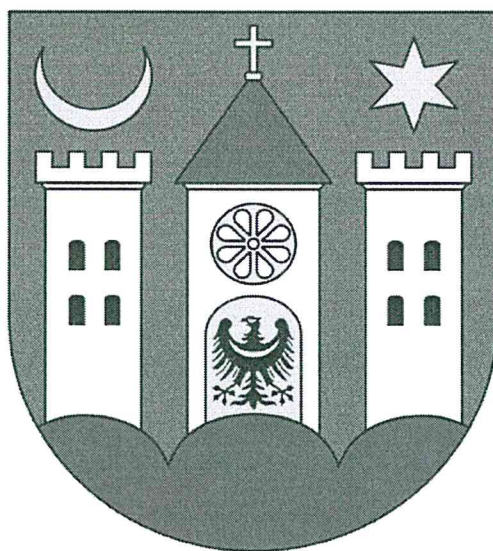


*Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi  
na terenie Gminy Ziębice  
za 2015 r.*



*Ziębice, 2016 r.*

# I. Wstęp

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* ( tj. Dz.U. z 2016 r. poz. 250) gminy zobowiązane zostały do wykonywania corocznie analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na swoim terenie, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami. Analiza ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności 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 analizy określa art. 9tb ustawy *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach*.

## II. Zagadnienia ogólne

### 1. Świadczenie usług związanych z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych

Od dnia 01.01.2015 r. do dnia 31.01.2015 r. odpady komunalne z terenu Gminy Ziębice odbierane i zagospodarowywane były przez Wykonawcę wyłonionego w drodze przetargu nieograniczonego – Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Stawowej 2a w Ziębicach poprzez przekazanie ich do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK).

Instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych do których przekazywane były odebrane odpady to:

- **zmieszane (niesegregowane) odpady komunalne:**

Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych- MBP ZAKŁAD GOSPODAROWANIA ODPADAMI GAĆ SPÓŁKA Z O.O., Gać 90, 55-200 Oława,

- **odpady komunalne odebrane selektywnie od właścicieli nieruchomości:**

- **szkło (szkło bezbarwne i kolorowe):**

Linia sortownicza do ręcznego doczyszczania odpadów zebranych selektywnie ZAKŁAD GOSPODAROWANIA ODPADAMI GAĆ SPÓŁKA Z O.O., Gać 90, 55-200 Oława,

- **papier, metale oraz opakowania wielomateriałowe, tworzywa sztuczne, popioły oraz**

**pozostałe:**

Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych- MBP  
ZAKŁAD GOSPODAROWANIA ODPADAMI GAĆ SPÓŁKA Z O.O., Gać 90, 55-200  
Oława,

**- odpady komunalne odebrane ulegające biodegradacji:**

Instalacja przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów –  
kompostownia ZAKŁAD GOSPODAROWANIA ODPADAMI GAĆ SPÓŁKA Z O.O.,  
Gać 90, 55-200 Oława,

• **odpady komunalne odebrane selektywnie w ramach obsługi „gniazd”:**

**-szkło (szkło bezbarwne i kolorowe):**

Linia sortownicza do ręcznego doczyszczania odpadów zebranych selektywnie ZAKŁAD  
GOSPODAROWANIA ODPADAMI GAĆ SPÓŁKA Z O.O., Gać 90, 55-200 Oława,

**- tworzywa sztuczne:**

Ekologiczne Centrum Odzysku odpadów Bielawa, ul. Ceglana 10, 58-260 Bielawa, Zakład  
Usług Komunalnych, Tadeusz Drozdowski, ul. Bielawska 6, 58-250 Pieszyce,

**- papier i tektura:**

Ekologiczne Centrum Odzysku odpadów Bielawa, ul. Ceglana 10, 58-260 Bielawa, Zakład  
Usług Komunalnych, Tadeusz Drozdowski, ul. Bielawska 6, 58-250 Pieszyce,

**- powstałe w gospodarstwach domowych odpady komunalne:** zużyty sprzęt elektryczny i  
elektroniczny, zużyte baterie i akumulatory, meble i inne odpady wielkogabarytowe, odpady  
budowlane i rozbiórkowe, zużyte opony oraz komunalne odpady niebezpieczne (w tym  
przeterminowane leki i chemikalia):

Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK) ZAKŁAD  
GOSPODAROWANIA ODPADAMI GAĆ SPÓŁKA Z O.O., Gać 90, 55-200 Oława,

## **2. Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Ziębice**

Ustawą z dnia 13 września 1996 r. *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach*, Gmina Ziębice zobowiązana została do wdrożenia nowego systemu gospodarki odpadami. Jednym z etapów było podjęcie uchwały w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Ziębice. Obowiązek ten wynika z art. 4 ust.1 i 2 ustawy *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* oraz art.18 ust.2 pkt 15 *ustawy o samorządzie gminnym* (tj. Dz.U. z 2015 r. poz. 1515 ze zm.).



Zakres merytoryczny Uchwały nr LII/349/2014 z dnia 28 sierpnia 2014 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Ziębice obejmuje następujące zagadnienia:

- wymagania w zakresie utrzymania czystości i porządku na terenie nieruchomości,
- rodzaje i minimalne pojemności pojemników przeznaczonych do gromadzenia odpadów komunalnych,
- częstotliwość i sposób pozbywania się odpadów komunalnych i nieczystości ciekłych z nieruchomości oraz terenów przeznaczonych do użytku publicznego,
- obowiązki właścicieli i innych osób utrzymujących zwierzęta domowe,
- wymagania odnośnie utrzymania zwierząt gospodarskich na terenach wyłączonych z produkcji rolniczej,
- wyznaczenie obszarów podlegających obowiązkowej deratyzacji i terminów jej przeprowadzenia,
- inne wymagania wynikające z Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami (WPGO).

### **3. Sposób zbierania odpadów komunalnych**

Na terenie Gminy odpady komunalne zbierane są selektywnie oraz w postaci zmieszanej. W wyniku prowadzonej selektywnej zbiórki odpadów komunalnych wydzielane są następujące rodzaje odpadów:

- a) szkło (bezbarwne i kolorowe),
- b) odpady komunalne ulegające biodegradacji (w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji i komunalne odpady zielone),
- c) papier, metale oraz wielomateriałowe, tworzywa sztuczne, popioły oraz pozostałe suche zmieszane.

Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych na terenie Gminy Ziębice zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Ziębice przedstawia się następująco:

<b>System zbiórki odpadów</b>	<b>Rodzaj odpadów</b>	<b>Częstotliwość odbierania</b>
System zbiórki odpadów komunalnych w sposób nieselektywny	Zmieszane (niesegregowane) odpady komunalne	Tereny wiejskie – 1 raz na 2 tygodnie Teren miasta Ziębice – raz w tygodniu
System zbiórki odpadów komunalnych w sposób selektywny	Szkło	1 raz w miesiącu
		1 raz w miesiącu
	Papier, metale oraz opakowania wielomateriałowe, tworzywa sztuczne popioły oraz pozostałe suche zmieszane	1 raz na 2 tygodnie
		1 raz na 2 tygodnie
Odpady komunalne ulegające biodegradacji	W miesiącach od maja do października – 1 raz w tygodniu W miesiącach od listopada do kwietnia – 1 raz na 2 tygodnie	

Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi jest naliczana od osoby. Właściciele nieruchomości, którzy zdecydowali się gromadzić odpady komunalne w sposób selektywny, zobowiązani są do uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w preferencyjnej, obniżonej cenie, która wynosi 10 zł za miesiąc za jedną osobę. Opłata za gospodarowanie odpadami w przypadku właścicieli niesegregujących odpadów wynosi 15 zł za miesiąc za osobę. W przypadku odpadów ulegających biodegradacji dopuszczalna jest możliwość kompostowania ich we własnym zakresie.

### **III. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi**

#### **1. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

W myśl art.3 ust 1. pkt 21 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. *o odpadach* (tj. Dz.U. z 2103 r. poz. 21 ze zm.) przetwarzanie rozumie się jako procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie. Na terenie Gminy Ziębice nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych, gdyż gmina w swoim obrębie nie posiada odpowiednich instalacji do przeprowadzenia tego procesu.

