**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY IŁÓW ZA ROK 2013**

**I. Wprowadzenie**

**1. Cel przygotowania analizy.**

Niniejszy dokument stanowi analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Iłów, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od 01.07.2013 do31.12.2013 r.

**2. Podstawa prawna sporządzenia analizy**

Analizę sporządzono na podstawie art.3 ust.2 pkt.10 ustawy z dnia 13 września 1996r o utrzymaniu czystości i porządku w gminach gdzie został określony wymagany jej zakres:

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,

1. kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
2. 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 wytworzonych na terenie gminy,

g) ilości zmieszanych odpadów komunalnych , odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania z terenu gminy.

Właściciele nieruchomości, którzy do dnia 1 lipca 2013r. zobowiązani byli do podpisywania umów z podmiotami odbierającymi odpady komunalne z terenu ich nieruchomości mają obecnie obowiązek uiszczać na rzecz gminy opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości ustalonej przez Radę Gminy. Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, z pobranych opłat gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi które obejmują: koszty odbioru, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych, koszty tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, oraz koszty obsługi administracyjnej systemu.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach jednym z zadanie Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

**II. Zagadnienia ogólne.**

Gmina Iłów podjęła szereg działań mających na celu wdrożenie ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013poz. 1399) m.in. są to następujące uchwały podjęte przez Radę Gminy Iłów:

- Uchwała nr 184/XXXI/2013 Rady Gminy Iłów z dnia 20 maja 2013 r. w sprawie przyjęcia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Iłów,

- Uchwała nr 186/XXXI/2013 Rady Gminy Iłów z dnia 20 maja 2013 r. w sprawie określenia wymagań jakie powinien spełniać przedsiębiorca ubiegający się o uzyskanie zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych na terenie Gminy Iłów,

- Uchwała nr 192/XXXIII/2013 Rady Gminy Iłów z dnia 23.07.2013 r. w sprawie zmiany uchwały nr 167/XXVIII/2013 z dnia 25 stycznia 2013 w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,

- Uchwała nr 153/XXVI/2012 Rady Gminy Iłów z dnia 14 grudnia 2012 r. w sprawie wyboru metody ustalenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki takiej opłaty,

- Uchwała nr 154/XXVI/2012 Rady Gminy Iłów z dnia 14 grudnia 2012 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

W okresie od 01.01.2013r. do 30.06.2013r. odbiór odpadów komunalnych na terenie Gminy Iłów odbywał się na podstawie indywidualnych umów o świadczenie usług odbierania i zagospodarowania odpadów przez firmy:

- Remondis Sp. z o. o ul. Żyrardowska 16, 96-500 Sochaczew,

- Veolia Usługi dla Środowiska S. A Oddział w Tomaszowie Mazowieckim ul. Majowa 87/98,

92-900 Tomaszów Mazowiecki.

Od 01.07. 2013r. zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych realizowane jest przez firmę Veolia Usługi dla Środowiska S.A Oddział w Tomaszowie Mazowieckim ul. Majowa 87/89 , 92-900 Tomaszów Mazowiecki. Firma została wybrana w trybie przetargu nieograniczonego.

**Umowa została zawarta czas tj. od 01.07.2013r. do 31.12.2014 r.**

Na terenie Gminy Iłów nie utworzono w 2013 roku stacjonarnego punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych. Zorganizowany został tzw. mobilny punkt gdzie mieszkańcy w określonym terminie i miejscu mogli oddać odpady, których nie można umieszczać w pojemnikach na odpady komunalne oraz inne odpady zbierane selektywnie w ramach wnoszonej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Mieszkańcy mogli oddać następujące grupy odpadów:

a) odpady wielkogabarytowe - wszelkiego rodzaju odpady, które ze względu na duże rozmiary i wagę nie mieszczą się do pojemnika na pozostałe śmieci np. szafy, stoły, krzesła, dywany, zabawki itp.

b) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny ( AGD, RTV, sprzęt komputerowy)

c) odpady budowlane pochodzących z montażu lub remontów budynków mieszkalnych.

Ponadto na terenie Gminy Iłów utworzono trzy ogólnodostępne gniazda do selektywnej zbiórki odpadów, tj. Iłów, ul. Płocka 8, 96-520 Iłów, Brzozów Stary 67, 96-521 Brzozów, Giżyce 43, 96-521 Brzozów.

