



Urząd Gminy i Miasta  
ul. Rynek 1  
36-050 Sokółów Młp.

***„Analiza stanu gospodarki odpadami  
komunalnymi na terenie Gminy Sokółów  
Małopolski za 2014 rok”***

Sokółów Małopolski 2015

## SPIS TREŚCI:

<b>1. Wprowadzenie</b> .....	1
1.1. Cel i podstawowe założenia opracowania .....	1
1.2. Zakres opracowania .....	1
1.3. Podstawy prawne .....	2
1.4. Uchwały przyjęte przez Radę Gminy .....	2
<b>2. System gospodarowania odpadami</b> .....	3
2.1. Źródła odpadów .....	3
2.2. Postępowanie z odpadami .....	4
<b>3. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.</b>	<b>5</b>
3.1. Uwarunkowania formalno- prawne zagospodarowania odpadów komunalnych .....	5
3.2. Regiony Gospodarowania Odpadami .....	6
3.3 Ilość zebranych odpadów.....	8
3.4. Odpady ulegające biodegradacji .....	9
3.5. Odpady zmieszane .....	11
3.6. Pozostałe odpady zebrane selektywnie .....	13
<b>4. Koszty związane z funkcjonowaniem systemu gospodarki odpadami</b> .....	<b>16</b>
<b>5. Liczba mieszkańców objęta systemem gospodarki odpadami komunalnymi</b> .....	<b>19</b>
<b>6. Potrzeby inwestycyjne</b> .....	<b>19</b>

## SPIS TABEL:

Tabela 1. Ilość zebranych odpadów komunalnych na terenie Gminy Sokołów Małopolski w roku 2014.....	8
Tabela 2. Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów .....	10
Tabela 3. Informacja o masie odpadów ulegających biodegradacji w 2014 r. ....	10
Tabela 4. Sposób zagospodarowania odebranych zmieszanych odpadów komunalnych w 2014 r. ....	12
Tabela 5. Analiza za rok 2014- Ilość odpadów komunalnych następujących frakcji: papier, metale, tworzywa sztuczne, szkło, poddanych recyklingowi oraz przygotowanych do ponownego użycia .....	13
Tabela 6. Możliwości przetwarzania pozostałych odpadów selektywnie zebranych pochodzących z terenu Gminy Sokołów Małopolski .....	15
Tabela 7. Wymagane poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia poszczególnych odpadów .....	15
Tabela 8. Koszty związane z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sokołów Małopolskim w roku 2014 .....	17
Tabela 9. Liczba właścicieli, od których zostały odebrane odpady komunalne w 2014 r .....	19

## **1. WPROWADZENIE**

### **1.1. Cel i podstawowe założenia opracowania**

Zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. *ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* (Dz. U. z 2013 r., poz. 1399 z późn zm.), gminy dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma za zadanie zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne gminy w zakresie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów ulegających biodegradacji oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych i kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. 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 oraz pozostałości z sortowania przeznaczonych do składowania.

Obowiązkiem Gminy jest zorganizowanie przetargu na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy oraz pokrycie kosztów związanych z funkcjonowaniem systemu. W wyniku przetargu na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Sokołów Małopolski odbieranych od właścicieli nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy w terminie od 1 lipca 2013 do 31 grudnia 2014 roku, został wybrany Zakład Komunalny sp. z o.o., ul. Łazienna 7, 36-050 Sokołów Małopolski. Przedsiębiorca został wybrany w trybie przetargu nieograniczonego.

Jednym z podstawowych wymogów funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi jest objęcie nim wszystkich mieszkańców, którzy zobowiązani zostali do wnoszenia regularnie stałych opłat, o wysokości których decydowała Rada Miejska.

### **1.2. ZAKRES OPRACOWANIA**

Zakres przedmiotowej analizy częściowo pokrywa się z rocznym sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi, sporządzanymi przez gminę na podstawie art. 9 q ustawy z dnia 13 września 1996 r. *ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* (Dz. U. z 2013 r., poz. 1399 z późn zm.). Zgodnie z art. 9q ust. sprawozdanie przekazywane jest marszałkowi województwa i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska w terminie do 31 marca następującego po roku, którego dotyczy.

Niniejsza „*Analiza Stanu Gospodarki Odpadami Komunalnymi na terenie Gminy*

*Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sokołów Małopolski  
za 2014 rok*

*i Miasta Sokołów Małopolski za rok 2014*” zawiera:

1. Opis systemu gospodarowania odpadami na terenie Gminy i Miasta Sokołów Małopolski w 2014 roku.
2. Ilość zebranych oraz wytworzonych odpadów komunalnych na terenie Gminy i Miasta Sokołów Małopolski w 2014 roku.
3. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania w roku 2014.
4. Osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku poszczególnych frakcji odpadów w 2014 roku.
5. Koszty poniesione w związku z funkcjonowaniem systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy i Miasta Sokołów Małopolski w 2014 roku.
6. Liczba mieszkańców objęta systemem gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy i Miasta Sokołów Małopolski w roku 2014.
7. Potrzeby inwestycyjne związane z funkcjonowaniem systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy i Miasta Sokołów Małopolski w latach 2015.