Na podstawie art. 9e ust.1 pkt. 2 ustawy *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach*, 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 założeniami ustawy *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* oraz Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego 2012 – przyjętego uchwałą nr XXIV/612/12 Sejmiku Województwa Dolnośląskiego z dnia 27 czerwca 2012 r. (Dz. Urz. Woj. Dolnośląskiego z 2012 r., poz.3039) Gmina Ziębice przynależy do Regionu Wschodniego, dla którego status Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych posiada instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (MBP) oraz instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów (kompostowania) zlokalizowana na terenie Zakładu Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. w miejscowości Gać 90, 55-200 Oława.

Przekazane do RIPOK-u zmieszane odpady komunalne o kodzie 20 03 01 poddawane są procesom mechaniczno - biologicznego przetwarzania zgodnie z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r., w *sprawie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych* (Dz. U. z 2012 r., poz. 1052 ze zm.). Z łącznej masy przekazanej do RIPOK w 2015 roku zmieszanych odpadów komunalnych wynoszącej 4478,6 Mg składowaniu poddano 1 433,61 Mg odpadów o kodzie 19 12 12 powstałych po mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu odpadów komunalnych.



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

W 2015 roku nie były realizowane żadne potrzeby inwestycyjne w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi dlatego też nie poniesiono żadnych kosztów inwestycyjnych.

Potrzeby inwestycyjne w dalszej perspektywie wymagają przede wszystkim zakupu pojemników lub worków do segregacji odpadów komunalnych, a także usprawnienia funkcjonowania Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), głównie poprzez: zakup dodatkowych pojemników i kontenerów do selektywnej zbiórki odpadów oraz instalację wagi najazdowej. Inwestycja ta pozwoli podnieść poziom segregacji odpadów „u źródła”, a tym samym przyczyni się do zwiększenia poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, szkła, tworzyw sztucznych oraz odpadów budowlanych i rozbiórkowych.

Ważne jest również prowadzenie edukacji ekologicznej dzieci i młodzieży w zakresie ekologii i ochrony środowiska, spowodowania wzrostu ich świadomości, troski oraz odpowiedzialności za środowisko. Cel ten możliwy jest do osiągnięcia dzięki organizowanym w szkołach zajęciach pozalekcyjnych, wycieczkach dydaktycznych o tematyce ekologicznej czy prowadzonych kampaniach informacyjnych.

W celu wywiązywania się z ustawowego obowiązku zapewnienia czystości i porządku na terenie gminy, zgodnie z zarządzeniem Burmistrza Ziębic z dnia 28 marca 2014 r., w oparciu o zapisy art. 1 ust. 1 i art. 2 z dnia 18 lutego 2011 *o gospodarce komunalnej* (Dz.U. nr 45 poz. 236) - utworzono PSZOK. Podmiotem odpowiedzialnym za utworzenie, utrzymanie i prowadzenie PSZOK-u jest Zakład Usług Komunalnych w Ziębicach Spółka z o.o. z siedzibą w Ziębicach.

Selektywnie zebrane odpady komunalne są dostarczane samodzielnie przez mieszkańców i przyjmowane nieodpłatnie do PSZOK-u w ramach uiszczanej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Do PSZOK-u przyjmowane są następujące rodzaje odpadów komunalnych:

- 1)szkło bezbarwne i kolorowe,
- 2)papier i tektura,
- 3)metale,
- 4)opakowania wielomateriałowe,
- 5)tworzywa sztuczne,
- 6)odpady komunalne ulegające biodegradacji (w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji i komunalne odpady zielone),
- 7)zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,

- 8) zużyte baterie i akumulatory,
- 9) zużyte opony,
- 10) meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- 11) odpady budowlane i rozbiórkowe z remontów prowadzonych samodzielnie,
- 12) przeterminowane leki,
- 13) odpady wielkogabarytowe i odpady niebezpieczne w szczególności:
  - resztki farb, lakierów, klejów, żywic, środków do konserwacji i ochrony drewna oraz opakowań po nich,
  - rozpuszczalniki, środki czyszczące, substancje do wywabiania plam i opakowania po nich,
  - zbiorniki po aerozolach, pozostałościach po domowych środkach do dezynfekcji i dezynsekcji,
  - środki ochrony roślin oraz opakowania po nich,
  - lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć, w tym świetlówki, termometry, przełączniki,
  - zużyte kartridże i tonery,
  - przepracowane oleje.

