

Plac Wolności 1, 46-380 Dobrodzień, tel. 34 35 75 100, [urząd@dobrodzien.pl](mailto:urząd@dobrodzien.pl)

Urząd Miejski w Dobrodzieniu



Analiza stanu gospodarki  
komunalnej  
w gminie Dobrodzień  
za 2014 r.

Dobrodzień, 06.08.2018 r.

## **Spis treści:**

1. Wstęp
2. Podstawa prawna funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi w gminie Dobrodzień
3. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.
4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi
5. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych
6. Liczba mieszkańców, nieruchomości, deklaracji.
7. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy w 2014 roku.
8. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy
9. Podsumowanie i wnioski

## 1. Wstęp

Przedmiotowy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Dobrodzień, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399 ze zm.), gdzie określony został jej wymagany zakres.

W niniejszej analizie odniesiono się m. in. do osiągniętych poziomów:

- redukcji masy odpadów ulegających biodegradacji kierowanych do składowania,
- recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami zarówno surowców wtórnych jak i odpadów budowlanych pochodzących z sektora komunalnego.

Przedsiębiorcy, którzy chcą prowadzić działalność polegającą na odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie gminy, muszą uzyskać wpis do rejestru działalności regulowanej, który znajduje się na stronie internetowej Urzędu Miejskiego w Dobrodzieniu: <http://bip.dobrodzien.pl/541/7502/rejestr-dzialalnosci-regulowanej-w-zakresie-odbierania-odpadow-komunalnych-od-wlascicieli-nieruchomosci.html>

Zgodnie z art.9tb ust.1 przedmiotowej ustawy analizę wykonano na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2014 rok.

Zgodnie z art.9tb ust.1 ustawy analiza obejmuje:

- 1) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- 2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 3) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
- 4) liczbę mieszkańców;
- 5) liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6–12 ustawy;
- 6) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 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.

Zgodnie z art.9tb ust.2 ustawy Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się w terminie do dnia 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy.

Zgodnie z art.9tb ust.3 Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi podlega publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej urzędu gminy.

## **2. Podstawa prawna funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi w gminie Dobrodzień**

W związku z nowelizacją ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399 ze zm.) - Gmina wprowadziła od 1 lipca 2013 r. nowy system gospodarki odpadami komunalnymi. Obecnie mieszkańcy płacą Gminie opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi, która tymi opłatami gospodaruje, egzekwując jednocześnie od wybranych w drodze przetargu firm odpowiednią jakość usług.

W latach 2012-2013 Rada Miejska w Dobrodzieniu podjęła uchwały:

- UCHWAŁA NR XIX/196/2012 RADY MIEJSKIEJ W DOBRODZIENIU z dnia 30 października 2012 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi
- UCHWAŁA NR XIX/197/2012 RADY MIEJSKIEJ W DOBRODZIENIU z dnia 30 października 2012 r. w sprawie określenia metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki opłaty
- UCHWAŁA NR XIX/198/2012 RADY MIEJSKIEJ W DOBRODZIENIU z dnia 30 października 2012 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości zamieszkałej
- UCHWAŁA NR XIX/199/2012 RADY MIEJSKIEJ W DOBRODZIENIU z dnia 30 października 2012 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną opłatę
- UCHWAŁA NR XX/209/2012 RADY MIEJSKIEJ W DOBRODZIENIU z dnia 30 listopada 2012 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Dobrodzień.
- UCHWAŁA NR XXII/226/2013 RADY MIEJSKIEJ W DOBRODZIENIU z dnia 8 lutego 2013 r. w sprawie zmiany uchwały Nr XIX/198/2012 Rady Miejskiej w Dobrodzieniu z dnia 30 października 2012 roku w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości zamieszkałej
- UCHWAŁA NR XXII/227/2013 RADY MIEJSKIEJ W DOBRODZIENIU z dnia 8 lutego 2013 r. w sprawie 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 Dobrodzień
- UCHWAŁA NR XXII/228/2013 RADY MIEJSKIEJ W DOBRODZIENIU z dnia 8 lutego 2013 r. w sprawie zmiany uchwały Nr XIX/197/2012 Rady Miejskiej w Dobrodzieniu z dnia 30 października 2012 roku w sprawie określenia metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki opłaty
- UCHWAŁA NR XXII/229/2013 RADY MIEJSKIEJ W DOBRODZIENIU z dnia 8 lutego 2013 r. w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Dobrodzień
- UCHWAŁA NR XXIII/239/2013 RADY MIEJSKIEJ W DOBRODZIENIU z dnia 15 marca 2013 r. w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Dobrodzień.

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

**Przetwarzanie odpadów** w rozumieniu ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21 z późn. zm.) to procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie.