### **1.3. PODSTAWY PRAWNE**

Analizę sporządzono na podstawie 3 ust. 1 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r., poz. 1399 z późn zm.), gdzie określony został wymagany zakres takiej analizy. Zakres przedmiotowej analizy częściowo pokrywa się z rocznym Sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzanym przez burmistrza, na podstawie art. 9g ust. 1 i 3 cyt. ustawy, celem jego przedłożenia marszałkowi województwa oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska w terminie do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy.

### **1.4. UCHWAŁY PRZYJĘTE PRZEZ RADĘ GMINY**

W związku z nowelizacją ustawy z dnia 13 września 1996 r. ustawy o utrzymaniu czystości (Dz. U. z 2012 r., poz. 391 z późn zm.), Rada Miejska w Sokołowie Małopolskim podjęła następujące uchwały:

1. Uchwała Rady Miejskiej Nr XXV/217/2012 w sprawie uchwalenia: Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy i Miasta Sokołów Małopolski

2. Uchwała Rady Miejskiej Nr XXV/232/2012 w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych.
3. Uchwała Rady Miejskiej Nr XXV/233/2012 w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości.
4. Uchwała Rady Miejskiej Nr XXVI/240/2012 w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty.
5. Uchwała Rady Miejskiej Nr XXVI/241/2012 w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi
6. Uchwała Rady Miejskiej Nr XXXV/345/2013 w sprawie zmiany uchwały nr XXV/233/2012 Rady Miejskiej w Sokołowie Małopolskim z dnia 28 listopada 2012 r.
7. Uchwała Rady Miejskiej Nr XXXV/346/2013 w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty.

Zgodnie z brzmieniem art. 6c ust. 2 u.c.p.g., Rada Gminy może, w drodze uchwały stanowiącej akt prawa miejscowego, postanowić o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne. Przejęcie przez gminę obowiązków w odniesieniu do właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, ma charakter fakultatywny.

## **2. SYSTEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI**

### **2.1. ŹRÓDŁA ODPADÓW**

W myśl ustawy o odpadach (Dz.U. z 2013 poz. 21 z późn. zm.), odpady komunalne zostały zdefiniowane jako odpady powstające w gospodarstwach domowych, z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady niezawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych.

Odpady komunalne na terenie Gminy i Miasta Sokołów Małopolski powstają głównie w gospodarstwach domowych, ale również na terenach nieruchomości niezamieszkałych, jak: obiekty użyteczności publicznej (ośrodki zdrowia, szkoły) oraz infrastruktury (handel, usługi). Są to także odpady z terenów otwartych, takie jak: odpady z koszy ulicznych, zmiotki, odpady z placu targowego i zieleni miejskiej.

## **2.2. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**

Odpady komunalne z terenu Gminy i Miasta Sokołów Małopolski odbierane są w postaci zmieszanej i selektywnej. Zgodnie z Regulaminem Utrzymania Czystości i Porządku na terenie Gminy i Miasta Sokołów Małopolski prowadzona jest zbiórka selektywna, w ramach której wydzielane są następujące frakcje:

- 1) do pojemników oznaczonych kolorem:
  - a) szarym - odpady zmieszane, nie segregowane;
- 2) do pojemników oznaczonych kolorem:
  - a) żółtym – tworzywa sztuczne
  - b) zielonym - szkło kolorowe
  - c) białym – szkło białe;
  - d) beżowe – odpady zielone
  - e) niebieskim- papier i tekturę. Dopuszcza się wystawienie makulatury w wiązках, związanych sznurkiem;
  - f) brązowym – odpady ulegające biodegradacji;
  - g) czarny - opakowania wielomateriałowe;
  - h) czerwonym- metal,
  - i) blaszane pojemniki, w których należy gromadzić popioły.

Ponadto, odpady zebrane selektywnie można przekazywać do stałych lub mobilnych punktów selektywnego zbierania odpadów. Zużyte lekarstwa mogą być kierowane do pojemników znajdujących się w wyznaczonych aptekach, natomiast zużyte baterie i akumulatory, do pojemników zlokalizowanych w placówkach oświatowych oraz budynkach użyteczności publicznej. W przypadku odpadów ulegających biodegradacji dopuszcza się kompostowanie we własnym zakresie.

Zmieszane odpady komunalne zbierane są na terenie gminy Sokołów Małopolski w następujących urządzeniach:

- 1) kosze uliczne o pojemności od 20 l do 70 l;
- 2) pojemniki na odpady o pojemności 60l, 120 l i 240l;
- 3) worki o pojemności od 60 l do 120 l;
- 4) kontenery o pojemności 1,1m<sup>3</sup> i 2,2m<sup>3</sup>.

