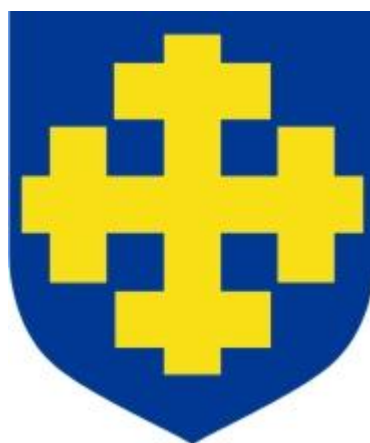


*Analiza stanu gospodarki  
odpadami komunalnymi na terenie  
GMINY MIEJSKIEJ SŁUPCA  
za 2014 rok*



## **SPIS TREŚCI:**

	str.
I. WSTĘP .....	3
II. PODSTAWY PRAWNE .....	3
III. AKTUALNY SYSTEM GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY ORAZ ZAŁOŻENIA WOJEWÓDZKIEGO PLANU GOSPODARKI ODPADAMI .....	5
IV. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA .....	9
V. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI .....	10
VI. ANALIZA KOSZTÓW PONIESIONYCH W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH .....	10
VII. LICZBA MIESZKAŃCÓW .....	12
VIII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY .....	12
IX. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY .....	12
X. ILOŚĆ ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA ODBIERANYCH Z TERENU GMINY .....	17
XI. PODSUMOWANIE I WNIOSKI .....	17

## I. WSTĘP

**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej za rok 2014** została sporządzona w celu realizacji zobowiązań nałożonych na organ wykonawczy gminy przez obowiązujące w Polsce prawo w zakresie gospodarki odpadami.

Analiza ta ma zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne gminy w zakresie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych, 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 odpadów przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy. Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Niniejsza **Analiza** dotyczy roku 2014. Uwzględnia ona również porównawczo lata 2012/2013, bowiem od 1 lipca 2013 roku system gospodarowania odpadami komunalnymi został zmieniony w oparciu o zasady określone w znowelizowanej **ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach**. Do końca czerwca 2013 roku, właściciele nieruchomości zobowiązani byli do udokumentowania, w formie umowy, korzystania z usług wykonywanych przez przedsiębiorcę posiadającego zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości. System funkcjonował na zasadzie rozliczeń indywidualnych pomiędzy wytwórcą odpadów a odbiorcą (firmą wywozową).

## II. PODSTAWY PRAWNE

Podstawę prawną do sporządzenia niniejszej **Analizy** stanowi **Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach** /tj. Dz. U. z 2013 r. poz. 1399 ze zm./ zwana dalej **ustawą**. Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 **ustawy** 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 komunalnymi.

**Analiza** swoim zakresem obejmuje:

- a) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- b) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- c) analizę kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- d) liczbę mieszkańców,
- e) liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy
- f) ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- g) ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Słupca funkcjonuje w oparciu o następujące podstawy prawne:

#### **Ustawy:**

1. *Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach /Dz. U. z 2013 r., poz. 21 ze zm./,*
2. *Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach /tj. Dz. U. z 2013 r., poz. 1399 ze zm./.*

#### **Rozporządzenia:**

1. *Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów /Dz. U. z 2001 r., Nr 112, poz. 1206/,*
2. *Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów /Dz. U. z 2012 r., Nr 676/,*
3. *Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych /Dz. U. z 2012 r. Nr 645/.*

#### **Uchwały:**

1. *Uchwała Nr XXV/441/12 Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 27 sierpnia 2012r. w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2012-2017./Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2012r. poz. 4431 ze zm./,*
2. *UCHWAŁA NR XXV/167/12 RADY MIASTA SŁUPCY z dnia 20 grudnia 2012 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi /Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2013r. poz. 840/,*
3. *UCHWAŁA NR XXIII/151/12 RADY MIASTA SŁUPCY z dnia 25 października 2012r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi /Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2012r. poz. 4791/,*
4. *UCHWAŁA NR XXX/205/13 RADY MIASTA SŁUPCY z dnia 27 czerwca 2013r. w sprawie stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od nieruchomości zamieszkałych /Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2013r. poz. 4948/,*
5. *UCHWAŁA NR XXX/206/13 RADY MIASTA SŁUPCY z dnia 27 czerwca 2013r. w sprawie stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od nieruchomości niezamieszkałych /Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2013r. poz. 4961/,*
6. *UCHWAŁA NR XXV/168/12 RADY MIASTA SŁUPCY z dnia 20 grudnia 2012r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów /Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2013r. poz. 3188/,*
7. *UCHWAŁA NR XXXIV/232/13 RADY MIASTA SŁUPCY z dnia 14 listopada 2013 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi /Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2013r. poz. 6504/,*
8. *UCHWAŁA NR XXIX/201/13 RADY MIASTA SŁUPCY z dnia 6 czerwca 2013r. w sprawie określenia rodzaju dodatkowych usług świadczonych przez Gminę Miejską Słupca w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i*

