

**ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY PIONKI
ZA ROK 2015**

Kwiecień 2016

WPROWADZENIE

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

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 10 oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 poz. 250), gminy dokonują analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi obejmującą w szczególności:

- I. możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- II. potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- III. koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- IV. liczby mieszkańców,
- V. liczbę 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,
- VI. ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- VII. ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

REGULACJE PRAWNE Z ZAKRESU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI

Ustawy:

1. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r., poz. 21 z późn. zm.);
2. Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 poz. 250)

Rozporządzenia:

1. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1923);
2. 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);
3. 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)

Uchwały:

1. Uchwała Nr XXI/148/2012 Rady Gminy Pionki z dnia 14 listopada 2012 roku w sprawie ustalenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
2. Uchwała Nr XXIII/153/2012 Rady Gminy Pionki z dnia 14 grudnia 2012 roku w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty;
3. Uchwała Nr XXIII/156/2012 Rady Gminy Pionki z dnia 28 grudnia 2012 roku w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Pionki.
4. Uchwała Nr XXIII/158/2012 Rady Gminy Pionki z dnia 28 grudnia 2012 roku w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości;
5. Uchwała Nr XXVII/178/2013 Rady Gminy Pionki z dnia 29 kwietnia 2013 roku w sprawie zmiany „Uchwały Nr XXIII/157/2012 Rady Gminy Pionki z dnia 28 grudnia 2012 roku w

sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług na terenie Gminy Pionki w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi”;

6. Uchwała Nr IV/13/2015 Rady Gminy Pionki z dnia 18 lutego 2015 roku w sprawie zarządzenia poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa oraz określenia Inkasentów i wysokości wynagrodzenia za inkaso;

ZAGADNIENIA OGÓLNE

Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi zorganizowanym przez Gminę Pionki zostały objęte wyłącznie nieruchomości zamieszkałe. Na właścicielach nieruchomości niezamieszkałych, w tym wykorzystywanych do prowadzenia działalności gospodarczej, spoczywa obowiązek zawarcia indywidualnych umów z przedsiębiorcą wpisanym do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych z terenu Gminy Pionki.

Podmioty wpisane do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych z terenu Gminy Pionki:

- „Tonsmeier Wschód” Sp. z o.o. ul. Wrocławska 3, 26-600 Radom,
- SITA WSCHÓD Sp. z o.o. ul. Ciepłownicza 6, 20-479 Lublin,
- Eko-Sam Sp. z o.o. ul. Aleja Kasztanowa 24, Milejowice, 26-656 Zakrzew,
- Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych ATK Recykling, ul. Chorzowska 3, 26-600 Radom,
- Usługi Ekologiczne „EKO-JAS” Krzysztof Janas, ul. Kasztanowa 21, Garno, 26-625 Wolanów
- Przedsiębiorstwo Produkcyjno Usługowo Handlowe „RADKOM” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Radomiu, ul. Wincentego Witosa 76, 26-600 Radom,
- Ekola Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, ul. Wjazdowa 4 lok. 115, 26-600 Radom,
- Gabryś Maciej „MA-GA”, ul. Jagiellońska 2/138, 26-600 Radom,
- P.P.U.H. INTERBUD Sp. z o.o. ul. Limanowskiego 154, 26-600 Radom,
- Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Eko Estetyka s.c. Halina Małecka Mariusz Małecki, ul. Starokrakowska 137 26-600 Radom.

Nowy System gospodarowania odpadami komunalnymi wiąże się z opłatami wprowadzonymi Uchwałą Nr XXIII/153/2012 Rady Gminy Pionki z dnia 14 grudnia 2012 roku w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty:

- odpady zbierane w sposób nieselektywny 9,00 zł;
- odpady zbierane w sposób selektywny 4,50 zł;

W analizowanym roku 2015 zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych realizowane było przez ATK Recykling ul. Chorzowska 3, 26-600 Radom. Firma ta została wybrana w trybie przetargu nieograniczonego.

