



**Gmina Barcin**



## **ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA ROK 2014**

Barcin, 2015

## **Szanowni Mieszkańcy,**

Rok 2014 przyniósł Naszej Gminie kolejne powody do zadowolenia, a mianowicie Gmina Barcin po raz drugi osiągnęła wszystkie wymagane przepisami prawa poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania, recyklingu, przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oraz recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych.

Głęboko wierzę, że również 2015 rok przyniesie Naszej Gminie takie same korzyści jak rok 2014 w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi i z tego właśnie miejsca chciałbym serdecznie Państwu podziękować za dotychczasową współpracę w zakresie segregacji odpadów komunalnych.

Burmistrz Barcina  
Michał Pęziak

## Spis treści

<b>I. WPROWADZENIE</b> .....	4
1. Cel przygotowania analizy .....	4
2. Regulacje prawne wykorzystane przy sporządzaniu analizy .....	5
<b>II. ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI</b> .....	6
1. Liczba mieszkańców Gminy Barcin .....	6
2. Ilość i strumień odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Barcin .....	10
3. Przyjęty system gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Barcin .....	12
4. Liczba właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, którzy nie zawarli umowy na odbiór odpadów komunalnych oraz wywóz nieczystości ciekłych. ....	13
5. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi .....	13
6. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. ....	14
7. Ilość 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. ....	15
8. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.....	24
<b>III. PODSUMOWANIE FUNKCJONUJĄCEGO STANU SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI PROWADZONEGO NA TERENIE MIASTA I GMINY BARCIN</b>	24

## **I. WPROWADZENIE**

### **1. Cel przygotowania analizy**

Niniejszy dokument stanowi opracowanie rocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, która ma na celu weryfikację możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, w tym:

- a) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania 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 odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Zakres przedmiotowej analizy sporządzony jest również w oparciu o roczne sprawozdanie z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi przekazywanym do dnia 31 marca każdego roku Marszałkowi Województwa oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska.

## **2. Regulacje prawne wykorzystane przy sporządzaniu analizy**

Przy sporządzaniu przedmiotowej analizy wykorzystano przede wszystkim zapisy ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013, poz. 1399 z późn. zm.), jak również:

- a) Uchwałę nr XXVI/434/12 Sejmiku Województwa Kujawsko – Pomorskiego z 24 września 2012 r. w sprawie uchwalenia „Planu gospodarki odpadami województwa kujawsko – pomorskiego na lata 2012 – 2017 z perspektywą na lata 2018 – 2023”,
- b) Uchwałę nr XXVI/435/12 Sejmiku Województwa Kujawsko – Pomorskiego z 24 września 2012 r. w sprawie wykonania „Planu gospodarki odpadami województwa kujawsko – pomorskiego na lata 2012 – 2017 z perspektywą na lata 2018 – 2023”,
- c) Ustawę z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013, poz. 21, z późn. zm.),
- d) 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., Nr 645),
- e) 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. Nr 676),
- f) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 maja 2012 r. w sprawie wzorów sprawozdań o odebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi (Dz. U. z 2012 r. Nr 630),
- g) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r. Nr 1052),
- h) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 grudnia 2014 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz. U. z 2014 r. poz. 1973),
- i) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1923),
- j) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z 2013 r. poz. 122),
- k) Uchwałę nr XXX/249/2013 Rady Miejskiej w Barcinie z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Barcin (Dz. Urz. Woj. Kuj-Pom.2013. Nr 1899),
- l) Uchwałę nr XXXII/269/2013 Rady Miejskiej w Barcinie z dnia 21 czerwca 2013 r. w sprawie zmiany uchwały nr XXVI/201/2012 Rady Miejskiej w Barcinie z dnia 21 grudnia 2012 r. zmienionej uchwałą nr XXIX/241/2013 Rady Miejskiej w Barcinie z dnia 22 marca 2013 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie Gminy Barcin oraz ustalenia wysokości takiej opłaty (Dz. Urz. Woj. Kuj – Pom. 2013 Nr 2318).

## **II. ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI**

Zgodnie z decyzją Rady Miejskiej w Barcinie na podstawie przyjętych uchwał systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objęte zostały tylko i wyłącznie nieruchomości zamieszkałe, położone na terenie Gminy Barcin.

W związku z powyższym niniejsza analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi dotyczy nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz wytwarzane są na ich terenie odpady komunalne. W przypadku nieruchomości niezamieszkałych właściciele zobowiązani są do zawarcia indywidualnej umowy na odbiór odpadów.