PSZOK zlokalizowany jest na terenie bazy transportowo-magazynowej Zakładu Usług Komunalnych w Ziębicach Spółka z o.o. z siedzibą w Ziębicach przy ul. Stawowej 2a w Ziębicach i świadczy usługi w dniach: od wtorku do piątku w godz. od 10:00 do godz. 16:00 oraz w soboty od godz. 9:00 do godz. 11:00. Ponadto, powstałe w gospodarstwach domowych odpady komunalne tj.: zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte baterie i akumulatory, meble i inne odpady wielkogabarytowe, odpady budowlane i rozbiórkowe, zużyte opony oraz komunalne odpady niebezpieczne (w tym przeterminowane leki i chemikalia) - odbierane są od właścicieli nieruchomości dwa razy w roku w ramach objazdowej zbiórki odpadów komunalnych, w terminach ogłoszonych na stronie internetowej Urzędu Miejskiego w Ziębicach oraz w sposób zwyczajowo przyjęty.

### **3. Liczba mieszkańców Gminy Ziębice (stan na dzień 31.12.2015 r.)**

Dokonując analizy na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 *ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach*, należy wziąć pod uwagę liczbę osób zameldowanych na terenie Gminy Ziębice oraz sumaryczną liczbę osób ujętych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy.



Liczba mieszkańców gminy Ziębice (stan na dzień 31.12.2015 r.) przedkłada się następująco:

- Liczba mieszkańców zameldowanych na terenie Gminy Ziębice: 17 424
- Liczba mieszkańców objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi (określona na podstawie złożonych deklaracji): 12 556
- Liczba właścicieli nieruchomości, wobec których wszczęto postępowanie w sprawie określenia wysokości opłaty: 0

Różnica w liczbie mieszkańców zameldowanych a wykazanych w złożonych deklaracjach wynika m.in. z faktu podejmowania nauki poza miejscem stałego meldunku przez uczniów i studentów. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem Gminy.

Zgodnie z art. 6m ust.1 *ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach*, właściciele nieruchomości zobowiązani są złożyć do burmistrza gminy deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Ilość deklaracji, złożonych na dzień 31.12.2015 wynosiła 5 390 (D-1 + D-2)

Deklaracja D1- deklaracja o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi – nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.

Deklaracja D2- deklaracja o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi – nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy oraz części nieruchomości zamieszkałych na których nie zamieszkują mieszkańcy.

Złożono 4 947 deklaracje D-1, gdzie:

- 1 135 mieszkańców zadeklarowało, że odpady zbierane były w sposób selektywny,
- 3 317mieszkańców zadeklarowało, zbieranie odpadów w sposób zmieszany,
- złożono 495 deklaracji „0”.

Złożono 443 deklaracje D-2, gdzie:

- 11 deklaruje, że odpady zbierane były w sposób selektywny,
- 321 deklaruje, że odpady zbierano w sposób zmieszanych,
- złożono 111 deklaracji „0”.

#### **4. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy , o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy, w imieniu których gmina podjęła działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12.**

W ramach czynności sprawdzających prowadzone działania polegające na weryfikacji złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez mieszkańców oraz podmioty gospodarcze a także wezwania do złożenia deklaracji.

Zostało wysłanych:

- 221 wezwań do mieszkańców do złożenia wyjaśnień w sprawie przyczyn niezłożenia deklaracji,
- 48 wezwań do złożenia korekty deklaracji w związku z zameldowaniem nowego członka rodziny,
- 12 wezwań do przedsiębiorców do złożenia wyjaśnień w sprawie przyczyn niezłożenia deklaracji,
- 0 wezwań do złożenia wyjaśnień w przedmiocie danych zawartych w deklaracji,
- po wysłaniu wezwań, 117 właścicieli nieruchomości złożyło stosowne wyjaśnienia lub deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wobec pozostałych właścicieli nieruchomości rozpoczęto niezbędną procedurę do określenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