*zagospodarowania tych odpadów oraz określenia wysokości cen za te usługi /Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2013r. poz. 4375/*

9. **UCHWAŁA NR XXX/207/13 RADY MIASTA SŁUPCY** z dnia 27 czerwca 2013 r. w sprawie warunków i trybu składania deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za pomocą środków komunikacji elektronicznej /Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2013r. poz. 4254/
10. **UCHWAŁA NR XXVI/1791/12 RADY MIASTA SŁUPCY** z dnia 31 grudnia 2012 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta Słupcy /Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2013r. poz. 1660/
11. **UCHWAŁA NR XXII/135/12 RADY MIASTA SŁUPCY** z dnia 27 września 2012r. w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne /Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2012r. poz. 6261/

### **III. AKTUALNY SYSTEM GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY MIEJSKIEJ SŁUPCA ORAZ ZAŁOŻENIA WOJEWÓDZKIEGO PLANU GOSPODARKI ODPADAMI.**

System gospodarki odpadami na terenie Gminy Miejskiej Słupca jest oparty o ww. akty prawne oraz założenia zapisane w *Planie Gospodarki Odpadami Województwa Wielkopolskiego na lata 2012-2017* zwany dalej *wpgo*.

Plan gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2012-2017 wyznaczył następujące cele główne, o które musi być oparty system gospodarowania odpadami na terenie Gminy Miejskiej Słupca:

1. Gospodarowanie odpadami w województwie w oparciu o regionalne i zastępcze instalacje do przetwarzania odpadów.
2. Zamknięcie wszystkich składowisk odpadów niespełniających wymagań przepisów prawnych.
3. Zwiększenie udziału odzysku, w szczególności recyklingu w odniesieniu do szkła, metali, tworzyw sztucznych oraz papieru i tektury, jak również odzysku energii z odpadów zgodnego z wymogami ochrony środowiska.
4. Selektywne zbieranie odpadów ulegających biodegradacji i w konsekwencji ograniczenie składowania tych odpadów.
5. Zwiększenie ilości zbieranych selektywnie odpadów niebezpiecznych występujących w strumieniu odpadów komunalnych.
6. Wyeliminowanie praktyki nielegalnego składowania odpadów.
7. Zwiększenie świadomości ekologicznej społeczeństwa w zakresie kompleksowych i racjonalnych metod gospodarowania odpadami.

System gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie powinien uwzględniać kierunki działań ujęte w *wpgo*:

***Działania zmierzające do zapobiegania powstawaniu odpadów, ograniczenia ilości odpadów oraz ich negatywnego oddziaływania na środowisko***

1. Intensyfikacja działań edukacyjno-informacyjnych promujących właściwe postępowanie z odpadami.
2. Promowanie wykorzystywania produktów wytwarzanych z materiałów odpadowych poprzez odpowiednie działania promocyjne i edukacyjne oraz zamówienia publiczne.

3. Eliminowanie uciążliwości dla środowiska związanych z eksploatacją składowisk, w tym zamykanie i rekultywacja składowisk niespełniających wymogów prawa.
4. Ujmowanie kryteriów ochrony środowiska przy finansowaniu zadań ze środków publicznych.

***Działania wspomagające prawidłowe postępowanie z odpadami w zakresie zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania***

1. Wzmocnienie kontroli podmiotów prowadzących działalność w zakresie zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów.
2. Prowadzenie przez gminy kontroli rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.
3. Wspieranie wdrażania efektywnych ekonomicznie i ekologicznie technologii odzysku i unieszkodliwiania odpadów, w tym technologii pozwalających na odzyskiwanie energii zawartej w odpadach w procesach termicznego i biochemicznego ich przekształcania oraz odzyskiwanie energii elektrycznej i/lub ciepłej

w procesie pozyskiwania biogazu z kwater składowania odpadów.

