**Spis treści:**

1. Podstawa prawna sporządzenia analizy …………….…………………...2
2. Wstęp ……………………………………………………………….……2
3. Charakterystyka nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi …………………………………………………………….2
4. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania …………………………………………6
5. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi ……………………………………………………………..7
6. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych ……………………………9
7. Liczba mieszkańców …………………………………………………….10
8. Liczba 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 ……………………………………….11
9. Ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy …………11
10. Ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy ……………………………….18
11. **Podstawa prawna sporządzenia analizy**

Analiza została przygotowana w oparciu o art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jedn.: Dz. U. z 2013 r. poz. 1399, z późn. zm.)

1. **Wstęp**

Gmina Kietrz leży na Nizinie Śląskiej nad rzeką Troją, na płaskowyżu głubczyckim. Graniczy z czterema gminami: Baborowem, Branicami, Głubczycami (powiat głubczycki, województwo opolskie) oraz z gminą Pietrowice Wielkie (powiat raciborski, województwo śląskie). Od południa graniczy z sześcioma gminami Republiki Czeskiej. Powierzchnia gminy zajmuje obszar 144 km2. W skład gminy wchodzą: miasto Kietrz, 12 sołectw i 2 przysiółki.

Gmina Kietrz liczy 11 119 mieszkańców, w tym 6 093 w mieście Kietrz oraz 5 026 na terenach wiejskich (stan na 31.12.2014 r.).

1. **Charakterystyka nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi**

Z dniem 01 lipca 2013 r. uruchomiony został nowy system gospodarowania opadami komunalnymi w gminie. Nowe zasady wprowadziła ustawa
o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z 2011 r. Z chwilą ogłoszenia nowelizacji ustawy w gminie trwały prace przygotowawcze do wprowadzenia nowego systemu. Prace przygotowawcze polegały m.in. na przygotowaniu uchwał wynikających z cytowanej ustawy oraz przygotowaniu
i przeprowadzeniu przetargu w celu wyłonienia firmy świadczącej usługi
w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych. Firmą świadczącą ww. usługi w gminie Kietrz jest „NAPRZÓD” Sp. z o.o., ul. Raciborska 144b, 44-280 Rydułtowy.

Nowym systemem objęci zostali wszyscy właściciele nieruchomości
z terenów zamieszkałych i niezamieszkałych gminy. Liczba złożonych deklaracji z terenów zamieszkałych wyniosła 2359, natomiast z terenów niezamieszkałych 205 (stan na 31.12.2014 r.).

Odbiorem i zagospodarowaniem objęte zostały następujące frakcje odpadów:

* z terenów zamieszkałych: tworzywa sztuczne, metale, papier i tektura, szkło bezbarwne i kolorowe, opakowania wielomateriałowe, odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji, przeterminowane leki, chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, odpady remontowe
i budowlane, odpady zielone,
* z terenów niezamieszkałych: tworzywa sztuczne, metale, papier
i tektura, szkło białe i kolorowe opakowania wielomateriałowe, odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji, odpady zielone.

Częstotliwość odbioru odpadów zmieszanych oraz selektywnie zebranych została określona w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Kietrz oraz w uchwale w sprawie szczegółowego sposobu
 i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowanie tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami.

Od początku wdrażania nowego systemu prowadzona była kampania edukacyjno-informacyjna. Opracowana została ulotka zawierająca informację, jakie odpady podlegają selektywnej zbiórce, co należy wrzucać, a czego nie do określonych pojemników lub worków oraz częstotliwość odbioru odpadów. Poprzez firmę wywozową ulotka została rozprowadzona wśród właścicieli nieruchomości wraz z harmonogramem wywozu.

Kampania ta kontynuowana była w 2014 roku – przypominano mieszkańcom o godzinach odbioru przez firmę odpadów, o zasadach odbioru odpadów zielonych oraz odpadów budowlano-remontowych, o właściwym segregowaniu odpadów, a także zgodnym z przeznaczeniem wykorzystywaniem worków do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych. Przekazywano mieszkańcom informację o harmonogramie zbiórki odpadów wielkogabarytowych, sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz opon. Opracowano także wykaz firm posiadających zezwolenie na świadczenie usług w zakresie opróżniania szamb z nieczystości ciekłych, ponadto utworzono informację dotyczącą Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK).