Umowa została zawarta na 12 miesięcy tj. od 01.01.2015r. do 31.12.2015r.

Wykonawcę zobowiązano do odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych:

a) Zmieszane odpady komunalne (czarny worek):

- w okresie od kwietnia do października- dwa razy w miesiącu;
- w okresie od listopada do marca- jeden raz w miesiącu.

b) Sелеktywnie zebrane odpady komunalne:

- odbierane z częstotliwością jeden raz w miesiącu.

Sелеktywna zbiórka odpadów komunalnych odbywa się w systemie workowym:

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

c) raz w półroczu odbiór odpadów komunalnych wielkogabarytowych i opon

d) raz w półroczu odbiór zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Każda nieruchomość wyposażona została w worki i kalendarz z harmonogramem odbioru odpadów. Przeteterminowane leki można było wrzucać do pojemników znajdujących się w punkcie aptecznym w Jedlni i Przychodniach Lekarskich w Suskowoli, Poświętnym i Czarnej Wsi, natomiast zużyte baterie w Urzędzie Gminy Pionki i placówkach oświatowych w Czarnej Wsi, Jaroszkach, Augustowie, Suchej, Laskach, Jedlni, Suskowoli.

W miejscowości Jedlnia na terenie oczyszczalni ścieków utworzony został Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), do którego właściciele nieruchomości w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi mogą dostarczyć następujące frakcje odpadów komunalnych: przeteterminowane leki, chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, odpady zielone, popiół, żużel, plastik, papier, szkło oraz odpady budowlano-remontowe (z remontu prowadzonego we własnym zakresie). PSZOK znajduje się w Jedlni (na terenie oczyszczalni ścieków) i jest czynny: wtorek w godz. 9.00-11.00 oraz czwartek w godz. 15.00-17.00.

I. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA.

Na terenie Gminy Pionki nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady zgodnie z zawartą umową przetargową na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych, przekazywane były do PPHU Radkom Sp. z o.o Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych ul. Witosa 94, 26-600 Radom.

II. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI.

W roku 2015 utworzono Stacjonarny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK). Analiza systemu wykazuje potrzebę dalszej modernizacji PSZOK-u w 2016 roku.

III. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH w 2015 ROKU

1. Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: **419 201,44 zł**

Zaległości na dzień 31.12.2015r. - **25 338,43 zł**

Nadpłaty na dzień 31.12.2015r. - **239,55 zł**

a) Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: **444 313,00 zł**

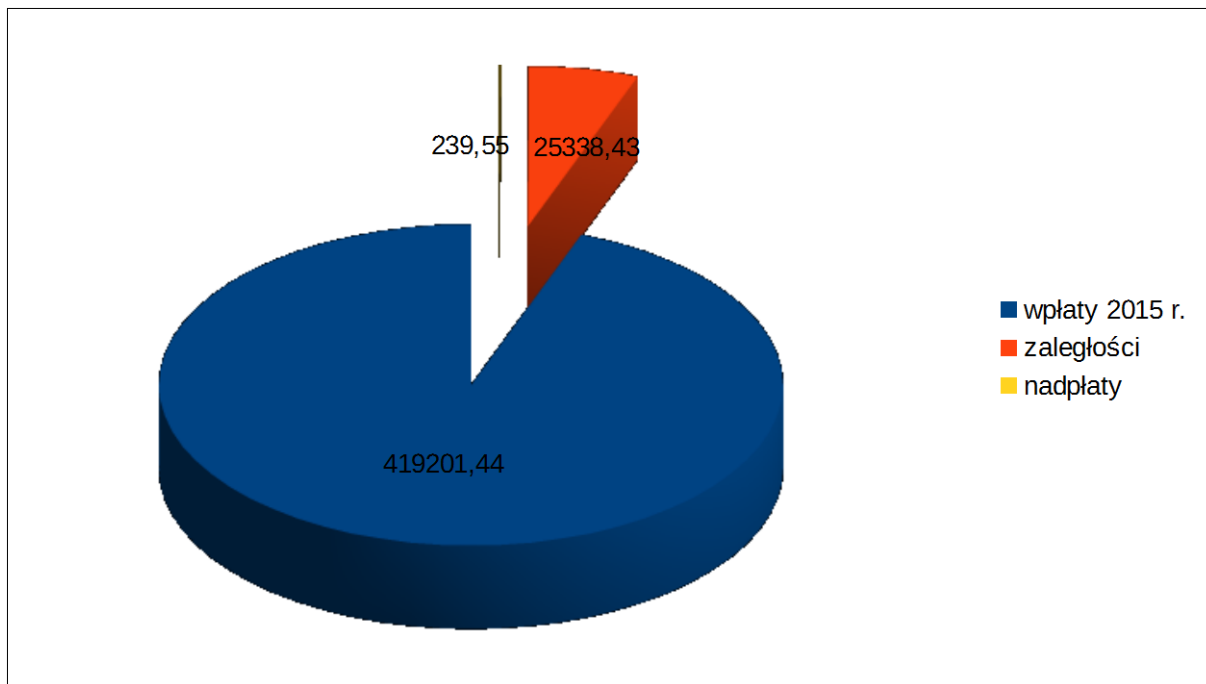
b) Koszty obsługi systemu w okresie od 01.01.2015r. do 31.12.2015r.: **479 760,00 zł**

• odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych: **401 760,00zł**

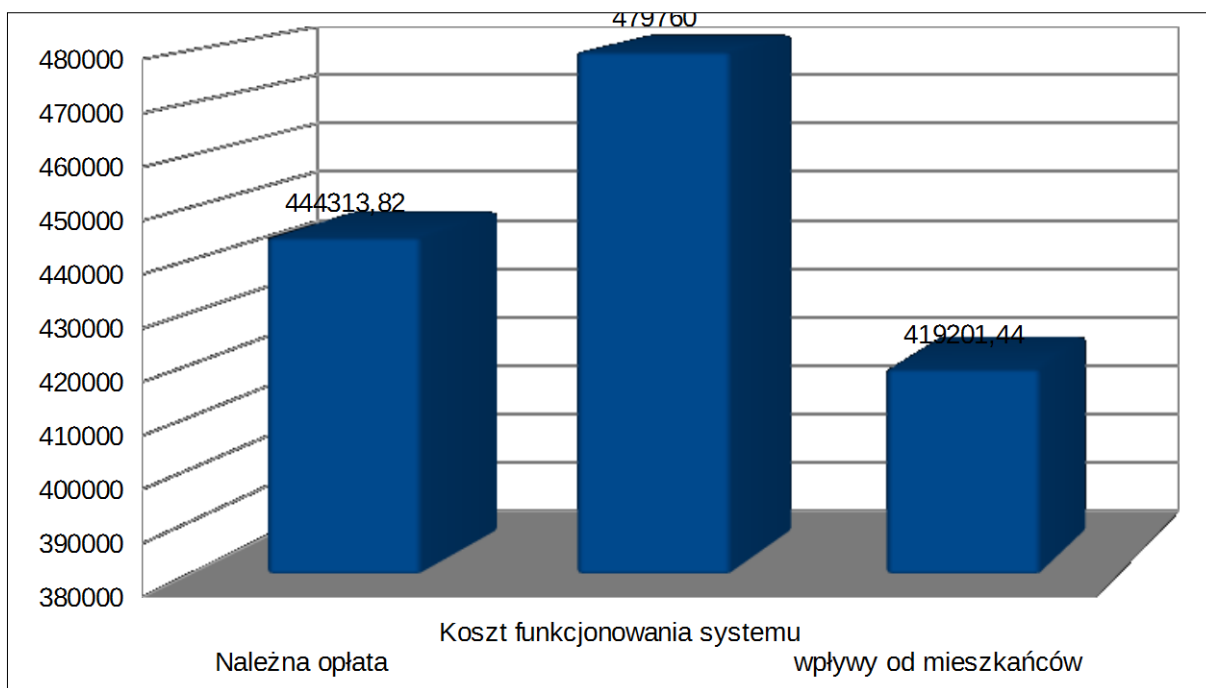
• koszty administracyjne: **78 000 zł**

w tym:

- wynagrodzenie pracownika
- szkolenie pracownika
- koszty komornicze
- prowizja sołtysów
- doręczenie korespondencji
- materiały biurowe, tonery, telefony (koszty eksploatacyjne)



Rys.1 Struktura wniesionych opłat za gospodarowanie odpadami w 2015 r. oraz wysokości zaległości i nadpłat.



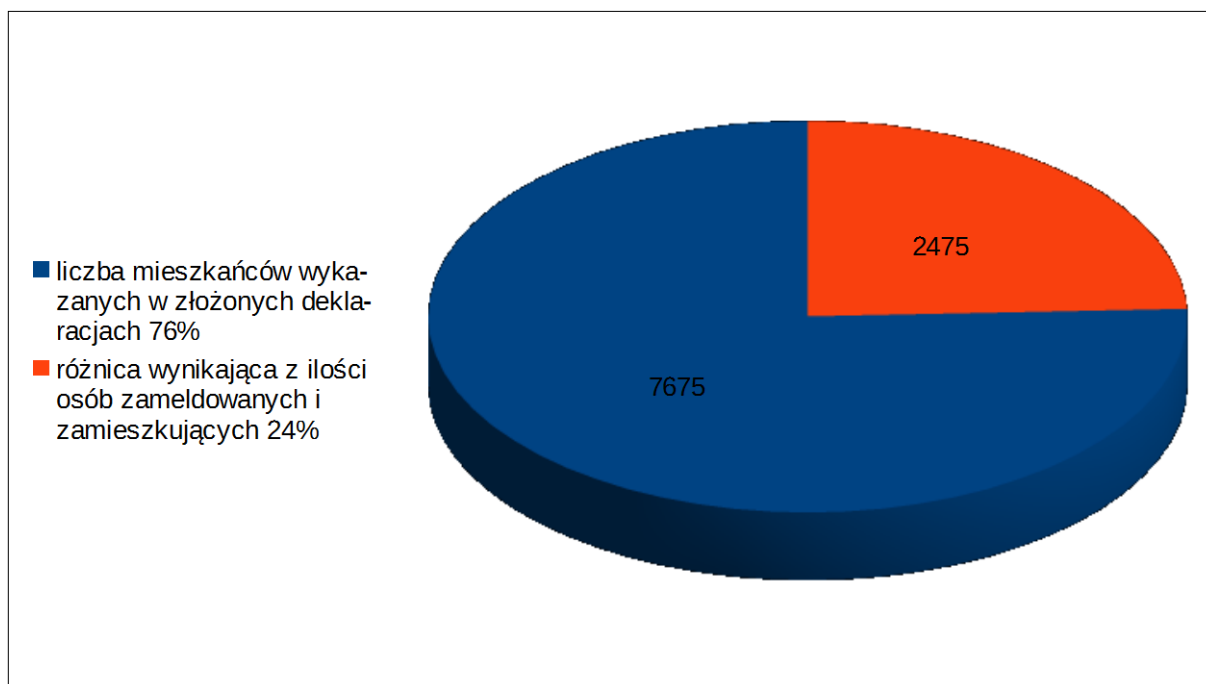
Rys.2 Należna opłata z tytułu złożonych deklaracji i koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w 2015 r. oraz wpływy z tego tytułu.