### **1. Liczba mieszkańców Gminy Barcin**

Według informacji będących w dyspozycji Urzędu Miejskiego w Barcinie liczba osób posiadających stałe lub czasowe zameldowanie na terenie gminy w roku 2014 wyniosła **14.749 mieszkańców**.

Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi prowadzonym przez gminę objętych zostało według złożonych deklaracji **12.593 mieszkańców**. Różnica pomiędzy liczbą osób zameldowanych a zamieszkałych wynika m.in. z pobytu mieszkańców za granicą, w innej miejscowości czy na studiach. Według ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi właściciele nieruchomości zamieszkałych ponoszą za osoby faktycznie przebywające na danej nieruchomości.

**Tabela 1: Liczba osób zamieszkałych według złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.**

<b>MIEJSCOWOŚĆ</b>	<b>ULICA</b>	<b>LICZBA MIESZKAŃCÓW</b>
Aleksandrowo		60
Augustowo		97
Barcin Wieś		485
Dąbrówka Barcińska		150
Gulczewo		80
Julianowo		115
Józefinka		145
Kania		222
Knieja		147
Krotoszyn		402
Mamlicz		508
Młodocin		253
Pturek		108
Sadłogoszcz		145
Szeroki Kamień		39
Wolice		380
Zalesie Barcińskie		90
Złotowo		223
Piechcin		
	11 Listopada	200

	Barcińska	129
	Bielawska	158
	Dworcowa	23
	Fabryczna	47
	Okrężna	1055
	Pałacowa	50
	Podgórna	45
	Radłowska	187
	Skalników	246
	Słoneczna	151
	Wiertników	104
	Zaleska	79
Barcin	4 Stycznia	180
	Akacyjowa	13
	Artylerzystów	1317
	Dąbrowiecka	47
	Dworcowa	251
	Pałucka	6
	Jana Kasprowicza	211
	Kasztanowa	2
	Klonowa	26
	Jana Kochanowskiego	14
	Marii Konopnickiej	33
	Kościelna	174
	Krotoszyńska	20
	Lipowa	10
	Lotników	1500
	LWP	507
	Łąkowa	9
	Adama Mickiewicza	50
	Mogileńska	123
	Mostowa	3
	Elizy Orzeszkowej	17
	Pakoska	711
	Plac 1 Maja	99
	Podgórna	143
	Polna	384
	Powstańców Wielkopolskich	5
	Bolesława Prusa	3
	Władysława Reymonta	59
	Henryka Sienkiewicza	10
	Juliusza Słowackiego	95
	Św. Wojciecha	109
	Wyzwolenia	125
	Żnińska	214
	<b>RAZEM miasto</b>	<b>6 470</b>
	<b>RAZEM wieś</b>	<b>6 123</b>
	<b>RAZEM</b>	<b>12 593</b>

Na terenie miasta i gminy Barcin w roku 2014 zewidencjonowanych zostało według złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi **1.691 nieruchomości zamieszkałych**, w tym liczba nowopowstałych nieruchomości wyniosła 30. Od wszystkich właścicieli nieruchomości zamieszkałych gmina realizowała obowiązek odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych.

Ponadto z przeprowadzonych przez pracowników tutejszego urzędu w roku bazowym analiz wynika, że Gmina Barcin jest jedną z gmin, w której ponad 80% mieszkańców prowadzi na swoich nieruchomościach segregację odpadów komunalnych.

**Tabela 2: Liczba mieszkańców z zadeklarowanym sposobem gromadzenia odpadów komunalnych**

<b>MIEJSCOWOŚĆ</b>	<b>ULICA</b>	<b>LICZBA MIESZKAŃCÓW NIESEGREGUJĄCA ODPADÓW</b>	<b>LICZBA MIESZKAŃCÓW SEGREGUJĄCA ODPADY</b>
Aleksandrowo		9	51
Augustowo		0	97
Barcin Wieś		132	353
Dąbrówka Barcińska		30	120
Gulczewo		24	56
Julianowo		0	115
Józefinka		68	77
Kania		41	181
Knieja		16	131
Krotoszyn		226	176
Mamlicz		99	409
Młodocin		7	246
Pturek		18	90
Sadłogoszcz		26	119
Szeroki Kamień		2	37
Wolice		56	324
Zalesie Barcińskie		25	65
Złotowo		36	187
Piechcin			
	11 Listopada	28	172
	Barcińska	20	109
	Bielawska	30	128
	Dworcowa	2	21
	Fabryczna	0	47
	Okężna	104	951
	Pałacowa	10	40
	Podgórna	9	36
	Radłowska	39	148