Opracowano i rozprowadzono wśród mieszkańców ulotkę zawierającą informacje dotyczące terminów płatności, formy płatności, punktów odbioru odpadów zielonych w poszczególnych miejscowościach gminy. Informacje na temat nowego systemu gospodarowania odpadami zamieszczane były na stronie [www.kietrz.pl](http://www.kietrz.pl/) oraz w Biuletynie Informacyjnym Gminy Kietrz [www.bip.kietrz.pl](http://www.bip.kietrz.pl/), ponadto informacje były rozpowszechniane wśród mieszkańców w sposób zwyczajowo przyjęty, tj. poprzez tablice ogłoszeń w poszczególnych miejscowościach.

Rada Miejska w Kietrzu przyjęła uchwałą, że opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi będzie uiszczana od mieszkańca miesięcznie, płatna z góry za 3 miesiące bez wezwania.

Miesięczna stawka za gospodarowanie odpadami komunalnymi z terenów nieruchomości zamieszkałych wynosi:

|  |  |
| --- | --- |
| **Liczba osób zamieszkująca daną nieruchomość** | **Opłata od jednego mieszkańca zamieszkującego daną nieruchomość** |
| **Odpady komunalne gromadzone w sposób nieselektywny (zmieszany)** | **Odpady komunalne gromadzone w sposób selektywny** |
| Od jednej osoby do trzech osób | 20 zł | 10 zł |
| Każda kolejna osoba: czwarta, piąta, szósta, siódma i ósma  | 10 zł | 5 zł |
| Dziewiąta osoba i każda następna  | 1 zł | 2 zł |

Miesięczna stawka opłaty za gospodarowanie opadami komunalnymi
z terenów nieruchomości uzależniona jest od pojemności pojemnika i wynosi:

|  |  |
| --- | --- |
| **Pojemność pojemnika/kontenera na odpady zmieszane** | **Wysokość opłaty miesięcznej** |
| **Odpady komunalne gromadzone w sposób nieselektywny (zmieszany)** | **Odpady komunalne gromadzone w sposób selektywny** |
| 120 l | 38 zł | 19 zł |
| 240 l | 76 zł | 38 zł |
| 1100 l | 262 zł | 131 zł |
| 2500 l | 492 zł | 246 zł |
| 5000 l | 860 zł | 430 zł |
| KP-7 | 980 zł | 490 zł |

* Odpady typu papier i makulatura, tworzywa sztuczne, szkło bezbarwne
i kolorowe, odpady biodegradowalne odbierane są od właścicieli nieruchomości sprzed posesji według harmonogramu.
* Odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz opony odbierane są 2 razy do roku na zasadzie wystawki sprzed posesji.
* Przeterminowane leki mieszkańcy mogą wrzucać do konfiskatorów ustawionych w trzech punktach na terenie gminy, tj. w dwóch aptekach
w Kietrzu oraz w punkcie aptecznym w Nowej Cerekwi.
* Gruz budowlany odbierany jest w ramach opłaty w ilości do 500 kg/osobę rocznie po uprzednim zgłoszeniu do firmy wywozowej. Ilość powyżej ustalonego limitu odbierana jest przez firmę na zasadzie indywidualnej umowy z właścicielem nieruchomości.
* Zużyte baterie odbierane są przez Organizację Odzysku REBA S. A.
z pojemników ustawionych w placówkach szkolnych, budynku urzędu oraz Urzędu Stanu Cywilnego.
* Odpady zielone odbierane są z wyznaczonych punktów w poszczególnych miejscowościach od miesiąca kwietnia do listopada. Ogólna liczba punktów wynosi 21 w tym na terenie miasta 4 punkty.
* Opakowania po środkach ochrony roślin oraz zużyte akumulatory mieszkańcy mogą zostawiać na zasadzie wymiany w placówkach handlowych.

W ramach nowego systemu od mieszkańców odbierana jest każda ilość odpadów wyprodukowanych w gospodarstwie domowym za wyjątkiem gruzu, gdzie ustanowiono limit 500 kg/osobę rocznie, natomiast z terenów niezamieszkałych- zgodnie ze złożoną deklaracją.