**III. Ocena możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

Firma Veolia Usługi dla Środowiska S.A Oddział w Tomaszowie Mazowieckim odebrane odpady komunalne poddała procesom przetwarzania do instalacji zlokalizowanej w Sochaczewie przy ul. Chemicznej 8. Surowce powstałe w procesie odzysku R12 zostały przekazane do recyklingu podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia.

Na terenie Gminy Iłów nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych.

Firma Remondis Sp z. o. o Oddział w Sochaczewie ul. Żyrardowska 6 odpady odebrane z terenu Gminy Iłów poddała procesom przetwarzania na instalacjach:

- Zakład Gospodarki Komunalnej PKG Płońsku,

-Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych i zebranych selektywnie PPHU ZEBRA Sochaczew ul. Chemiczna 8.

**Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

W 2013r. nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Pierwszoplanową inwestycją w latach przyszłych będzie utworzenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych na terenie Gminy Iłów.

**1**. **Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych.**

W okresie od 01.07.2013 r. do 31.12.2013 r. Gmina Iłów poniosła koszty w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych z terenu nieruchomości zamieszkałych w wysokości **185 666,98zł. brutto.**

**Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.07.2013 r. do 31.12.2013 r.**

- należności z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi: 212 484,00 zł

- wpływy z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi: 181 643,40 zł

- zaległości gospodarowania odpadami komunalnymi: 29 887,80 zł

- nadpłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi: 223,80 zł

Ponadto do powyższego zestawienia należy doliczyć koszty wynikające z wdrożenia i obsługi nowego systemu gospodarowania odpadami. Składają się na nie następujące wydatki:

druk deklaracji, druk ulotek, zakup programu, utrzymanie programu, szkolenie z programu, koszty eksploatacyjne (materiały biurowe itp.), wynagrodzenie pracownika oraz inne.

1. **Liczba mieszkańców.**

Gmina Iłów jest gminą wiejską wg. danych GUS w roku 1995 faktyczne miejsca zamieszkiwania, tj. 6687 oraz w roku 2012 - 6289. Na dzień 31.12.2013 r. zebrano 1540 deklaracji, systemem objęto tylko nieruchomości zamieszkałe.

Do dnia 31.12.2013 r. złożono 1540 deklaracji – tj. 5610 osób.

W stosunku do 20 właścicieli (którzy nie złożyli deklaracji w wyznaczonym terminie) prowadzone jest postępowanie o ustalenie wysokości opłaty.

Różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika m.in. z tego , że wiele uczniów kontynuuje naukę poza miejscem stałego zameldowania. Analogiczna sytuacja występuje wśród ilości osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem gminy.

1. **Liczba właścicieli nieruchomości , którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art.6 ust.1.**

Brak informacji o właścicielach nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. (t.j. Dz.U. z 2013 r. poz. 1399) o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Z informacji przedstawionych przez podmioty odbierające odpady komunalne oraz podmioty prowadzące działalność w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Iłów wynika, iż obsługiwanych jest 10 nieruchomości w zakresie odbioru odpadów komunalnych natomiast odbiór nieczystości ciekłych wykonano na 42 nieruchomościach.

1. **Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Iłów w 2013 roku.**

Łączna masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]:

opakowania z tworzyw sztucznych - 8,3

opakowania ze szkła – 23,2

opakowania z papieru i tektury -3,6

odpady opakowaniowe zmieszane-26,6

odpady wielkogabarytowe - 10,6

odpady komunalne ( zmieszane) niesegregowane- 558,7

Masy odpadów poddanych recyklingowi [Mg]:

opakowania z tworzyw sztucznych - 2,9

opakowania ze szkła – 13,0

opakowania z papieru i tektury -1,2

odpady opakowaniowe zmieszane-26,6

Z wysortowanych zmieszanych odpadów komunalnych poddanych recyklingowi lub przygotowanych do ponownego użycia (odzyskanych) [Mg] :

opakowania z papieru i tektury – 38,7

opakowania z tworzyw sztucznych – 57,5

opakowania z metali – 27,9

opakowania ze szkła – 59,6

1. **Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.**

Masa odebranych odpadów zmieszanych [Mg] - 558,7

Masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji [Mg] – 3,6

Masa pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania [Mg] –1,9

**Osiągnięte poziomy recyklingu:**

1. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania: 0,31 %.

2. Poziom recyklingu przygotowanie do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, szkła, metali, tworzyw sztucznych : 36,06 %.

Ponadto Gmina Iłów nie odebrała żadnych odpadów budowlanych i rozbiórkowych, ponieważ jest typowym terenem rolniczym i mieszkańcy w okresie 2013 roku nie wygenerowali ww. odpadów.