IV. LICZBA MIESZKAŃCÓW

1. liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2015r. - **10 150 osób**;
2. systemem objęto: **7 675 osób**, zebrano **2 674 deklaracje**;
3. w stosunku do 16 właścicieli nieruchomości zamieszkałych (którzy nie złożyli deklaracji w wyznaczonym terminie) prowadzone było postępowanie o ustalenie wysokości opłaty i wydana **decyzja określająca wysokości opłaty**.

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

Gminy. Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzenie ich ze stanem faktycznym.



Rys.3 Różnica liczby mieszkańców zameldowanych i zamieszkujących wg stanu na 31.12.2015 r.

V. LICZBY WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY, O KTÓREJ MOWA W ART. 6 UST. 1

1. Brak informacji o właścicielach nieruchomości, którzy nie zawarli umowy a pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych.
2. W toku weryfikacji informacji przekazanych od firm zajmujących się wywozem odpadów komunalnych, za korzystanie z usług odbioru i zagospodarowania odpadów (w formie umowy), stwierdzono że:
 - 7 właścicieli nieruchomości niezamieszkałych posiada zawarte umowy z Przedsiębiorstwem Usług Komunalnych ATK Recykling, ul. Chorzowska 3, 26-600 Radom;
 - 3 właścicieli nieruchomości niezamieszkałych posiada zawarte umowy z Przedsiębiorstwem „Tonsmeier Wschód” Sp. z o.o. ul. Wrocławska 3, 26-600 Radom;
 - 20 właścicieli nieruchomości niezamieszkałych posiada zawarte umowy z Przedsiębiorstwem „Eko-Sam” Sp. z o.o. ul. Aleja Kasztanowa 24, Milejowice, 26-656 Zakrzew.
3. Nie posiadamy informacji o właścicielach nieruchomości niezamieszkałych, którzy nie zawarli stosownej umowy na odbiór odpadów komunalnych z jedną z firm wpisanych do rejestru działalności regulowanej.

VI. ILOŚCI ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY

W 2015 roku z terenu Gminy Pionki łączna ilość odpadów wytworzonych na terenie Gminy Pionki wynosiła **737,70 Mg** w tym:

- zmieszane niesegregowane odpady komunalne – 383,70 Mg
- odpady wielkogabarytowe – 15,10 Mg
- opakowania ze szkła – 97,20 Mg
- tworzywa sztuczne – 9,60 Mg
- szkło – 2,40 Mg

- zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, materiałów ceramicznych – 18,80 Mg
- zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu – 8,90 Mg
- zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne – 3,70 Mg
- zużyte opony – 8,50 Mg
- żużle i popioły paleniskowe – 7,50 Mg
- zmieszane odpady opakowaniowe – 5,30 Mg
- inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny – 154,70 Mg
- opakowania z tworzyw sztucznych – 0,10 Mg
- Urządzenia zawierające freony – 0,30 Mg
- inne niewymienione odpady – 21,90 Mg

INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH ORAZ SPOSOBIE ICH ZAGOSPODAROWANIA				
Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych
Zakład Uzdatniania Sztuczki Szklanej w Pełkiniach 136A, 37-511 Pełkinie	15 01 07	Opakowania ze szkła	45,7	R12
Krynicki Recykling S.A. Zakład Uzdatniania Sztuczki Szklanej w Pełkiniach 136A, 37-511 Pełkinie	15 01 07	Opakowania ze szkła	42,5	R12
Lafarge Cement SA Cementownia Małogoszcz, Warszawska 100, 28-366 Małogoszcz	16 01 03	Zużyte opony	3,0	R12
Linia Mechanicznego Przetwarzania Odpadów Zakład firmy "EKO-SAM" Sp. z o.o. Kaszewska Wola 30, 26-806 Stara Błotnica	20 01 02	Szkło	2,4	R12
	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	4,4	R12
	20 01 39	Tworzywa sztuczne	9,6	R12
REMONDIS Electrorecykling Sp. Z o.o. Ekologiczna 2, 05-870 Błonie	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 , 20 01 23 i 20 01 35	2,2	R12
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 , 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,4	R12
Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych Radkom Witosza 94, 26-600 Radom	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	154,7	R12
	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	383,7	R12
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	12,8	R12