### **3. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA**

#### **3.1. Uwarunkowania formalno – prawne zagospodarowania odpadów komunalnych**

W celu stworzenia warunków dla ograniczania deponowania odpadów biodegradowalnych Departament Gospodarki Odpadami Ministerstwa Środowiska opracował „*Wytyczne dotyczące wymagań dla procesów kompostowania, fermentacji i mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów*” (grudzień 2008 r.). Celem wytycznych było wskazanie zalecanych warunków prowadzenia procesów biologicznych przetwarzania odpadów w aspekcie uzyskania produktów (kompostów) lub ustabilizowanych odpadów spełniających określone kryteria fizyko-chemiczne i sanitarno-higieniczne. W opracowaniu ujednotwiono nazewnictwo procesów i wprowadzono ich podział w zależności od rodzaju odpadów kierowanych do przetwarzania. Procesy biologiczne przeznaczone do przetwarzania zbieranych selektywnie odpadów ulegających biodegradacji dzielą się na: tlenowe – kompostowanie oraz beztlenowe – fermentacja metanowa. Celem procesów jest uzyskanie produktu o wartości handlowej, który spełniać będzie kryteria jakościowe dla nawozów organicznych lub środków wspomagających uprawę roślin (środki poprawiające właściwości gleby, stymulatory wzrostu, podłoża do upraw). Warunki i tryb wprowadzania do obrotu oraz stosowanie nawozów i środków wspomagających uprawę roślin oraz dopuszczalne rodzaje zanieczyszczeń i minimalne wymagania jakościowe regulują przepisy prawne. Procesy powyższe są zaliczone do recyklingu organicznego. Jeżeli jakość produktów nie odpowiada wymaganiom dla nawozów lub środków wspomagających uprawę roślin wówczas klasyfikacja tego procesu musi zostać zmieniona na proces unieszkodliwiania D-84. Procesy mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych (MBP) przeznaczone są głównie do przetwarzania odpadów zmieszanych (resztkowych, przesiewu). MBP to instalacje mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, których dobór i efektywność są podporządkowane celowi przetwarzania i sposobowi zagospodarowania produktów. Celem mechaniczno-biologicznego przetwarzania jest: zmniejszenie masy i objętości odpadów, zmniejszenie zawartości wody w odpadach, stabilizacja substancji organicznej, zmniejszenie potencjału gazotwórczego, zmniejszenie podatności na wymywanie i osiadanie, higienizacja (zmniejszenie liczebności mikroorganizmów chorobotwórczych). Wśród procesów biologicznych MBP można wyróżnić: tlenową stabilizację, w wyniku której powstaje stabilizat oraz beztlenową stabilizację (fermentację), w wyniku której powstanie biogaz (możliwość wytworzenia energii elektrycznej i ciepłej) i stabilizat. W przypadku beztlenowej stabilizacji stosowany jest następnie drugi etap – tlenowej stabilizacji. Stabilizat nie będzie spełniał wymagań dla nawozów organicznych lub środków wspomagających uprawę roślin, ale może być poddany



unieszkodliwianiu lub odzyskowi w ramach rekultywacji składowiska. W wytycznych podano wymagane minimalne warunki prowadzenia procesów biologicznych. Dla procesu stabilizacji tlenowej niesegregowanych odpadów komunalnych zaleca się dwuetapowy proces stabilizacji, z wykorzystaniem reaktorów zamkniętych (lub zamkniętych hal), z napowietrzaniem wymuszonym i oczyszczaniem powietrza procesowego. Czas przetrzymania pierwszego etapu minimum 2 tygodnie. Następnym stopniem jest stabilizacja na placu (pryzmy otwarte) z mechanicznym przerzucaniem minimum co tydzień. Łączny czas minimum 8-12 tygodni. W wytycznych określono również parametry ustabilizowania odpadów. Podstawowymi parametrami oceny stopnia ustabilizowania stabilizatów są: strata prażenia LOI, ogólny węgiel organiczny TOC oraz aktywność oddychania AT4. Dopuszczalną wartość aktywności oddychania dla odpadów przeznaczonych do składowania ustalono na poziomie:

- AT4 < 15 mg O<sub>2</sub>/g s.m. dla instalacji oddanych do użytkowania przed 31.12.2012 r.

(max do 31.12.2020 r.)

- AT4 < 10 mg O<sub>2</sub>/g s.m. dla instalacji oddanych do użytkowania po 31.12.2012 r.

Przy dwustopniowej stabilizacji tlenowej wartość AT4 po pierwszym stopniu w reaktorze zamkniętym (lub zamkniętej hali) powinna wynosić poniżej 20 mg O<sub>2</sub>/g s.m., a po drugim stopniu uzyskać wartości wymagane.

W latach 2009-2010 do wyznaczenia stopnia ustabilizowania odpadów należało stosować jeden z poniższych warunków dopuszczenia do składowania:

- pozostałość po prażeniu  $\leq 35\%$  s.m.
- TOC (ogólny węgiel organiczny)  $\leq 20\%$  s.m.

lub · ubytek masy organicznej w stosunku do masy organicznej w odpadach mierzona stratą prażenia lub TOC wynosi  $\geq 40\%$  i spełnione są wymagania dotyczące wymywalności zanieczyszczeń. Uznano, że tak ustabilizowane stabilizaty nie zawierają już frakcji ulegających biodegradacji o potencjale gazotwórczym. Wytyczne determinują budowę instalacji zamkniętych z wymuszonym napowietrzaniem oraz ujęciem (i oczyszczeniem) powietrza procesowego. Przedstawione wymagania mają jedynie charakter wytycznych.