Zmieszane odpady komunalne z terenu gminy Dobrodzień były w 2014 roku odbierane i zagospodarowywane na podstawie dwóch umów przez firmę Wywóz Nieczystości oraz Przewóz Ładunków Wiesław Strach, 42-224 Częstochowa, ul. Kosmowskiej 6/94. Firma została wybrana w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na wykonanie usługi odbioru i zagospodarowanie odpadów.

Na terenie gminy zmieszane odpady komunalne jak i segregowane odbierane były w 2014 roku, od właścicieli nieruchomości zamieszkałych.

Odbiór odpadów komunalnych z terenów nieruchomości niezamieszkałych – indywidualnie po zawarciu umów z firmą odbierającą odpady.

Odpady zielone z terenu gminy Dobrodzień odbierane są przez firmę jak również przetwarzane w miejscu powstania zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami. Pochodzące z gospodarstw domowych odpady biodegradowalne, w tym zielone, kompostowane są w przydomowych kompostownikach.

Pozostałości z sortowania odpadów komunalnych w 2014 roku nie były odbierane z terenu gminy.

Na podstawie obowiązującego w Polsce prawa podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Zgodnie z założeniami Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami gmina Dobrodzień należy do Północnego regionu gospodarki odpadami, dla którego regionalną instalacją MBP (mechaniczno-biologicznego przetwarzania) jest instalacja w Gotartowie.

Odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy Dobrodzień zmieszane odpady komunalne były w 2014 roku transportowane przez firmę WYWÓZ NIECZYSTOŚCI ORAZ PRZEWÓZ ŁADUNKÓW Wiesław Strach do Regionalnej instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Gotartowie.

W związku z powyższymi możliwościami przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych związane są z możliwościami jakie posiadają instalacje regionalne. Regionalna instalacja MBP w Gotartowie prowadzi:

- odzysk w procesie R12 - procesy wstępne poprzedzające przetwarzanie wstępne odpadów, jak np. demontaż, sortowanie, kruszenie, zagęszczanie, granulację, suszenie, rozdrabnianie, przepakowywanie, separację przed poddaniem któremukolwiek z procesów wymienionych w poz. R1 – R11,
- unieszkodliwianie w procesie D5 - składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczanie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska itd.).

Zmieszane odpady komunalne są poddawane sortowaniu na sicie. Warstwa podsitowa jest kierowana do stabilizacji tlenowej, a warstwa nadsitowa do składowania.

**W przypadku ilości zmieszanych odpadów komunalnych odbieranych z terenu gminy Dobrodzień procesy przetwarzania prowadzone w Regionalnej instalacji MBP w Gotartowie zapewniają wymagany ustawowo poziom ograniczenia odpadów ulegających biodegradacji przekazanych do składowania.**

Rodzaj odpadów	Ilość odpadów	
	II półrocze 2013 r.	2014 rok
odpady zmieszane	820,45 Mg	2084,54 Mg
odpady selektywnie zebrane	131,08 Mg	351,71 Mg

#### *Selektywna zbiórka odpadów komunalnych*

Selektywna zbiórka odpadów na terenie gminy Dobrodzień w 2014 r. zorganizowana była w oparciu o podział na następujące frakcje odpadów:

- papier i tektura (worek niebieski),
- tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe - tetra paki, opakowania z metali (worek żółty),
- opakowania ze szkła (worek zielony),
- odpady ulegające biodegradacji - kuchenne pochodzenia roślinnego i zielone (worek brązowy),
- pozostałe - odpady zmieszane (pojemnik).

W formie "wystawki", bądź odbioru w systemie kontenerowym w wyznaczonych punktach odbierano również:

- odpady wielkogabarytowe
- zużyte urządzenia
- gruz ceglany oraz odpady budowlane
- zużyte opony z samochodów osobowych.

Na terenie gminy Dobrodzień prowadzone były również zbiórki:

- przeterminowanych leków - w specjalnych pojemnikach rozstawionych w aptekach
- zużytych baterii – w specjalnych pojemnikach rozstawione: w placówkach oświatowych na terenie Gminy, w budynku Urzędu, w punktach handlowych.

Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych z terenów nieruchomości zamieszkałych:

- 1) odpady niesegregowane (zmieszane) odbierane są z budynków jednorodzinnych nie rzadziej niż raz w miesiącu, a z budynków wielorodzinnych nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie;
- 2) odpady z selektywnej zbiórki odbierane są z budynków jednorodzinnych nie rzadziej niż raz w miesiącu, a z budynków wielorodzinnych nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie;
- 3) odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji i odpady zielone odbierane są z budynków jednorodzinnych nie rzadziej niż raz w miesiącu, a z budynków wielorodzinnych nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie;

### *Wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi*

Zgodnie z UCHWAŁĄ NR XXII/228/2013 RADY MIEJSKIEJ W DOBRODZIENIU z dnia 8 lutego 2013 r. w sprawie zmiany uchwały Nr XIX/197/2012 Rady Miejskiej w Dobrodzieniu z dnia 30 października 2012 roku w sprawie określenia metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki opłaty:

1. Stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi i odbieranymi w sposób selektywny wynosi 7.00 zł
2. Stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi i odbieranymi w sposób nieselektywny wynosi 14.00 zł.

Wzór określający sposób obliczenia poziomu ograniczenia odpadów ulegających biodegradacji przekazanych do składowania uzależnia jego wielkość od:

- ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzonych w 1995 r.
- masy odpadów powstałych po mechaniczno-biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 19 12 12 niespełniających wymagań rozporządzenia Ministra Środowiska wydanego na podstawie art. 14 ust. 10 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2010 r. Nr 185, poz. 1243, z późn. zm.), przekazanych do składowania,
- średniego udziału odpadów ulegających biodegradacji w masie odpadów powstałych po mechaniczno-biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 19 12 12 niespełniających wymagań rozporządzenia Ministra Środowiska wydanego na podstawie art. 14 ust. 10 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach, który wynosi 0,52.

Przy wdrożonym systemie kompostowania odpadów biodegradowalnych, w zmieszanych odpadach komunalnych i w pozostałościach po sortowaniu odpadów zmieszanych odpady ulegające biodegradacji stanowią nieznaczny procent, ponieważ u źródła ich powstania są zbierane selektywnie i deponowane na kompostownikach przydomowych, dlatego średni udział odpadów ulegających biodegradacji w masie odpadów powstałych po mechaniczno-biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 19 12 12 niespełniających wymagań rozporządzenia Ministra Środowiska wydanego na podstawie art. 14 ust. 10 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach, powinien być zmniejszony.

Brak jest innych możliwości w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Osiągnięto 0% poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania.

Osiągnięto 29,53% poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła.

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

**4.1.** W ramach wywiązania się z ustawowego obowiązku zapewnienia czystości i porządku na terenie gminy (art.3 ust.2 pkt.6 i art.3 ust.2b ustawy), tworzy się punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK) w sposób zapewniający łatwy dostęp dla wszystkich mieszkańców gminy, które zapewniają przyjmowanie co najmniej takich odpadów komunalnych jak:

- przeterminowane leki i chemikalia,

- zużyte baterie i akumulatory,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- zużyte opony,
- odpady zielone oraz odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne, a także odpadów komunalnych określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 4a ustawy;

Gmina jest obowiązana utworzyć co najmniej jeden stacjonarny punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych, samodzielnie lub wspólnie z inną gminą lub gminami.

W gminie Dobrodzień nie został utworzony stacjonarny PSZOK, wszystkie odpady wymienione w art. 3 ust.2 pkt.6 ustawy odbierane są w systemie mobilnych PSZOK zgodnie z przyjętym na dany rok harmonogramem.

**Analiza ilości odbieranych na terenie gminy Dobrodzień odpadów, które mają być przyjmowane przez PSZOK-i wskazuje na brak uzasadnionej technicznie i ekonomicznie potrzeby tworzenia stacjonarnego PSZOK.**

Aby wywiązać się z ustawowego obowiązku jego utworzenia gmina Dobrodzień powinna skorzystać z możliwości jakie daje art.3 ust.2b ustawy i utworzyć PSZOK wspólnie z ościennymi gminami lub utworzyć własny.

**4.2.** W celu poprawy poziomu ograniczenia odpadów ulegających biodegradacji przekazanych do składowania należałoby rozważyć wprowadzenie oddzielnych pojemników na popiół z palenisk domowych. Popiół odbierany selektywnie zmniejszy ilość odbieranych z terenu gminy zmieszanych odpadów komunalnych, od których ilości zależy poziom ograniczenia odpadów ulegających biodegradacji przekazanych do składowania.

Można także podjąć działania mające na celu zmianę przepisów określających sposób obliczenia poziomu ograniczenia odpadów ulegających biodegradacji przekazanych do składowania, tak aby uwzględniał on kompostowanie odpadów biodegradowalnych w przydomowych kompostownikach. Na dzień opracowania analizy brak jest szacunków na temat nakładów finansowych koniecznych do poniesienia przez gminę w celu realizacji przedmiotowej inwestycji.