Zakład Segregacji i Odzysku Odpadów, Mościckiego 43, 26-110 Skarżysko Kamienna	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	0,9	R12
Zakład Uzdatniania Słuczki Szklanej w Lublińcu, Klonowa 58, 42-700 Lubliniec	15 01 07	Opakowania ze szkła	8,5	R12

INFORMACJA O MASIE ODPADÓW ZEBRANYCH W PUNKCIE SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH			
Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]
PSZOK Jedlnia	15 01 07	Opakowania ze szkła	0,5
	16 01 03	Zużyte opony	5,5
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,1
	10 01 01	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35	7,5
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 , 20 01 23 i 20 01 35	0,2
	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,3
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 , 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,9
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	2,3
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	18,8
	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02,i 17 09 03	8,9
17 01 82	Inne niewymienione odpady	21,9	

INFORMACJA O MASIE ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI

Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji [Mg]	7,3
---	-----

nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów

Nazwa i adres instalacji, do której przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów [Mg]	Sposób zagospodarowania ⁸⁾ odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów
Stora Enso Poland Zakład Odzysku Surowców Wtórnych nr 6, Tartaczna 12, 26-600 Radom	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,1	Recykling materiałowy
Linia Mechanicznego Przetwarzania Odpadów Zakład firmy "EKO-SAM" Sp. z o.o. Kaszewska Wola 30, 26-806 Stara Błotnica	20 01 01	Papier i tektura	7,2	Recykling materiałowy

OSIĄGNIĘTY POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA

0

POZIOM RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA NASTĘPUJĄCYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia [Mg]
15 01 07	Opakowania ze szkła	97,2	77,3	0,0
20 01 01	Papier i tektura	7,2	7,2	0,0
20 01 02	Szkło	2,4	2,4	0,0
20 01 39	Tworzywa sztuczne	9,6	9,6	0,0
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	4,4	4,4	0,0
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,1	0,1	0,0
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,1	0,1	0,0
Odpady wysortowane z 20 03 01				
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,0	0,6	0,0
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,0	1,3	0,0
15 01 04	Opakowania z metali	0,0	2,5	0,0
15 01 07	Opakowania ze szkła	0,0	5,0	0,0
Odpady wysortowane z 20 01 99				
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,0	5,4	0,0
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,0	18,0	0,0
15 01 04	Opakowania z metali	0,0	6,4	0,0
15 01 07	Opakowania ze szkła	0,0	16,3	0,0
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]		21,18		

POZIOM RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE ODPADÓW BUDOWLANYCH I ROZBIÓRKOWYCH Z ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH					
Kod odebranych odpadów	Rodzaj odebranych odpadów	Łączna masa odebranych odpadów [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia [Mg]	Masa odpadów poddanych odzyskowi innymi metodami niż recykling i ponowne użycie [Mg]
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	18,8			18,8
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02, i 17 09 03	8,9			8,9
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpady budowlanych i rozbiórkowych [%]			100		

VII. ILOŚCI ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH Z TERENU GMINY ORAZ POWSTAJĄCYCH Z PRZETWORZENIA ODPADÓW KOMUNALNYCH POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA.