### **3.2 REGIONY GOSPODAROWANIA ODPADAMI**

Gospodarka odpadami w województwie podkarpackim opiera się na wskazanych w planie regionach gospodarki odpadami (RGO). W każdym RGO wyznaczone zostały instalacje regionalne oraz instalacje zastępcze. Zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, odpady komunalne zmieszane, odpady z pielęgnacji terenów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów

*Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sokołów Małopolski  
za 2014 rok*

komunalnych przeznaczone do składowania mogą być zagospodarowywane tylko i wyłącznie w ramach danego regionu. Zgodnie z „Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego”, obszar województwa został podzielony na sześć regionów gospodarki odpadami:

1. Region Centralny.
2. Region Południowo- Wschodni.
3. Region Południowo- Zachodni.
4. Region Północny.
5. Region Wschodni.
6. Region Zachodni.

W każdym regionie gospodarka odpadami powinna być prowadzona z wykorzystaniem instalacji regionalnych do przetwarzania odpadów. Natomiast regionalna instalacja do przetwarzania odpadów komunalnych to zakład zagospodarowania odpadów o mocy przerobowej wystarczającej do przyjmowania i przetwarzania odpadów z obszaru zamieszkałego przez co najmniej 120 000 mieszkańców, spełniający wymagania najlepszej dostępnej techniki lub technologii, o której mowa w art. 143 ustawy Prawo ochrony środowiska oraz zapewniający termiczne przekształcanie odpadów lub:

- a) mechaniczno-biologiczne przetwarzanie zmieszanych odpadów komunalnych i wydzielenie ze zmieszanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku,
- b) przetwarzanie selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów oraz wytwarzanie z nich produktu o właściwościach nawozowych lub środków wspomagających uprawę roślin, spełniającego wymagania określone w przepisach odrębnych,
- c) składowanie odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych o pojemności pozwalającej na przyjmowanie przez okres nie krótszy niż 15 lat odpadów w ilości nie mniejszej niż powstająca w instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych.

Ponadto mechaniczno-biologiczne przetwarzanie odpadów komunalnych musi odbywać się w ramach jednej instalacji, musi być zachowana jedność przestrzenna, uzyskanie statusu regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych w przypadku instalacji do przetwarzania selektywnie zbieranych odpadów zielonych i innych bioodpadów jest możliwe tylko wówczas gdy prowadzący instalację posiada pozwolenie ministra właściwego ds. rolnictwa i rozwoju wsi na wprowadzenie do obrotu nawozu organicznego lub środka wspomagającego uprawę roślin, składowiskiem regionalnym jest składowisko przyjmujące odpady powstałe w instalacji MBP i pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczone do składowania. Zważywszy na zasadę bliskości nakazującą

zagospodarowanie wytworzonych odpadów w miejscu ich powstawania lub najbliższej tego miejsca jest w pełni zasadne i pożądane, aby składowiskiem regionalnym było składowisko zlokalizowane najbliższej instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych.

Zgodnie z „*Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego*” Gmina Sokołów Małopolski należy do Regionu Północnego.

Zastępcze instalacje przetwarzania odpadów komunalnych mogą przyjmować odpady wyłącznie w przypadku wystąpienia awarii regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, uniemożliwiającej odbieranie zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych lub pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania lub w przypadku braku mocy przerobowych instalacji regionalnej.

### **3.3. ILOŚĆ ZEBRANYCH ODPADÓW**

W poniższej tabeli przedstawiono masę poszczególnych odpadów komunalnych zebranych z terenu Gminy i Miasta Sokołów Małopolski w roku 2014.

**Tabela 1. Ilość zebranych odpadów komunalnych na terenie Gminy i Miasta Sokołów Małopolski w roku 2014.**

<b>Lp.</b>	<b>Kod odebranych odpadów komunalnych</b>	<b>Rodzaj odebranych odpadów komunalnych</b>	<b>Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]</b>
1.	16 01 03	Zużyte opony	90,8
2.	20 01 02	Szkło	147,8
3.	20 01 39	Tworzywa sztuczne	164,4
4.	20 01 40	Metale	0,8
5.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	6,4
6.	17 01 02	Gruz ceglany	484,28
7.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	3,6

*Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sokółów Małopolski  
za 2014 rok*

8.	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	69,2
9.	20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	0,5
10.	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	56,3
11.	20 03 01	Niesegregowane odpady komunalne	1 326,6
12.	20 03 02	Odpady z targowisk	1,6
13.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	13,3
14.	20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,01
15.	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,1
16.	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 33 zawierające niebezpieczne składniki	8,1
17.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35	1,8
18.	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,02
19.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	11,5
20.	15 01 04	Opakowania z metali	7,3
21.	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	1,8
22.	15 01 07	Opakowania ze szkła	7,7
23.	20 01 01	Papier i tektura	22,2
24.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	22,8
<b>RAZEM</b>			<b>2 448,9</b>