	Skalników	43	203
	Słoneczna	23	128
	Wiertników	15	89
	Zaleska	9	70
Barcin	4 Stycznia	55	125
	Akacyjowa	2	11
	Artylerzystów	42	1275
	Dąbrowiecka	22	25
	Dworcowa	3	248
	Pałucka	0	6
	Jana Kasprowicza	36	175
	Kasztanowa	2	0
	Klonowa	8	18
	Jana Kochanowskiego	0	14
	Marii Konopnickiej	29	4
	Kościelna	33	141
	Krotoszyńska	3	17
	Lipowa	0	10
	Lotników	142	1358
	LWP	89	418
	Łąkowa	1	8
	Adama Mickiewicza	6	44
	Mogileńska	47	76
	Mostowa	0	3
	Elizy Orzeszkowej	4	13
	Pakoska	101	610
	Plac 1 Maja	34	65
	Podgórna	27	116
	Polna	65	319
	Powstańców Wielkopolskich	0	5
	Bolesława Prusa	3	0
	Władysława Reymonta	4	55
	Henryka Sienkiewicza	4	6
	Juliusza Słowackiego	17	78
	Św. Wojciecha	30	79
	Wyzwolenia	24	101
	Żnińska	59	155
<b>RAZEM</b>		<b>2.033</b>	<b>10.560</b>

## Wnioski:

1. Ogólna liczba mieszkańców według złożonych deklaracji – **12.593**.
2. Liczba mieszkańców, która gromadzi odpady w sposób selektywny – **10.560**.
3. Liczba mieszkańców, która gromadzi odpady w sposób nieselektywny – **2.033**.

**12.593 mieszkańców – 100%**  
**10.560 mieszkańców – X**

**X = 84% mieszkańców segreguje odpady komunalne**

**12.593 mieszkańców – 100%**  
**2.033 mieszkańców – X**

**X = 16% mieszkańców nie segreguje odpadów komunalnych**

Powyższa analiza wskazuje, że 84% mieszkańców gminy prowadzi na swoich nieruchomościach selektywną zbiórkę odpadów komunalnych, natomiast 16% stanowią nieruchomości, na których odpady komunalne gromadzone są w sposób nieselektywny.

## 2. Ilość i strumień odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Barcin

Głównym źródłem powstawania odpadów komunalnych na terenie gminy są:

- gospodarstwa domowe,
- obiekty infrastruktury i użyteczności publicznej,
- przedsiębiorstwa,

Są to również odpady pochodzące z tzw. terenów otwartych – kosze uliczne, zmiotki, odpady z targowisk czy z zieleni miejskiej.

**Tabela 3: Ilość odpadów komunalnych wytworzonych w 2014 roku w gospodarstwach domowych, sporządzona na podstawie sprawozdań.**

KOD ODPADU	RODZAJ ODPADU	ILOŚĆ ODEBRANYCH ODPADÓW (Mg)
20 03 01	Nieselegrowane zmieszane odpady komunalne	1 901,4
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	11,7
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	193,3
20 02 03	Inne odpady nie ulegające biodegradacji	119,7
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	146,0

17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	397,5
20 01 01	Papier i tektura	12,3
20 01 39	Tworzywa sztuczne	69,0
15 01 07	Opakowania ze szkła	118,3
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	11,1
10 01 01	Żuźle, popioły i pyły z kotłów	911,7
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	0,9
20 01 34	Baterie i akumulatory	0,1
15 01 04	Opakowania z metali	1,1
20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	34,7
17 03 80	Odpadowa papa	14,6
16 02 14	Zużyte urządzenia	1,6
16 06 04	Baterie alkaiczne	0,0
20 01 31	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,3
<b>RAZEM:</b>		<b>3.945,3 Mg</b>

Według przelicznika obowiązującego w 2014 roku wynika, że przeciętny statystyczny Polak wytwarza rocznie 295 kg odpadów komunalnych.