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

Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach nakłada na gminę obowiązek przeanalizowania możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. Ponadto podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest zobowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych. Zgodnie z Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Opolskiego na lata 2012-2017 gmina Kietrz wchodzi do południowo-wschodniego regionu gospodarowania odpadami. Jako instancję regionalną dla gminy wskazano instalację MBP zlokalizowaną na terenie składowiska odpadów komunalnych w Dzierżysławiu, natomiast instalacją do przetwarzania odpadów zielonych jest i pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania jest Kompostownia zlokalizowana na terenie składowiska odpadów komunalnych
w Dzierżysławiu. Odpady zielone oraz zmieszane odpady komunalne odbierane są od właścicieli nieruchomości przez firmę „NAPRZÓD” Sp.
z o.o. ul. Raciborska 144 b, 44-280 Rydułtowy na podstawie umowy zawartej z gminą. Odpady zielone, zmieszane odpady komunalne oraz pozostałości
z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania przekazywane są do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Dzierżysławiu. Na istniejącej instalacji odpady zmieszane poddawane są wtórnej segregacji na Module do Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

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

W sierpniu 2014 roku w Dzierżysławiu uruchomiony został Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK). Do PSZOK zgodnie z obecnymi przepisami przyjmowane są odpady z terenów zamieszkałych. Odpady pochodzące z terenów niezamieszkałych odbierane są w każdej ilości zgodnie ze złożoną deklaracją. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych obsługuje firma „NAPRZÓD” Sp. z o.o. Rydułtowy. Wybrana w wyniku zapytania ofertowego umowa na obsługę PSZOK została zawarta na okres od 01.08.2014 r. do 31.07.2015 r.

W skład PSZOK wchodzi 5 wydzielonych boksów na odpady zbierane selektywnie. Boksy ogrodzone zostały siatką stalową powlekaną o wysokości ok. 1,5 m i umiejscowione na utwardzonym podłożu. W boksach ustawione zostały kontenery i pojemniki na odpady:

* boks nr 1- kontener KP-7 o pojemności 7m3 na odpady remontowe
i budowlane,
* boks nr 2- kontener KP-7 o pojemności 7m3 na odpady wielkogabarytowe i zużyte opony,
* boks nr 3- kryty kontener KP-7 o pojemności 7m3 z przegrodami na odpady opakowaniowe (papier i tektura, szkło kolorowe, szkło bezbarwne, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, opakowania metalowe),
* boks nr 4- kontener KP-7 o pojemności 7m3 na zużyty sprzęt elektryczny
i elektroniczny,
* boks nr 5- kryte pojemniki o pojemnościach 120, 240 i 1100 litrów na zużyte baterie, zużyte akumulatory, odpady zielone, odpady ulegające biodegradacji, odpady niebezpieczne typu opakowania po farbach, rozpuszczalnikach, środkach ochrony roślin itp.

Każdy pojemnik i kontener został oznakowany w widoczny i czytelny sposób. Punkt zawiera Regulamin przyjmowania odpadów, który ustalony został Zarządzeniem Burmistrza Kietrza.

Do PSZOK przyjmowane są odpady od mieszkańców gminy Kietrz od poniedziałku do piątku w godz. od 1000 do 1700, a w sobotę od godz. 900 do 1400 (z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy). W Wigilię Bożego Narodzenia i Wielką Sobotę PSZOK czynny jest od godz. 900 do 1200. Odpady odbierane są nieodpłatnie od mieszkańców, którzy własnym transportem i na własny koszt przywiozą odpady do punktu za okazaniem dokumentu potwierdzającego zamieszkanie na terenie gminy Kietrz lub ostatniego dowodu wniesienia opłaty za gospodarowanie odpadami. Do PSZOK przyjmowane są wszystkie rodzaje odpadów podlegające selektywnej zbiórce.

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

6.1.Koszty związane z wdrożeniem oraz obsługą systemu, w tym również koszty poniesione odbioru i zagospodarowania odpadów przedstawia poniższa tabela.

| **Zestawienie kosztów i wydatków poniesionych przez gminę w 2014 r. w związku z wdrożeniem i obsługą nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi** |
| --- |
| Wyszczególnienie | Koszty i wydatki [zł]  |
| Koszty wywozu odpadów komunalnych (odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych) |  |
| 965.656,52 |
| Obsługa Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Dzierżysławiu | 4.663,42 |
| Koszty obsługi systemu (wynagrodzenia pracowników związanych z tworzeniem oraz obsługą systemu, szkolenia, zakup materiałów biurowych, druk deklaracji, kampania informacyjno-edukacyjna, prenumeraty) | 131.356,54 zł |
| **Razem:** | 1.101.676,48 |

6.2. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres **od 01 stycznia
2014 r. do 31 grudnia 2014 r.** kształtują się następująco:

* wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 1.196.708,20 zł
* naliczenia z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 1.247.679,82 zł
* nieuregulowane zobowiązania z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 55.542,70 zł.

