomiu w 2013 roku zmieszanych odpadów komunalnych do składowania przekazanych zostało 653,7 Mg odpadów o kodzie 19 12 12 powstałych po mechaniczno – biologicznym przetworzeniu (M_{BR}).

IV. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2013 r. zakupiono do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych ogrodzenie za kwotę 3515,00 zł oraz dwie bramy za łączną kwotę 7626,00 zł.

V. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w okresie od 01.01.2013 r. do 31.12.2013 r.

1. Koszty obsługi systemu w okresie od 01.01.2013 r. do 31.12.2013 r.: 606.149,53 zł.

- odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych: 550.745,44 zł
- koszty administracyjne: 55.404,09

W tym:

- wynagrodzenie pracownika,
- szkolenia pracownika,
- programy komputerowe ,
- prowizja sołtysów,
- doręczenie korespondencji,
- koszty eksploatacyjne (materiały biurowe, tonery, itp.)

VI. Liczba mieszkańców.

Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień: 31.12.2013 r. – 12361,

VII. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Liczba właścicieli nieruchomości, od których zostały odebrane odpady komunalne wynosi 3670.

1. Brak informacji o właścicielach nieruchomości, którzy nie zawarli umowy a pozbywają się z terenu swojej nieruchomości nieczystości ciekłych.
2. Nie posiadamy danych dotyczących liczby właścicieli nieruchomości, którzy pozbywają się odpadów w sposób niezgodny z regulaminem utrzymania czystości i porządku w gminie Jedlnia-Letnisko.

VIII. Ilości odpadów komunalnych wytworzanych na terenie gminy Jedlnia-Letnisko.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 01 39	Tworzywa sztuczne	0,2
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	99,5
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1321,2
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	15,1
19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	653,7
15 01 07	Opakowania ze szkła	20,7
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,9
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	1,0
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,7
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	10,3
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	8,5

15 01 04	Opakowania z metali	0,5
----------	---------------------	-----

Z ogólnej masy zmieszanych odpadów komunalnych przekazanych do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Radomiu w 2013 roku, do składowania skierowanych zostało 653,7 Mg odpadów o kodzie 19 12 12 powstałych po mechaniczno-biologicznym przetworzeniu.