Natomiast biorąc pod uwagę ilość zebranych z terenu gminy Barcin odpadów komunalnych oraz liczbę osób zamieszkałych wynika, że 1 mieszkaniec gminy Barcin produkuje 300 kg odpadów komunalnych rocznie:

**3.945,3 Mg zebranych z terenu gminy Barcin odpadów komunalnych**

---

**12.593 mieszkańców zamieszkujących gminę Barcin**

**=**

**0,3 Mg (300 kg) średnia ilość odpadów komunalnych wytwarzanych przez  
1 mieszkańca gminy Barcin w 2014 roku**

**Wniosek:** Powyższa analiza wskazuje, że mieszkańcy gminy Barcin w roku 2014 wytworzyli większą ilość odpadów komunalnych niż przeciętny statystyczny Polak

### **3. Przyjęty system gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Barcin**

Właściciele nieruchomości zamieszkałych, położonych na terenie gminy zostali objęci zgodnie z intencją Rady Miejskiej w Barcinie systemem gospodarowania odpadami komunalnymi. Zapewnienie odbioru i zagospodarowania odpadów przejęła Gmina Barcin. W związku z tym właściciele niniejszych nieruchomości ponoszą na rzecz gminy opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

W przypadku nieruchomości niezamieszkałych np. szkół, przedszkoli, przedsiębiorstw właściciele zobowiązani są do zawarcia stosownej umowy z jedną z firm posiadających wpis do rejestru działalności regulowanej prowadzonego przez Burmistrza Barcina w zakresie odbierania odpadów komunalnych. Częstotliwość wywozu odpadów musi być jednak dostosowana do zapisów regulaminu utrzymania czystości i porządku w gminie Barcin.

**Tabela 4: Wykaz firm posiadających wpis do rejestru działalności regulowanej prowadzonego przez Burmistrza Barcina.**

<b>Lp.</b>	<b>Nazwa firmy albo imię i nazwisko przedsiębiorcy</b>	<b>Oznaczenie siedziby i adres</b>	<b>Data wpisania do rejestru</b>
1.	Przedsiębiorstwo Komunalne SANIKONT Radosław Kostuch	ul. Narutowicza 76/57, 88-100 Inowrocław	07.03.2012
2.	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych CORIMP Sp. z o.o.	ul. Wojska Polskiego 65. 85-825 Bydgoszcz	14.05.2012
3.	Remondis Bydgoszcz Sp. z o.o.	ul. Inwalidów 45, 85-749 Bydgoszcz	13.06.2012
4.	Zakład Usług Komunalnych Sp. Z o.o.	ul. Ciepła 4, 86-100 Świecie	11.08.2012
5.	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. Z o.o.	ul. Ks. P. Wawrzyniaka 33, 88-100 Inowrocław	24.08.2012
6.	Przedsiębiorstwo Produkcyjno - Usługowe "WODBAR" Sp. z o.o.	ul. Dworcowa 12, 88-190 Barcin	28.11.2012
7.	F.H.U. "Natura" Marek Michałowski	ul. Serocka 11, 85-552 Bydgoszcz	07.12.2012

Opłata za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych w 2014 roku pozostała bez zmian w stosunku do roku 2013 i stanowi wysokość:

- 10,00 zł/osoba/miesięcznie za odpady gromadzone w sposób nieselektywny
- 5,00 zł/osoba/miesięcznie za odpady gromadzone w sposób selektywny.

Ponadto do dnia 31.12.2015 r. usługę w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych wykonuje Przedsiębiorstwo Produkcyjno – Usługowe „Wodbar” Sp. z o.o. w Barcinie, ul. Dworcowa 12, 88 – 190 Barcin.

#### **4. Liczba właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, którzy nie zawarli umowy na odbiór odpadów komunalnych oraz wywóz nieczystości ciekłych.**

Właściciele nieruchomości niezamieszkałych, którzy nie są obowiązani zgodnie z art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy np. szkoły, przedszkola, przedsiębiorcy są obowiązani do udokumentowania w formie umowy korzystania z usług firm odbierających odpady komunalne oraz świadczących usługi w zakresie wywozu nieczystości ciekłych.

W przypadkach gdy dany podmiot nie posiadał zawartej umowy lub dowodów uiszczenia opłat za wykonywanie określonej usługi wówczas zgłoszenia o niewywiązywaniu się z obowiązków wynikających z przepisów prawa przekazane zostały do Straży Miejskiej w Barcinie. W wyniku przeprowadzonych kontroli oraz stosownych pouczeń właściciele nieruchomości zawarli umowy na odbiór odpadów pochodzących z prowadzonej działalności oraz wywóz nieczystości ciekłych.

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

W drugiej połowie 2014 roku został uruchomiony Stacjonarny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych tzw. PSZOK, który znajduje się na terenie byłego składowiska odpadów w miejscowości Barcin Wieś.