Jednym z głównych celów wdrażanego systemu gospodarki odpadami komunalnymi jest zrealizowanie obowiązków wynikających z dyrektyw unijnych, czyli osiągnięcie we wskazanym terminie odpowiednich poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska oraz zwiększenie poziomu recyklingu i odzysku odpadów zebranych selektywnie. Do realizacji powyższych zadań zobowiązuje gminy art. 3b ustawy z dnia 13 września o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, jak również akty wykonawcze do ustawy w postaci odpowiednich rozporządzeń. Zgodnie z zapisami zawartymi w cytowanej powyżej ustawie gminy są zobowiązane do osiągnięcia do 31 grudnia 2020 r. odpowiednich poziomów:

- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w wysokości co najmniej 50% wagowo;
- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami

innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne w wysokości co najmniej 70% wagowo.

Obowiązkiem gmin jest również ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania:

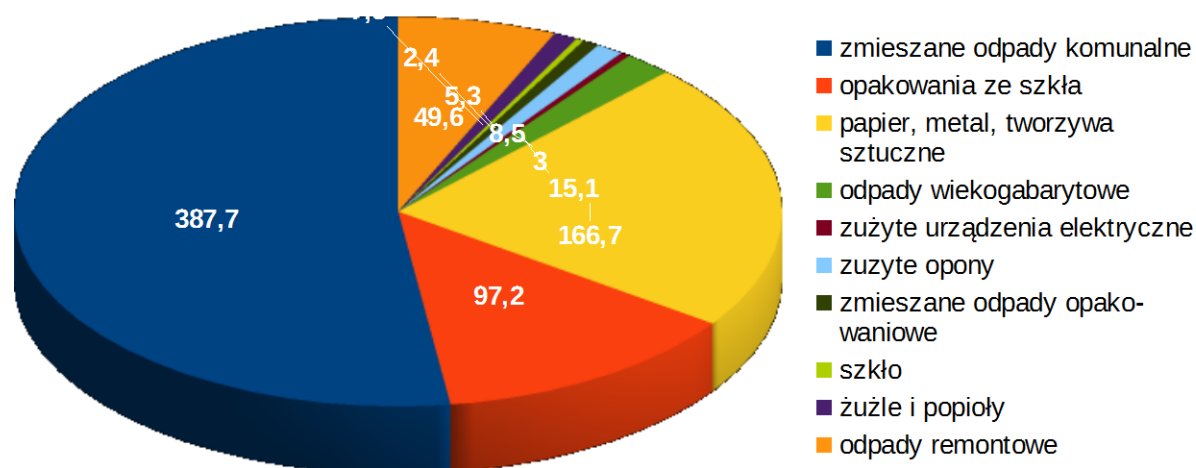
- do dnia 16 lipca 2013 r. - do nie więcej niż 50% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania,
- do dnia 16 lipca 2020 r. - do nie więcej niż 35% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania

– w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.

W 2015 roku z terenu Gminy Pionki odebrano **383,70 Mg** odpadów zmieszanych, **287,10 Mg** segregowanych, **66,90 Mg** z PSZOK – u.