**4.3** W celu wywiązania się z ustawowego obowiązku wynikającego z art. 6n ust.1 pkt.2 i art.6m ust.3 ustawy należy dostosować system informatyczny tak, aby deklaracje mogły być składane za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Na dzień opracowania analizy brak jest szacunków na temat nakładów finansowych koniecznych do poniesienia przez gminę w celu realizacji przedmiotowej inwestycji.

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

Zgodnie z art. 6r ust.2 ustawy z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty:

- 1) odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych;
- 2) tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych;
- 3) obsługi administracyjnej tego systemu;
- 4) edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.



Odpady z terenu gminy Dobrodzień były w 2014 roku odbierane i zagospodarowywane tzn. poddawane odzyskowi, w tym recyklingowi lub unieszkodliwieniu na podstawie zawartych umów przez firmę WYWÓZ NIECZYSTOŚCI ORAZ PRZEWÓZ ŁADUNKÓW Wiesław Strach.

Opłata za gospodarowanie odpadami zadeklarowana na 2014 rok: 596 764,00 zł (przypis - odpis)

Koszty odbioru i zagospodarowania odpadów w 2014 roku: 793 854,14 zł (wg faktur za odpady)

Z analizy danych dotyczących kosztów funkcjonowania systemu i wysokości zadeklarowanej opłaty za 2014 rok wynika, że w roku sprawozdawczym koszty były wyższe niż zadeklarowana kwota opłaty. Różnica wyniosła 197 090,14 zł

## **6. Liczba mieszkańców, nieruchomości, deklaracji.**

- a) liczba nieruchomości ogółem – 2043
- b) ilość nieruchomości jednorodzinnych zamieszkałych – 2024
- c) ilość nieruchomości wielorodzinnych zamieszkałych – 19 szt
- d) liczba osób – 9811
- e) liczba deklaracji - 2070

## **7. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy w 2014 roku.**

<b>Lp.</b>	<b>Rodzaj odpadów</b>	<b>Ilość [Mg]</b>
1	20 03 01 Niesegregowane (zmieszane odpady komunalne)	2084,54
2	15 01 07 Opakowania ze szkła	46,46
3	15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	69,06
4	15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	34,92
5	15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe	138,92
6	20 01 01, 20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji	22,21
7	20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	17,02
8	16 01 03 Zużyte opony	1,9
9	17 09 04 Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu	14,08
10	17 01 02 Gruz ceglany	3,74
11	16 02 14 Zużyte urządzenia	3,40
	<b>Ogółem</b>	<b>2436,25</b>

**8. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy – 0**

## **9. Podsumowanie i wnioski**

### **Podsumowanie**

Gmina Dobrodzień wdrożyła system gospodarowania odpadami komunalnymi przewidziany zmianą ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

System funkcjonowania gospodarki odpadami komunalnymi w gminie oparty o sortowanie odpadów u źródła oraz kompostowanie odpadów biodegradowalnych z gospodarstw domowych w przydomowych kompostownikach jak również odbiór tych odpadów, funkcjonował w gminie od ponad 10 lat.

Wdrożenie nowego systemu polegało na:

- postanowieniu o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy i powstają odpady komunalne,
- wyborze metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- ustaleniu wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- określeniu terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- ustaleniu szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- zaktualizowaniu Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Dobrodzień,
- wyborze wykonawcy usług w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów,
- zorganizowaniu kampanii edukacyjnej skierowanej do mieszkańców gminy i właścicieli nieruchomości zamieszkałych,
- dostosowaniu systemu informatycznego do rozliczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i kontroli systemu.

### **Wnioski**

1. Dokonując analizy kosztów i wydatków:

- gmina Dobrodzień nie pokrywała do tej pory kosztów tworzenia i utrzymania stacjonarnego punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych

2. W celu osiągnięcia wymaganego przepisami prawa poziomu ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji przekazanych do składowania należy podjąć działania mające na celu zmniejszenie masy zmieszanych odpadów komunalnych odbieranych z tereny gminy, a w szczególności popiołu z palenisk domowych.

3. Analiza ilości odbieranych na terenie gminy Dobrodzień odpadów, które mają być przyjmowane przez PSZOK-i wskazuje na brak uzasadnionej technicznie i ekonomicznie potrzeby tworzenia stacjonarnego PSZOK, aby wywiązać się z ustawowego obowiązku jego utworzenia gmina Dobrodzień powinna rozważyć możliwość jaką daje art.3 ust.2b ustawy – utworzenie PSZOK wspólnie z ościennymi gminami lub skalkulować opcję utworzenia własnego.

4. W celu wywiązania się z ustawowego obowiązku wynikającego z art. 6n ust.1 pkt. 2 i art. 6m ust. 3 ustawy należy dostosować system informatyczny tak, aby deklaracje mogły być składane za pomocą środków komunikacji elektronicznej.