Podmiotem odpowiedzialnym za prowadzenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych jest PPU „Wodbar” Sp. z o.o. w Barcinie, ul. Dworcowa 12 tel. 52 383 26 06 lub 52 383 64 44. Według przestanej przez Spółkę informacji Stacjonarny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych czynny jest w godzinach od 12 do 18, trzy razy w miesiącu.

Do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w dniach i godzinach wskazanych powyżej można dostarczać odpady:

- przeterminowane leki,
- zużyte baterie,
- tekstylia i odzież,
- odpady wielkogabarytowe,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- zużyte akumulatory (w pierwszej kolejności należy oddawać do punktów ich sprzedaży jeżeli istnieje taka możliwość),
- przeterminowane chemikalia (w pierwszej kolejności należy oddawać do punktów ich sprzedaży jeżeli istnieje taka możliwość),
- zużyte opony z bieżącej wymiany (w pierwszej kolejności należy oddawać do punktów ich sprzedaży jeżeli istnieje taka możliwość).

## 6. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach nakłada na podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości obowiązek przekazywania odpadów komunalnych zmieszanych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, wyłącznie do Regionalnych Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK). Zgodnie z Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami odpady komunalne odbierane z terenu Gminy Barcin przekazywane są do jednego ze wskazanych w Planie RIPOK-ów. W przypadku frakcji odpadów selektywnie zebranych w ramach zagospodarowania odpadów Spółka Wodbar zobowiązana jest do ich przekazania do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o której mowa w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

Zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa odpady odbierane z nieruchomości zamieszkałych, położonych na terenie gminy przekazywane są przez PPU „Wodbar” Sp. z o.o. w Barcinie:

1. Odpady odbierane w sposób **selektywny** przekazywane są do:
  - Przedsiębiorstwa Recyklingu Odpadów i Przetwarzania Spółka z o.o. Oddział Świątkowo, Świątkowo 100.
  - Przerób Surowców Wtórnych "GIBBO" Szymon Kłoczko, Giebnia 16, 88-160 Janikowo 3.
  - Centrum Onkologii, Zakład Utylizacji Odpadów Medycznych ul. I. Romanowskiej 2, Bydgoszcz.
  - Zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego P.W. ROBAC Krzysztof Boniecki, ul. Błękitna 6, Bydgoszcz
2. Odpady odbierane w sposób **zmieszany** przekazywane są do:
  - Remondis Bydgoszcz Sp. z o.o., ul. Inwalidów 45, Bydgoszcz
3. Odpady z grupy komunalnych **inne niż zmieszane odpady komunalne** przekazywane są na:
  - Składowisko odpadów stałych w Giebni

Na terenie Gminy Barcin obecnie żadna firma nie posiada prawnych możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady zgodnie z wytycznymi zawartymi w programach określonych na szczeblu krajowym i wojewódzkim przekazywane są do odpowiednich instalacji.

**7. Ilość 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.**

<b>II. INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH<sup>2)</sup> ORAZ SPOSOBIE ICH ZAGOSPODAROWANIA<sup>3)</sup></b>				
Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Masa odebranych odpadów komunalnych <sup>5)</sup> [Mg]	Sposób zagospodarowania <sup>6)</sup> odebranych odpadów komunalnych
RIPOK Remondis Bydgoszcz  Sp. z o.o. ul. Inwalidów 45, Bydgoszcz	20 03 01	Nieselegrowane zmieszane odpady komunalne	1901,4	R12
Industrie Maurizio Peruzzo POLOWAT  Sp. z o.o., ul. Konwojowa 96, 43 – 346  Bielsko-Biała	20 01 39	Tworzywa sztuczne	69,0	R3
Lid-Pol z siedzibą w Łodzi  Skalmierowice 9	15 01 04	Opakowania z metali	1,1	R12
KRYNICKI Recykling S.A., ul. Iwaszkiewicza 48/23  10-089 Olsztyn	15 01 07	Opakowania ze szkła	118,3	R12
RIPOK  PUG Sp. z o.o. Pakość Składowisko Odpadów w Giebni	10 01 01	Żużle, popioły i pyły z kotłów	911,7	R11
	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	193,3	R11, R5