#### **5. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy**

Na podstawie półrocznych sprawozdań otrzymywanych od firmy odbierającej od właścicieli nieruchomości odpady komunalne z terenu Gminy Ziębice w roku 2015 odebrano następujące odpady:

**20 03 01 – Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne** - 4478,6 Mg - zagospodarowane w procesie D13 - przekazane do Zakładu Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. Gać 90, 55-200 Oława,

**15 01 02 – Opakowania z tworzyw sztucznych** – 4,0 Mg - zagospodarowane w procesie R12 - przekazane do Zakładu Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. Gać 90, 55-200 Oława oraz Ekologiczne Centrum Odzysku Odpadów Bielawa, ul. Ceglana 10, 58-260 Bielawa,

**20 02 03 – Inne odpady nie ulegające biodegradacji** – 41,6 Mg - zagospodarowane w procesie D5 - przekazane do Zakładu Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. Gać 90, 55-200 Oława,

**20 03 03 – Odpady z czyszczenia ulic i placów** – 2,1 Mg - zagospodarowane w procesie D5 - przekazane do Zakładu Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. Gać 90, 55-200 Oława,

**15 01 07 – Opakowania ze szkła** – 49 Mg - zagospodarowane w procesie R5/R13 - przekazane do Zakładu Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. Gać 90, 55-200 Oława oraz DSS Recykling Sp. z o.o. ul. Magazynowa 1, 42-530 Dąbrowa Górnicza,

**20 01 23\* - Urządzenia zawierające freony** – 0,5 Mg - zagospodarowane w procesie R12 - przekazane do Zakładu Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. Gać 90, 55-200 Oława,

**20 01 36 – Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35.** - 0,7 Mg – zagospodarowane w procesie R12 - przekazane do Zakładu Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. Gać 90, 55-200 Oława,

**20 01 35\* - Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, zawierające niebezpieczne składniki** - 3,2 Mg - zagospodarowane w procesie R12 - przekazane do Zakładu Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. Gać 90, 55-200 Oława,

**20 03 07 – Odpady wielkogabarytowe** - 10,9 Mg – zagospodarowane w procesie R12 - przekazane do Zakładu Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. Gać 90, 55-200 Oława,

**16 01 03 – Zużyte opony** – 5,0 Mg – zagospodarowane w procesie R1 - przekazane do Zakładu Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. Gać 90, 55-200 Oława,

**20 02 01 – Odpady ulegające biodegradacji** – 107,2 Mg – zagospodarowane w procesie R3 - przekazane do Zakładu Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. Gać 90, 55-200 Oława,

**20 01 08 – Odpady kuchenne ulegające biodegradacji** – 31,9 Mg – zagospodarowane w procesie R3 - przekazane do Zakładu Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. Gać 90, 55-200 Oława,

**15 01 01 – Opakowania z papieru i tektury** – 0,11 Mg – zagospodarowane w procesie R13 - przekazane do Zakładu Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. Gać 90, 55-200 Oława oraz Skład Opału Marzena Kraczkowska, ul. Sienna 6a, 57-220 Ziębice.

Na instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów prowadzonej przez Zakład Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. (Gać 90, 55-200 Oława) ze zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 wysegregowano następującą masę odpadów komunalnych:

15 01 07 - opakowania ze szkła – 32,3 Mg ,  
15 01 02 - opakowania z tworzyw sztucznych – 112,8 Mg,  
15 01 04 - opakowania z metali – 44,0 Mg,  
20 01 01 – papier i tektura – 78, 4 Mg,



a następnie przekazano do recyklingu i ponownego użycia następującą masę odpadów komunalnych:

- 15 01 07 - opakowania ze szkła – 58,5 Mg,
- 15 01 01 - opakowania z papieru i tektury – 2,9 Mg,
- 15 01 02 - opakowania z tworzyw sztucznych – 113,9 Mg,
- 15 01 04 - opakowania z metali – 44,1 Mg,
- 20 01 01 – papier i tektura – 78,4 Mg.