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wysyłane są upomnienia. Upomnienia z tytułu nieuiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok 2014 r. otrzymało 1588 właścicieli nieruchomości.

Liczba właścicieli nieruchomości, którzy wciąż zalegają z opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2014 r. wynosi 143 osoby.

1. **Liczba mieszkańców**

W gminie Kietrza zameldowanych jest 11 119 osób (stan na 31.12.2014 r.).
W deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami złożonymi
w Urzędzie Miejskim w Kietrzu ujętych zostało ok. 8000 osób. Różnica w podanej liczbie mieszkańców zameldowanych a podanych w deklaracjach wynika z faktu, że część mieszkańców przebywa poza granicami gminy. Dotyczy to przede wszystkim studentów oraz osób czynnych zawodowo. Przy składaniu deklaracji właściciel nieruchomości składa oświadczenie o osobach zameldowanych, ale nie zamieszkujących na danej nieruchomości.

1. **Liczba 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**

8.1. **Tereny zamieszkałe**

Na podstawie złożonych deklaracji liczba osób objętych nowym systemem gospodarowania odpadami wyniosła ok. 8000.

8.2. **Tereny niezamieszkałe**

Właściciele nieruchomości z terenów niezamieszkałych uiszczają opłaty zgodnie ze złożoną deklaracją oraz pojemnością pojemników i liczbą worków do selektywnej zbiórki.

Ilość złożonych ogółem deklaracji wyniosła 2310, od właścicieli nieruchomości zamieszkałych- 2080, od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych- 230.

1. **Ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy**

 Wartości przedstawione w poniższej tabeli wynikają z kwartalnych sprawozdań firm odbierających odpady komunalne z terenu gminy Kietrz.

|  |
| --- |
| **I. 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 komunalnych4) | Rodzaj odebranych odpadów komunalnych4) | Masa odebranych odpadów komunalnych5) [Mg] |
| Zakład zagospodarowania odpadów w Dzierżysławiu woj. Opolskie, gmina Kietrz prowadzący instalację: „Naprzód” Sp. z o.o. ul. Raciborska 144b, 44-280 Rydułtowy*Instalacja mechaniczno- biologiczna*  | 20 03 01 | Niesegregowane zmieszane odpady komunalne | 2296,9 |
| 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 140,1w tym 0,4 z PSZOK |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 89,4w tym 0,1 z PSZOK |
| 20 01 39 | Tworzywa sztuczne | 36,2 |
| 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe | 1,3 |
| 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe  | 38,2w tym 3,8 z PSZOK |
|  | 20 03 03 | Odpady z czyszczenia ulic i placów | 71,3 |
|  | 20 03 01 | Niesegregowane zmieszane odpady komunalne | 828,5 |
|  | 17 02 03 | Tworzywa sztuczne | 0,1z PSZOK |
| Zakład zagospodarowania odpadów w Dzierżysławiu woj. Opolskie, gmina Kietrz prowadzący instalację: „Naprzód” Sp. z o.o. ul. Raciborska 144b, 44-280 Rydułtowy*Składowisko odpadów* |  |  |  |
| 17 01 07 | Zmieszane odpady budowlane | 463,3w tym 6,5 z PSZOK |
|  |  |  |
| Zakład zagospodarowania odpadów w Dzierżysławiu woj. Opolskie, gmina Kietrz prowadzący instalację: „Naprzód” Sp. z o.o. ul. Raciborska 144b, 44-280 Rydułtowy*Zbieranie/magazynowanie* | 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione  | 2,7w tym 0,1 z PSZOK |
| 16 01 03 | Zużyte opony  | 21,5w tym 0,1 z PSZOK |
|  |  |  |
|  | Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 015) [Mg] | Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu5)[Mg] | Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania5)[Mg] |
| Odebranych z obszarów miejskich | 1740,6 | 0 | 1740,4 |
| Odebranych z obszarów wiejskich | 1384,7 | 0 | 1384,7 |
| Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy | 0 |
| Nazwa i adres punktu | Kod zebranych odpadów komunalnych4) | Rodzaj zebranych odpadów komunalnych4) | Masa zebranych odpadów komunalnych5)[Mg] |
| - | - | - | - |
| **II. informacja o Masie odpadów komunalnych ulegających biodegradacji7)** |
| Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji5) [Mg] | **320,8** w tym  **2,0 z PSZOK** |
| 1. **przekazanych do składowania na składowisku odpadów**
 |
| Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji | Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji4) | Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji4) | Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania na składowisku odpadów5)[Mg] |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |
| 1. **nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów**
 |
| Nazwa i adres instalacji, do której przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji | Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji4) | Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji4) | Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów5)[Mg] |
| *Instalacja kompostowni odpadów zielonych selektywnie zbieranych* Zakład zagospodarowania odpadów w Dzierżysławiu woj. Opolskie, Gmina Kietrz Dzierżysław 1 48-130 Kietrz  | 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji  | 106,7w tym 1,7z PSZOK |
|  | 20 01 08 | Odpady kuchenne ulegające biodegradacji | 163,1 |
| Zakład zagospodarowania odpadów w Dzierżysławiu woj. Opolskie, gmina Kietrz prowadzący instalację: „Naprzód” Sp. z o.o. ul. Raciborska 144b, 44-280 Rydułtowy*Instalacja mechaniczno- biologiczna*  | 15 01 01 | Odpady opakowaniowe z papieru i tektury | 44,2w tym 0,3z PSZOK |
|  | 20 01 01 | Papier i tektura  | 6,8 |
| **III. poziom recyklingu I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA następujących frakcji odpadów komunalnych: PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA10) odebranych z obszaru gminy** |
| Kod odebranych odpadów komunalnych4) | Rodzaj odebranych odpadów komunalnych4) | Łączna masa odebranych odpadów komunalnych5)[Mg] | Masa odpadów poddanych recyklingowi5) [Mg] | Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia5)[Mg] |
| 15 01 01 | Odpady opakowaniowe z papieru i tektury | 44,2 | 44,2 | 0 |
| 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 140,1 | 140,1 | 0 |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 89,4 | 89,4 | 0 |
| 20 01 01 | Papier i tektura | 6,8 | 6,8 | 0 |
| 20 01 39 | Tworzywa sztuczne | 36,2 | 36,2 | 0 |
| 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe  | 1,3 | 1,3 | 0 |
| 17 02 03 | Tworzywa sztuczne | 0,1 | 0,1 | 0 |
| **IV. poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych12) z odebranych z obszaru gminy odpadów komunalnych** |
|  Kod odebranych odpadów4) | Rodzaj odebranych odpadów4) | Łączna masa odebranych odpadów5)[Mg] | Masa odpadów poddanych recyklingowi5)[Mg] | Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia5)[Mg] | Masa odpadów poddanych odzyskowi innymi metodami niż recykling i ponowne użycie5)[Mg] |
| 17 01 07  | Zmieszane odpady budowlane  | 463,3 | 0 | 0 | 463,3 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