	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	11,1	R12
	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	11,7	D5
	20 02 03	Inne odpady nie ulegające biodegradacji	119,7	D5
	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	397,5	D5
	20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	34,7	D5
	17 03 80	Odpadowa papa	14,6	D5
Centrum Onkologii Zakład Utylizacji Odpadów Medycznych ul. I. Romanowskiej 2 85-796 Bydgoszcz	20 01 31	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,3	D10
Zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego P.W. ROBAC Krzysztof Boniecki ul. Błękitna 6 85-370 Bydgoszcz	20 01 34	Baterie i akumulatory	0,1	R12
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	0,9	R12
	16 02 14	Zużyte urządzenia	1,6	R12
	16 06 04	Baterie alkaliczne	0,0	R4



Przedsiębiorstwo Recyklingu Odpadów i Przetwarzania Sp. z o.o. Oddział Świątkowo	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	6,1	R12
	Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania <sup>5)</sup> [Mg]	
Odebranych z obszarów miejskich	1113,2	0	1113,2	
Odebranych z obszarów wiejskich	788,2	0	788,2	
Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy	3 punkty mobilne, 1 punkt stacjonarny			
Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Masa zebranych odpadów komunalnych <sup>5)</sup> [Mg]	
PSZOK – MOBILNE	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	7,2	
PSZOK Barcin Wieś - STACJONARNY	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	5,9	
	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	108,0	
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	3,4	
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	0,9	

<b>III. INFORMACJA O MASIE ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI<sup>7)</sup></b>				
Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>5)</sup> [Mg]			146,0	
<b>a) przekazanych do składowania na składowisku odpadów</b>				
Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>4)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>4)</sup>	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania na składowisku odpadów <sup>5)</sup> [Mg]	
-	-	-	-	
<b>b) nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów</b>				
Nazwa i adres instalacji, do której przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>4)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>4)</sup>	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów <sup>5)</sup> [Mg]	Sposób zagospodarowania <sup>8)</sup> odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów
PUG Sp. z o.o. Pakość ul. Inowrocławska RIPOK	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	146,0	R3
Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „KO-JA” Janusz Kot ul. Żurawinowa 12 85-631 Bydgoszcz	20 01 01	Papier i tektura	12,3	R12
<b>IV. OSIĄGNIĘTY POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA<sup>9)</sup></b>				
0 %				

**V. POZIOM RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA NASTĘPUJĄCYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA<sup>10)</sup> ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY**

Kod odebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia <sup>5)</sup> [Mg]
15 01 07	Opakowania ze szkła	118,3	118,3	-
20 01 39	Tworzywa sztuczne	69,0	69,0	-
20 01 01	Papier i tektura	12,3	12,3	-
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	6,1	6,1	-
15 01 04	Opakowania z metali	1,1	1,1	-
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła <sup>11)</sup> [%]		18,4%		

**VI. POZIOM RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE ODPADÓW BUDOWLANYCH I ROZBIÓRKOWYCH<sup>12)</sup> Z ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH**

Kod odebranych odpadów <sup>4)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów <sup>4)</sup>	Łączna masa odebranych odpadów <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów poddanych odzyskowi innymi metodami niż recykling i ponowne użycie <sup>5)</sup> [Mg]
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	193,3	193,3	-	-

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych <sup>11)</sup> [%]	100 %
<b>VII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE</b>	
1691	
<b>VIII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY ZBIERAJĄ ODPADY KOMUNALNE W SPOSÓB NIEZGODNY Z REGULAMINEM UTRZYMANIA CZYSTOŚCI I PORZĄDKU NA TERENIE GMINY<sup>14)</sup></b>	
0	
<b>IX. RODZAJ I ILOŚĆ NIECZYSTOŚCI CIEKŁYCH ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY</b>	
Rodzaj odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych <sup>13)</sup>	Ilość odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych <sup>5)</sup> [m <sup>3</sup> ]
Ścieki bytowe	4.571,5
Ścieki przemysłowe	13,5

**Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania**

**na podstawie:** Rozporządzenia 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

1. Masa odpadów ulegających biodegradacji wytworzoną w 1995 r. –  $OUB_{1995}$

$L_m$  – liczba mieszkańców miasta w 1995 r. wg GUS – dla Gminy Barcin: **8.720 osób**

$L_w$  – liczba mieszkańców wsi w 1995 r. wg GUS – dla Gminy Barcin: **7.169 osób**

$$OUB_{1995} = 0,155 \times L_m + 0,047 \times L_w \text{ [Mg]}$$

$$OUB_{1995} = 0,155 \times 8.720 \text{ osób} + 0,047 \times 7.169 \text{ osób} = 1.351,6 + 336,9 = 1.688,5 \text{ Mg}$$