### 3.4. ODPADY ULEGAJĄCE BIODEGRADACJI

Istotnym elementem procesów mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów jest ograniczenie składowania odpadów biodegradowalnych. Podstawą do obliczenia poziomów jest 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), które w kolejnych latach przedstawiają się następująco:

**Tabela 2. Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów**

2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
75 %	50 %	50%	50 %	45 %	45 %	40 %	40 %	35 %

W 2014 r. z terenu Gminy Sokołów Małopolski łącznie odebranych zostało 45,0 mg ulegających biodegradacji. Zostały one przekazane do Sortowni surowców wtórnych Baza MZK Leżajsk, ul. Podolszyny 1, 37-300 Leżajsk w ilości 22,2 mg a także do Kompostowni przy ul. Siedlanka Boczna 2, 37-300 Leżajsk w ilości 22,8 mg. Odpady ulegające biodegradacji w pierwszej kolejności wykorzystywane są przez mieszkańców we własnym zakresie.

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania w roku 2014 wyniósł 35,09 %, spełniając tym samym wymagany poziom recyklingu za 2014 r.

**Tabela 3. Informacja o masie odpadów ulegających biodegradacji w 2014 r.**

Kod odpadu	Nazwa	Masa [mg]	Sposób zagospodarowania
20 01 01 (w tym 19 12 12)	Papier i tektura	22,2 (5,9)	Recykling materiałowy
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	12,8	kompostowanie

Zgodnie z przepisami, podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości obowiązany jest do przekazywania odebranych odpadów komunalnych zmieszanych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych, przeznaczonych do składowania, wyłącznie do regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych. Zgodnie z zasadą bliskości z art. 20 ust. 7 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 poz. 21 z późn. zm.), nakazuje się również, aby odpady komunalne zmieszane, pozostałości z sortowania odpadów komunalnych oraz pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, o ile są przeznaczone do składowania, a także odpady zielone, były przetwarzane na terenie regionu gospodarki odpadami komunalnymi, na którym zostały wytworzone. Zgodnie z „Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego” Gmina Sokołów Małopolski należy do Regionu Północnego. Zgodnie z ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 roku (Dz. U. z 2013 poz. 21 ze zm.), jako przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie.

*Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sokołów Małopolski  
za 2014 rok*

Zgodnie z uchwałą nr XXXVII/702/13 Sejmiku Województwa Podkarpackiego z dnia 26 sierpnia 2013 r. w sprawie zmiany Uchwały NR XXIV/409/12 Sejmiku Województwa Podkarpackiego z dnia 27 sierpnia 2012 r. w sprawie przyjęcia projektu Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego i uchwalenia Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego zmienionej uchwałą nr XXVIII/540/12 z dnia 21 grudnia 2012 r., RIPOK-iem dla mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych jest Zakład Segregacji i Kompostowania Odpadów w Tarnobrzegu, ul. Strefowa 8, A.S.A. Tarnobrzeg sp. z o.o., ul. Jasińskiego 19, 39-400 Tarnobrzeg. Instalacjami zastępczymi MP w Regionie Północnym są:

- 1.Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych i z selektywnej zbiórki w m. Giedlarowa „Stare Miasto – Park” Spółka z o.o. Wierzawice 874, 37-300 Leżajsk.
2. Instalacja do wytwarzania paliwa alternatywnego z odpadów WTÓRSTEEL, ul. Przemysłowa 19, 37-450, Stalowa Wola.
- 3.Sortownia odpadów zmieszanych i zbieranych selektywnie w m. Sigiełki Zakład Gospodarki Komunalnej sp. z o.o. w Krzeszowie, ul. Biłgorajska 16, 37-418 Krzeszów.

W okresie prowadzenia przetargu w miesiącach kwiecień - maj 2013 r. na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Sokołów Małopolski nie było istniejącej regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych. Tym samym wymogi przetargowe odnosiły się do zagospodarowania odpadów komunalnych w instalacji zastępczej, która znajduje się na terenie Gminy Sokołów Małopolski. Przy ustalaniu warunków cenowych, jak również uchwały o wysokości opłaty za odpady komunalne, w kalkulacji brano pod uwagę istniejące wtedy warunki. Wstępna kalkulacja wykazała, że przy konieczności ewentualnego wożenia odpadów 80 km w jedną stronę, opłaty od mieszkańców znacząco musiałyby wzrosnąć. Umowa na powyższych zasadach została zawarta do 31.12.2014 r.

### **3.5.ODPADY ZMIESZANE**

Komunalne odpady zmieszane (20 03 01) pochodzące z terenu Gminy Sokołów Małopolski w 2014 roku zostały skierowane do Sortowni odpadów komunalnych zmieszanych i z selektywnej zbiórki w m. Giedlarowa „Stare Miasto – Park” Spółka z o.o. Wierzawice 874, 37-300 Leżajsk w ilości 869,0 mg oraz w ilości 457,6 mg na składowisko odpadów komunalnych w Sokołowie Małopolskim przy ul. Sienkiewicza. W roku 2014 na terenie Gminy Sokołów Małopolski zebrano łącznie 1 326,6 mg zmieszanych odpadów komunalnych.

*Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sokołów Małopolski  
za 2014 rok*

Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych został przedstawiony w tabelce poniżej:

**Tabela 4. Sposób zagospodarowania odebranych zmieszanych odpadów komunalnych w 2014 r.**

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
Składowisko Sokołów Młp. ul. Sienkiewicza bn 36-050 Sokołów Młp.	20 30 01	Niesegregowane odpady komunalne	457,6	D5
Stare Miasto- Park sp. zo.o. Wierzawice 874 37-300 Leżajsk Instalacja Przetwarzania Odpadów w Giedlarowej	20 03 01	Niesegregowane odpady komunalne	869,0	
	w tym 19 12 12	Odpady z mechanicznej obróbki odpadów nieujęte w innych grupach	646,2	D 5
			149,2	R 12
			14,8	D 8
	19 12 01	Papier i tektura	9,5	R 3
	19 12 03	Metale nieżelazne	0,3	R 4
	19 12 07	Drewno inne niż wymienione	3,8	R 1
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	11,5	R 3
	15 01 04	Opakowania z metali	7,3	R 4
	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	1,8	R 3
15 01 07	Opakowania ze szkła	7,7	R 5	

### 3.6. POZOSTAŁE ODPADY ZEBRANE SELEKTYWNI

Według Sprawozdania Burmistrza Gminy i Miasta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi łączna masa selektywnych odpadów poddanych recyklingowi w 2014 r. wyniosła 263,8 mg. Zgodnie ze Sprawozdaniem za 2014 r. wykazana została zbiórka następujących frakcji na poziomie:

- opakowania z tworzyw sztucznych: 11,6 mg
- opakowania z metali: 7,3 mg
- opakowania ze szkła: 7,7 mg
- papier i tektura: 16,2 mg
- szkło: 144,4 mg
- tworzywa sztuczne: 75,8 mg
- metale: 0,8 mg

W 2014 r. w porównaniu do roku poprzedniego odnotowano wzrost ilości frakcji zbieranych selektywnie o 35 % (93,4 mg). W 2013 r. wzrost odpadów selektywnie zebranych poddanych recyklingowi wynosił 170,4 mg.

Szczegółową analizę ilości odpadów komunalnych selektywnie zebranych z podziałem na kwartały przedstawia poniższa tabela:

**Tabela 5. Analiza za rok 2014- Ilość odpadów komunalnych następujących frakcji: papier, metale, tworzywa sztuczne, szkło, poddanych recyklingowi oraz przygotowanych do ponownego użycia.**

Kod odpadu	Rodzaj odpadu				
	Kwartał I	Kwartał II	Kwartał III	Kwartał IV	Rocznie
<b>15 01 02</b>	<b>Opakowania z tworzyw sztucznych</b>				
Łączna masa zebranych odpadów	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Masa odpadów poddanych recyklingowi	0,0	4,7	3,9	3,0	11,6
Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>15 01 04</b>	<b>Opakowania z metali</b>				
Łączna masa zebranych odpadów	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Masa odpadów poddanych recyklingowi	0,0	2,5	2,6	2,2	7,3



*Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sokołów Małopolski  
za 2014 rok*

Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>15 01 07</b>	<b>Opakowania ze szkła</b>				
Łączna masa zebranych odpadów	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Masa odpadów poddanych recyklingowi	0,0	3,3	1,6	2,8	7,7
Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>20 01 01</b>	<b>Papier i tektura</b>				
Łączna masa zebranych odpadów	4,1	6,6	5,9	5,6	22,2
Masa odpadów poddanych recyklingowi	3,2	5,1	4,1	3,8	16,2
Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>20 01 02</b>	<b>Szkło</b>				
Łączna masa zebranych odpadów	43,3	38,1	37,1	29,3	147,8
Masa odpadów poddanych recyklingowi	42,7	37,3	35,9	28,5	144,4
Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>20 01 39</b>	<b>Tworzywa sztuczne</b>				
Łączna masa zebranych odpadów	30,5	39,9	49,6	44,4	164,4
Masa odpadów poddanych recyklingowi	15,2	19,3	21,1	20,2	75,8
Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>20 01 40</b>	<b>Metale</b>				
Łączna masa zebranych odpadów	0,2	0,2	0,2	0,2	0,8
Masa odpadów poddanych recyklingowi	0,2	0,2	0,2	0,2	0,8
Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sokółów Małopolski  
za 2014 rok

<b>Razem odpady zebrane</b>	78,1	84,8	92,8	79,5	335,2
<b>Razem odpady poddane recyklingowi</b>	61,3	72,4	69,4	60,7	263,8
<b>Razem odpady przygotowane do ponownego użycia</b>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

**Tabela 6. Możliwości przetwarzania pozostałych odpadów selektywnie zebranych pochodzących z terenu Gminy Sokółów Małopolski.**

Lp.	Lokalizacja instalacji	Kod/nazwa odpadu	Moc przerobowa [Mg/rok]	Masa przekazana	Proces przetwarzania
1.	Sortownia surowców wtórnych Baza MZK Leżajsk ul.Podolszyny 1, 37-300 Leżajsk	20 01 02 Szkło	6 000,0	147,8	R12
		20 01 39 Tworzywa sztuczne	6 000,0	164,4	R12
		20 01 40 Metale	6 000,0	0,8	R12

Odpadów budowlanych i rozbiórkowych łącznie w 2014 r. zostało odebranych 13,1 mg, z czego całość została poddana odzyskowi innymi metodami niż recykling i ponowne użycie.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, poziomy te wynoszą w roku 2014 odpowiednio:

- papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło – 14%,
- inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe – 38%.