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

Zgodnie z art. 3b oraz 3c ustawy o utrzymaniu czystości i porządku
w gminach, gmina zobligowana jest do ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania oraz do osiągnięcia poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych. Poniżej podajemy osiągnięte przez gminę Kietrz poziomy
w 2014 r.:

* ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania wyniósł 29,00 % (dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych
w 1995 r. – 50 %),
* recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wyniósł 38,39 % (wymagany poziom w 2014 roku – 14 %),
* recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych
i rozbiórkowych wynosi 100 % (wymagany poziom w 2014 roku – 38 %).

Analiza ilości odebranych odpadów i poziomów odzysku w poszczególnych latach

1. w układzie tabelarycznym:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | poziomy odzysku |
| lata | liczba mieszkańców | ilość odpadów zmieszanych | ilość odpadów zebranych selektywnie | ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania | recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wynosi | recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wynosi |
| 2012 | 11384 | 2 436 | 412,40 | 0% (Odpady nie zostały przekazane do składowania.,zagospodarowane zostały w inny sposób. Wymagany poziom ograniczenia odpadów 75 %) | 9,03% (nieosiągnięty poziom odzysku. Wymagane 10 %) | 100% (osiągnięty poziom odzysku. Wymagany 30 %) |
| 2013 | 11160 | 2615 | 722,47 | 22,38% (osiągnięty poziom odzysku. Wymagany 50%) | 16,87 % (osiągnięty poziom odzysku. Wymagany poziom 12%) | 100% (osiągnięty poziom odzysku. Wymagany poziom 36 %) |
| 2014 | 11119 | 3116,62 | 818,92 | 29% | 38,39% | 100% |

1. w układzie graficznym:

W 2014 r. gmina Kietrz osiągnęła wszystkie wymagane poziomy odzysku odpadów.

Referat Ochrony Środowiska,
Rolnictwa i Melioracji
w Urzędzie Miejskim

w Kietrzu