4. Zachęcanie inwestorów publicznych i prywatnych do udziału w realizacji inwestycji strategicznych zgodnie z planami gospodarki odpadami.
5. Prowadzenie selektywnego zbierania i odbierania co najmniej następujących frakcji odpadów komunalnych:

odpady z pielęgnacji terenów zielonych,  
odpady ulegające biodegradacji kuchenne i ogrodowe,  
papier i tektura,  
odpady opakowaniowe ze szkła,  
tworzywa sztuczne,  
metale,  
zużyte baterie i akumulatory,  
zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,  
odpady niebezpieczne,  
odpady wielkogabarytowe,  
przeterminowane leki,  
zużyte opony,  
odpady budowlane remontowe.

6. Pozostałe frakcje odpadów komunalnych mogą być zbierane łącznie jako zmieszane odpady komunalne.

7. Sposób zbierania odpadów musi być odpowiedni dla przyjętych w zakładach zagospodarowania odpadów technologii przekształcania odpadów, do których odpady będą kierowane.

8. Ograniczenie składowania odpadów ulegających biodegradacji poprzez promowanie kompostowania przydomowego oraz budowę linii technologicznych do przetwarzania tych odpadów, takich jak: kompostownie odpadów organicznych, linie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, instalacje fermentacji odpadów (organicznych lub zmieszanych), zakłady termicznego przekształcania zmieszanych odpadów komunalnych.

9. Gospodarka odpadami komunalnymi w województwie opiera się na regionalnych i zastępczych instalacjach do przetwarzania odpadów komunalnych działających w poszczególnych regionach. Na obszarze województwa wielkopolskiego wyznacza się 10

regionów gospodarki odpadami. Odpady komunalne zmieszane, pozostałości z sortowni odpadów komunalnych przeznaczone do składowania oraz odpady zielone muszą być zbierane i przetwarzane w ramach regionu, na którym zostały wytworzone.

10. Stosowane w regionach instalacje, ich przepustowość oraz wyposażenie muszą gwarantować realizację zakładanych dla województwa wielkopolskiego celów w zakresie gospodarowania odpadami.

11. Obsługa regionu powinna zapewniać co najmniej następujący zakres usług:  
mechaniczno – biologiczne lub termiczne przekształcanie zmieszanych odpadów komunalnych i pozostałości z sortowni,  
składowanie odpadów pozostałych po procesach ich przetwarzania,  
kompostowanie odpadów z pielęgnacji terenów zielonych oraz kuchennych i ogrodowych,  
sortowanie poszczególnych frakcji odpadów komunalnych zbieranych selektywnie (opcjonalnie),  
zakład demontażu odpadów wielkogabarytowych (opcjonalnie),  
zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (opcjonalnie),  
zakład przetwarzania odpadów budowlanych (opcjonalnie).

12. Stosowanie technologii spełniających kryteria BAT.

13. Składowiska spełniające wszystkie wymogi prawa oraz odpowiedni stopień ekonomiczności mogą funkcjonować do czasu ich wypełnienia lub obowiązywania odpowiednich zezwoleń.

14. Budowa i rozbudowa składowisk odpadów jedynie tych, dla których już wydano stosowne decyzje (stan na 31 grudnia 2011r.) i pretendują do roli instalacji regionalnych.

15. Monitorowanie zadań i celów wynikających z WPGO oraz wspieranie działań związanych z badaniem charakterystyki

Na terenie Gminy Miejskiej Słupca nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi został wprowadzony z dniem 1 lipca 2013r.

Wprowadzenie systemu poprzedziło szereg działań:

1. Burmistrz Miasta Słupcy Zarządzeniem Nr 40/2012 z dnia 8 maja 2012 roku powołał Miejski Zespół ds. zmiany systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Słupca.
2. Rada Miasta Słupcy w ustawowym terminie tj. do 31 grudnia 2012r. podjęła szereg uchwał wprowadzających nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Miasta w tym uchwałą obejmującą nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi również nieruchomości niezamieszkałe.
3. Burmistrz Miasta Słupcy w dniu 18.06.2013r. zawarł umowę na świadczenie usług „odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Miejskiej Słupca” w terminie od dnia 01.07.2013 roku do dnia 30.06.2015 roku z firmą, która wygrała przetarg tj Zakładem Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Kleczewie ul. Rzemieślnicza 21.
4. Korzystne rozstrzygnięcie przetargu umożliwiło podjęcie uchwały o obniżeniu opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych zbieranych selektywnie z terenu nieruchomości zamieszkałych z 3,95zł/1m<sup>3</sup> zużytej wody z danej nieruchomości do 3,20zł/1m<sup>3</sup> zużytej wody z danej nieruchomości oraz średnio o 16% z terenu nieruchomości niezamieszkałych.