Poziomy recyklingu przewidziane do osiągnięcia w poszczególnych latach w uwzględnia poniższa tabela:

**Tabela 7. Wymagane poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia poszczególnych odpadów.**

Poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	10	12	14	16	18	20	30	40	50
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	30	36	38	40	42	45	50	60	70

Gmina Sokołów Małopolski w 2014 r. osiągnęła następujące poziomy:

- poziom przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami surowców wtórnych, w tym papier, metal, tworzywa sztuczne – 24,10 % ,
- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych – 100 %.

Podsumowując, Gmina Sokołów Małopolski w 2014 r. wywiązała się z obowiązku zapewnienia osiągnięcia odpowiednich poziomów recyklingu.

#### **4.KOSZTY ZWIĄZANE Z FUNKCJONOWANIEM SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI**

W poniższej tabeli przedstawiono wykaz kosztów związanych z funkcjonowaniem systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sokołów Małopolski w 2014 roku.

Koszty funkcjonowania systemu obejmują odbieranie, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych, tworzenie i utrzymanie punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz obsługę administracyjną tego systemu.

Na koszty związane z funkcjonowaniem systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sokołów Małopolski w 2014 r. zostały wydane środki w wysokości:

- 548 571,75 50 zł (koszty te obejmują usługę odebrania i zagospodarowania odpadów komunalnych)
- 269 062,50 zł (budowa PSZOK-u).

Ponadto na usunięcie tzw. „dzikich wysypisk” zostały przeznaczone środki w wysokości 45 855 12 zł (FA/1076/2014- lipiec i FA/1170/2014- sierpień). Wysypiska te zostały usunięte przez Zakład Komunalny sp. z o.o. przy ul. Łaziennej 7 w Sokołowie Małopolskim.

Szczegółowe informacje zostały przedstawione w tabeli 8. *Koszty związane z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sokołów Małopolskim w roku 2014.*

Wpływy do budżetu Gminy Sokołów Małopolski związane z poborem opłat śmieciowych w roku 2014 wyniosły- 860 161,20 zł.

Zaległości na dzień 31.12.2014 r. – 54 640,00 zł.

Nadpłaty na dzień 31.12.2014 r. – 5 431,20 zł.

Koszty administracyjne to wydatki związane z utrzymaniem systemu zarządzania nad procesem gospodarki odpadami komunalnymi w gminie. Obejmują one koszty wymiaru, poboru i egzekucji opłaty, ale nie tylko. W kosztach tych powinny być zawarte wydatki związane z kontrolą systemu, obsługą informatyczną, prawną, itp.

Tabela 8. Koszty związane z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sokołów Małopolskim w roku 2014.  
1. Wg ilości

Nazwa usługi	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	RAZEM Mg
Zmieszane selektywne	97,08	90,35	94,90	100,19	93,48	95,61	571,61
Worki (sztuki)	29,98	21,30	26,86	33,43	23,23	28,06	162,86
biodegradowalne	-	2 000	1 000	1 000	1 000	1 000	6 000
popiół	-	-	-	-	-	4,6	4,6
wielkogabarytowe	10,42	16,03	14,34	2,45	-	-	43,24
Leki przeterminowane	-	-	-	-	-	2,04	2,04
	-	0,018	-	-	-	-	0,018

2. Cena brutto

Nazwa usługi	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Razem ZŁ
zmieszane selektywne	39 422,25	36 689,33	38 536,99	40 685,15	37 960,36	38 825,31	232 119,39
worki	3 237,84	2 300,40	2 900,88	3 610,44	2 508,84	3 030,48	17 588,88
biodegradowalne	-	2 958,84	1 479,42	1 479,42	1 479,42	1 479,42	8 876,52
popiół	1 778,07	-	-	-	-	198,72	198,72
wielkogabarytowe	-	2 735,36	2 446,98	418,07	-	-	7 378,48
Leki przeterminowane	-	-	-	-	-	1 101,60	1 101,60
PSZOK	-	9,72	-	-	-	-	9,72
	-	-	-	-	126 261,30	-	261 561,30
	-	-	-	-	135 300,00	-	261 561,30
<b>RAZEM</b>							<b>267,273,31 zł + PSZOK</b> <b>261 561,30 = 528,834,61</b>