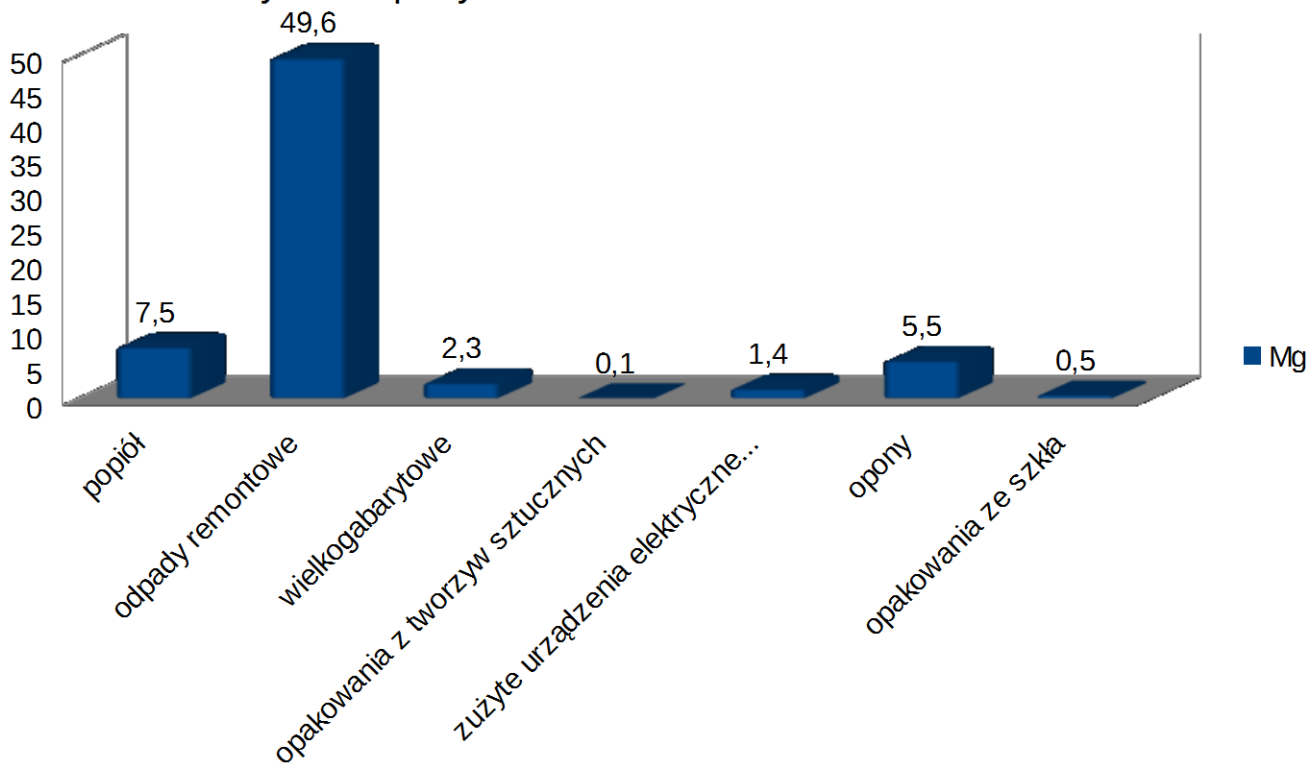
Z informacji przekazanych przez Przedsiębiorstwo Produkcyjno Usługowo Handlowe „RADKOM” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Radomiu cały strumień odpadów komunalnych został przetworzony w instalacji mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów

Rys. 4 Morfologia zebranych odpadów w gminie Pionki w 2015



w Zakładzie Utylizacji Odpadów Komunalnych.

Rys.5 Odpady odebrane z PSZOK- u w 2015 roku



PODSUMOWANIE I WNIOSKI

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Pionki za 2015 rok prowadzi do następujących wniosków:

1. System funkcjonowania odpadami komunalnymi wynikający z nowelizacji ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach w 2015 roku działał we właściwy sposób.
2. W 2015 roku na terenie Gminy Pionki zebrano łącznie 737,70 Mg odpadów komunalnych, z czego:
 - w formie zmieszanej 383,70 Mg (52%),
 - segregowanych 287,10 Mg (39%)
 - z PSZOK-u 66,90 Mg (9%)
3. Cały strumień odpadów komunalnych został przetworzony w instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów w Zakładzie Utylizacji Odpadów Komunalnych.
4. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z terenu Gminy Pionki wyniósł 21,18 %. Wymagany poziom dla roku 2015 został osiągnięty.
5. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne wyniósł 100 %. Wymagany poziom dla roku 2015 został osiągnięty.
6. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania wyniósł 0 %. Wymagany poziom dla roku 2015 został osiągnięty.
7. Priorytetowym zadaniem dla Gminy Pionki na lata następne jest modernizacja Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych oraz dalsze uświadamianie mieszkańców gminy, podejmowanie działań informacyjnych i edukacyjnych w zakresie segregacji odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.

Sporządziła: Małgorzata Kasica