**$OUB_{1995} = 1.688,5 \text{ Mg}$**

2. Masa odpadów ulegających biodegradacji zebranych z terenu Gminy Barcin w 2014 r. i przekazanych do składowania  $M_{OUBR}$ :

**M<sub>MR</sub>** – masa zmieszanych odpadów 20 03 01 zebranych w 2014 r. z obszaru miasta, przekazane do składowania (z części II sprawozdania ogólnego): **0,0 Mg**

**U<sub>M</sub>** – udział odpadów wg rozporządzenia: **0,57**

**M<sub>WR</sub>** - masa zmieszanych odpadów 20 03 01 zebranych w 2014 r. z obszaru wsi, przekazane do składowania (z części II sprawozdania ogólnego): **0,0 Mg**

**U<sub>W</sub>** - udział odpadów wg rozporządzenia: **0,48**

**M<sub>SR</sub>** – masa selektywnie zebranych odpadów ulegających biodegradacji ze strumienia odpadów komunalnych w 2014 r., przekazanych do składowania (w części III punkt a) sprawozdania) : dla Gminy Barcin **0,0 Mg** (odpady nie zostały przekazane do składowania),

**U<sub>S</sub>** – udział odpadów ulegających biodegradacji w masie selektywnie zebranych odpadów ulegających biodegradacji ze strumienia odpadów komunalnych wynoszący dla poszczególnych rodzajów odpadów według rozporządzenia: dla Gminy Barcin – **nie dotyczy**

**M<sub>BR</sub>** – masa odpadów o kodzie 19 12 12 : dla Gminy Barcin **0,0 Mg**.

$$M_{OUBR} = (M_{MR} \times U_M) + (M_{WR} \times U_W) + (M_{SR} \times U_S) + (M_{BR} \times 0,52) [Mg]$$

$$M_{OUBR} = (0,0 \text{ Mg} \times 0,57) + (0,0 \text{ Mg} \times 0,48) + (0,0 \times 0,0) + (0,0 \times 0,52)$$

$$M_{OUBR} = 0,0 \text{ Mg}$$

$$M_{OUBR} = 0,0 \text{ Mg}$$

3. Osiągnięty w 2014 r. poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania  $T_R$

$$T_R = M_{OUBR} \times 100 / OUB_{1995} [\%]$$

$$T_R = 0,0 \text{ Mg} \times 100 / 1688,5 \text{ Mg}$$

$$T_R = 0,0 \%$$

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania osiągnięty tylko w n/wymienionych przypadkach:

-  $T_R = P_R$

-  $T_R < P_R$

gdzie  $P_R$  wg rozporządzenia na 2014 r. wynosi 50%

#### **WNIOSEK:**

Gmina Barcin w 2014 r. **osiągnęła poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania** ponieważ

$$T_R < P_R (0,0\% < 50\%).$$

**Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych**

**na podstawie:** Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.

1. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych:

**P<sub>br</sub>:** poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych, wyrażony w %,

**M<sub>rbr</sub>** – łączna masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych poddanych recyklingowi, przygotowanych do ponownego użycia oraz poddanych odzyskowi innymi metodami – dane z sprawozdania z części VI: **193,3 Mg**

**M<sub>wbr</sub>** – łączna masa wytworzonych innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych – dane z sprawozdania z części VI: **193,3 Mg**

$$P_{br} = (M_{rbr} \times 100) : M_{wbr}$$

$$P_{br} = (193,3 \text{ Mg} \times 100) : 193,3 \text{ Mg}$$

$$P_{br} = 100\%$$

**WNIOSEK:**

Gmina Barcin w 2014 r. **osiągnęła poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych.**

Według zapisów załącznika do powyższego rozporządzenia – tabela 2 poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w 2014 r. wynosi 38 %. Zgodnie z zastosowanym obliczeniem wyżej wymieniony poziom wyniósł 100%.

## Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła

**na podstawie:** Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych,

1. Masa odpadów papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych z gospodarstw domowych oraz innych wytwórców odpadów komunalnych w Mg -  $MW_{pmts}$

$L_m$  – liczba mieszkańców Gminy Barcin, stan na dzień 31.12.2014 r. według złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi:

- teren miasta: **6.470 osób**
- teren wiejski: **6.123 osoby**

$MW_{GUS}$  – masa wytworzonych odpadów komunalnych przez jednego mieszkańca na terenie województwa, dane wg GUS – dla województwa kujawsko-pomorskiego: 295 kg

$U_{pmts}$  – udział łączny odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w składzie morfologicznym odpadów komunalnych: dla Gminy Barcin wg KPGO 2014:

- małe miasta < 50 tys. mieszkańców: **32,4 %**
- wieś: **27,7 %**

$$MW_{pmts} = L_m \times MW_{GUS} \times U_{pmts}$$

$$MW_{pmts} = (6.470 \text{ osób} \times 0,295 \text{ Mg} \times 32,4\%) + (6.123 \text{ osoby} \times 0,295 \text{ Mg} \times 27,7\%) = 618,40 + 500,34$$

$$MW_{pmts} = \mathbf{1.118,7 \text{ Mg}}$$

2. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła  $P_{pmts}$ :

$Mr_{pmts}$  – łączna masa odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i metali poddanych recyklingowi i przygotowanych do ponownego użycia, ilość wykazana w części V sprawozdania : **206,8 Mg**

$MW_{pmts}$  – masa odpadów papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych z gospodarstw domowych oraz innych wytwórców odpadów komunalnych w Mg: z obliczonego wzoru określonego w punkcie 1: **1.118,7 Mg**

$$P_{pmts} = (Mr_{pmts} \times 100) : MW_{pmts}$$

$$P_{pmts} = (206,8 \text{ Mg} \times 100) : 1.118,7 \text{ Mg}$$

$$P_{pmts} = \mathbf{18,4\%}$$

## **WNIOSEK:**

Gmina Barcin w 2014 r. **osiągnęła poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła.**

Według zapisów załącznika do powyższego rozporządzenia – tabela 1 poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych w 2014 r. wynosi 14%. Zgodnie z zastosowanymi obliczeniami wyżej wymieniony poziom wyniósł 18,4%

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

W 2014 roku Gmina Barcin poniosła koszty w związku z odbiorem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów w wysokości **933.120,00 zł.**

Do kosztów funkcjonowania nowego systemu należy wliczyć również koszt kampanii edukacyjnej (ulotki, spoty w telewizji lokalnej) – **2.000,00 zł.**

## **III. PODSUMOWANIE FUNKCJONUJĄCEGO STANU SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI PROWADZONEGO NA TERENIE MIASTA I GMINY BARCIN**

Gmina Barcin systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objęła wszystkie nieruchomości zamieszkałe, od których realizuje obowiązek odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych. Ponadto jest jedną z gmin miejsko – wiejskich, w której dominuje selektywny sposób gromadzenia odpadów. Według przeprowadzonych analiz wynika, że 84% mieszkańców prowadzi w swoich gospodarstwach domowych segregację odpadów komunalnych, natomiast 16% mieszkańców gromadzi odpady w sposób nieselektywny.

Ponadto podsumowując średnią ilość odpadów komunalnych wytworzonych przez statystycznego Polaka, a ilość odpadów wyprodukowanych przez 1 mieszkańca naszej gminy wynika, że mieszkańcy wytwarzają w ciągu roku większą ilość odpadów. Oznacza to, że coraz trudniej będzie osiągnąć Gminie Barcin wymagane przepisami prawa poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania, recyklingu, przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oraz recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych. Zwiększona produkcja odpadów wymaga od jego wytwórcy wysegregowania większej ilości odpadów, tym bardziej, że w 2014 roku osiągnięte przez mieszkańców poziomy zbliżone są do granic wyznaczonych w rozporządzeniach. Wysegregowane odpady komunalne powstające w gospodarstwach domowych powinny być przekazywane do miejsc ich przetwarzania, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami komunalnymi. W przypadku przekazywania zbyt dużej ilości odpadów komunalnych do składowania, Gmina w przyszłości może ponieść koszty z tytułu niewykonania obowiązków określonych w ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w zakresie niezyskanych poziomów.



W zakresie opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie uregulowali swoich należności prowadzone jest postępowanie administracyjne.

<b>Opracował:</b>	<b>Zatwierdził:</b>
<p>Ilona Walczak – Referent ds. gospodarki komunalnej i rolnictwa</p> <p><b>Zaakceptował:</b></p> <p>Eliza Graczyk – Kierownik Referatu Gospodarki Komunalnej, Przestrzennej i Ochrony Środowiska</p>	<p>Burmistrz Barcina – Michał Pęziak</p>