3. Cena brutto

styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Razem
44 438,16 (8%)	44 693,65 (8%)	45 364,27 (8%)	46 193,08 (8%)	41 948,62 (8%)	44 635,53 (8 % 41 162,14)	267,273,31 zł + PSZOK
FA/92/2014	FA/176/2014	FA/528/2014	FA/628/2014	FA/709/2014	FA/1065/2014	261 561,30 = 528,834,61

## 1. Wg ilości

Nazwa usługi	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	RAZEM
Zmieszane	102,56	113,16	104,46	104,94	94,01	78,04	597,17
selektywne	30,45	24,54	37,79	31,47	24,09	23,92	172,26
Worki (sztuki)	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	6 000
biodegradowalne	1,8	4,15	3,9	4,76	3,6	-	18,21
popiół	-	-	-	-	13,39	12,51	25,9
wielkogabarytowe	6,24	2,28	1,38	1,42	-	-	11,32

## 2. Cena netto/brutto

Nazwa usługi	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Razem
Zmieszane	41 647,56	45 952,21	42 419,12	42 614,03	38 175,58	31 690,48	242 498,98
	38 562,56	42 548,16	39 276,96	39 457,44	35 347,76	29 343,04	
selektywne	3 045,00	2 454,00	3 779,00	3 147,00	2 409,00	2 392,00	17 469,6
	3 288,6	2 650,32	4 081,32	3 398,76	2 601,72	2 583,36	18 604,08
worki	1 202,78	1 202,78	1 202,78	1 202,78	1 202,78	1 202,78	7 216,68
	1 479,42	1 479,42	1 479,42	1 479,42	1 479,42	1 479,42	8 876,52
biodegradowalne	77,76	166,00	156,00	190,40	144,00	-	734,16
	72,00	179,28	168,48	205,64	155,52	-	786,68
popiół	-	-	-	-	2 115,62	1 976,58	4 092,20
					2 284,87	2 134,71	4 419,58
wielkogabarytowe	3 369,6	1 140,00	690,00	710,00	-	-	5 863
	3 120,0	1 231,	745,20	766,80			6 112,6

## 3. Cena brutto całość

Numer faktury	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Razem
	49 862,94	51 492,23	48 893,54	48 464,65	44 697,11	37 887,97	281 298,44
FA/1163/2014	FA/1261/2014	FA/1616/2014	FA/1721/2014	FA/1815/2014	FA/2152/2014	2 77 714,28	
PSSZOK: 7 501,20 zł (brutto)/ 6 098,54 zł (netto)							
2014 ROK							
Zagospodarowanie i odbiór odpadów komunalnych 548 571,75 zł							817 634,25 zł
PSSZOK- 269 062,50 zł							

## **5. LICZBA MIESZKAŃCÓW OBJĘTA SYSTEMEM GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI**

Według Banku Danych Lokalnych GUS na terenie gminy Sokołów Małopolski wg miejsca zamieszkania/zameldowania wyniosła 17 038 osób (stan na dzień 31.12.2013 r.).

Wg sprawozdań składanych przez Zakład Komunalny sp. z o.o. w Sokołowie Małopolskim, w 2014 r., odpady odbierane były kwartalnie od ok. 3 681 właścicieli. Poniższa tabela przedstawia szczegółową liczbę właścicieli z podziałem na kwartały w 2014 r.

**Tabela 9. Liczba właścicieli, od których zostały odebrane odpady komunalne w 2014 r.**

<b>Kwartał I</b>	<b>Kwartał II</b>	<b>Kwartał III</b>	<b>Kwartał IV</b>	<b>Łącznie</b>
3 712	3 716	3 710	3 587	14 725

Jak wynika z deklaracji złożonych przez mieszkańców, systemem gospodarki odpadami objętych zostało 3 525 gospodarstw domowych na terenie Gminy Sokołów Małopolski (wg zestawienia rejestru wymiarowego Gomig za rok 2014, tylko konta o niezerowych wartościach). Odpady niesegregowane odbierane są od 13 właścicieli nieruchomości. Deklaracji zerowych zostało złożonych 44- stan na 31.12.2014 r.

Poza systemem gminnym znajdują się nieruchomości niezamieszkałe, w których skład wchodzi domy niezamieszkałe oraz budynki z działalnością gospodarczą. W przypadku tych ostatnich, Zakład Komunalny Sp. z o.o. dostarczył wykaz przedsiębiorców, którzy zawarli umowy cywilno-prawne w zakresie odbioru wytworzonych odpadów. Domy, dla których została złożona „deklaracja zerowa” w miarę możliwości są sprawdzane. Ponadto co najmniej raz w roku sprawdzana jest spójność złożonych deklaracji z wykazami ewidencji ludności. Stanowisko ds. gospodarki odpadami jest na bieżąco informowane przez stanowisko ds. gospodarki gruntami o nowych nadanych numerach. W wymienionych wyżej przypadkach ustala się stan faktyczny a jeśli nieruchomości są zamieszkałe, zostaje wysłane wezwanie do złożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

## **6. POTRZEBY INWESTYCYJNE**

W przypadku inwestycji związanych z funkcjonowaniem systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sokołów Małopolski nie planuje się żadnych w roku 2015.