Z informacji RIPOK masa odpadów powstałych po mechaniczno-biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 19 12 12 niespełniających wymagania rozporządzenia Ministra Środowiska (na podst. art. 14 ust. 10 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *o odpadach*, tj. Dz.U. z 2013 r., poz. 21 ze zm.) wynosi: 1 433,61 Mg.

W ramach funkcjonowania PSZOK, zebrano następujące ilości odpadów:

- 20 01 36 – Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne - 2,1 Mg
- 17 01 02 – Gruz ceglany – 4,3 Mg
- 17 03 80 – Papa odpadowa – 0,7 Mg
- 15 01 02 – Opakowania z tworzyw sztucznych 0,002 Mg,
- 17 01 07 – Zmieszane odpady z betonu gruzu ceglanego – 0,6 Mg
- 16 01 03 – Zużyte opony – 0,6 Mg
- 20 03 07 – Odpady wielkogabarytowe – 1,3 Mg

Zapisy art. 3b oraz 3c ustawy *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* obligują gminy do ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz do osiągnięcia poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych. niewykonanie przez gminę obowiązku osiągnięcia wymaganych poziomów recyklingu i ograniczenia masy składowanych odpadów powodować może nałożenie kary finansowej przez wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska.

Poziom ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji kierowanych do składowania z obszaru Gminy Ziębice w 2015 roku wyniósł: 37,0 %.

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru gminy w 2015 roku wyniósł: 24,3 %.

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych z obszaru gminy w 2015 wyniósł: 100 %.

## IV. Opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

Opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w okresie 01.01.2015 r. - 31.12.2015 r. wynosiły (stan na dzień 31.12.2015 r.):

- należności: **2 641 350,06 zł**,
- wpływy: **2 293 234,19 zł**, w tym nadpłaty: **19 277,83 zł**,
- zaległości: **367 393,70 zł**.

Zaległość w opłacie za gospodarowanie odpadami komunalnymi jest na bieżąco monitorowana. Mieszkańcy posiadający zaległości w tej opłacie otrzymują upomnienia wzywające do zapłaty zaległości oraz kosztów upomnienia. W przypadku braku reakcji na upomnienie w następnej kolejności prowadzone jest postępowanie egzekucyjne.

## V. Koszty obsługi systemu

Zgodnie z ustawą *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* właściciele nieruchomości zobowiązani są uiszczać na rzecz gminy opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Opłata za gospodarowanie odpadami stanowi dochód gminy (art. 6r ust. 1). Z pobranych opłat gmina zobowiązana jest pokryć koszty związane z funkcjonowaniem systemu, które obejmują:

- 1) Odbieranie, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwienie odpadów,
- 2) Tworzenie i utrzymanie punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- 3) Obsługi administracyjne tego systemu

Koszty obsługi systemu w okresie 01.01.2015 r.- 31.12.2015 r. w Gminie Ziębice, były następujące:

- odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych : **1 884 678,66 zł**,
- Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych: **126 000, 00 zł**,
- koszty administracyjne: **315 625,16 zł**, w tym:
  - zatrudnienia pracowników,
  - zakup sprzętu i programu komputerowego,
  - koszty eksploatacyjne ( materiały biurowe, tonery, gaz, energia, woda, odpady, telefony i inne),
  - szkolenia.

**Łącznie: 2 326 303,82 zł**

## VI. Podsumowanie

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Ziębice na kolejne lata jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi, w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów w celu osiągnięcia określonych poziomów odzysku i recyklingu odpadów. Sprawne działanie RIPOK-u umożliwia gminie wywiązanie się z obowiązku osiągnięcia przewidzianych prawem poziomów recyklingu i ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji trafiających na składowisko.

Ważne jest, aby w kolejnych latach wzrosła liczba mieszkańców decydujących się selektywnie zbierać odpady. Zachęcić do tego mają niższe opłaty za selektywne zbieranie odpadów w porównaniu do zbieranych nieselektywnie oraz planowane wprowadzenie edukacji ekologicznej wśród mieszkańców gminy.

Z ud. BURMISTRZA  
*Janina Lacel*  
ZASTĘPCA BURMISTRZA

Sporządziła:

Malwina Olewicz

**KIEROWNIK**  
Referatu Środowiska

*MJM*  
Magdalena Martyn