Umowa na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych obejmuje:

1. Odbiór i zagospodarowanie wskazanych w opisie zamówienia rodzajów odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych z terenu Gminy Miejskiej Słupca.

2. Zorganizowanie i prowadzenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (zwany dalej PSZOK) w Słupcy ul. Wspólna 8.
3. Odbiór odpadów z koszy ulicznych i innych terenów miejskich oraz odpadów dostarczonych przez pracowników Urzędu Miasta.
4. Wyposażenie właścicieli nieruchomości zamieszkałych w zabudowie jednorodzinnej w worki do selektywnego zbierania odpadów komunalnych.
5. Udostępnienie na czas trwania umowy pojemników i kontenerów na odpady zmieszane oraz odpady zbierane selektywnie dla właścicieli nieruchomości.

Nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Słupca zostały objęte od 1 lipca 2013 r. nieruchomości zamieszkałe przez mieszkańców oraz nieruchomości niezamieszkałe.

**Odpady komunalne** to 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.

Przez **gospodarowanie odpadami** rozumie się zbieranie, transport, przetwarzanie odpadów, łącznie z nadzorem nad tego rodzaju działaniami, jak również późniejsze postępowanie z miejscami unieszkodliwiania odpadów oraz działania wykonywane w charakterze sprzedawcy odpadów lub pośrednika w obrocie odpadami.

Na terenie Gminy Miejskiej Słupca odpady komunalne powstają w gospodarstwach domowych, a także na terenach nieruchomości niezamieszkałych (obiekty użyteczności publicznej oraz infrastruktury). Ponadto, odpady powstają także na terenach otwartych (odpady z koszy ulicznych, zmiotki, odpady z placów targowych i zieleni publicznej).

Odpady komunalne z terenu Miasta Słupcy odbierane są w postaci zmieszanej i selektywnej. Zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta Słupca od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz nieruchomości, które w części zamieszkują mieszkańcy, a w części nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają na nich odpady komunalne, w zamian za pobraną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi odbierane są następujące frakcje odpadów komunalnych:

1. zmieszane odpady komunalne,
2. odpady biodegradowalne, w tym odpady biodegradowalne zielone z wyj. odpadów pochodzących z pielęgnacji drzew i krzewów wymagających odrębnego kontenera,
3. selektywnie zbierane następujące frakcje odpadów komunalnych: papieru i tektury (w tym opakowania, gazety, czasopisma, itd.), szkła i odpadów opakowaniowych ze szkła, łącznie zebrane tworzywa sztuczne drobne opakowania metalowe i opakowania wielomateriałowe,
4. selektywnie zbierane powstające w gospodarstwach domowych: przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, a także odpady komunalne określone w przepisach wydanych na podstawie art. 4a ustawy oraz umowy z operatorem.

Odpady w/w odbierane są w każdej zebranej przez właściciela nieruchomości ilości.

Przedsiębiorca, który na mocy wygranego przetargu podpisał z Burmistrzem Miasta Słupcy umowę na odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych ma obowiązek w ramach zryczałtowanej opłaty odebrać zebrane selektywnie wyłącznie te odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne, które powstały w wyniku prowadzenia drobnych robót nie wymagających pozwolenia na budowę ani zgłoszenia zamiaru prowadzenia robót do starosty oraz nie wymagające załadowania do dodatkowego kontenera. Odpady nie



spełniające tego warunku przedsiębiorca ma obowiązek odebrać za dodatkową opłatą, której wysokość została określona w uchwale podjętej na mocy art. 6r ust. 4 ustawy.

Z nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, odpady odbierane są w ilości zgodnej ze złożoną "Deklaracją o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi". Przedsiębiorca odbierający odpady komunalne z terenu nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne odbiera wyłącznie te odpady, które są umieszczone w pojemnikach spełniających normy określone w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta Słupcy.

Poza tym zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta Słupcy prowadzone jest selektywne zbieranie powstających w gospodarstwach domowych 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.

Wszelkie informacje dotyczące systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Słupca zamieszczone są na stronie internetowej Urzędu Miasta

[www.miasto.slupca.pl](http://www.miasto.slupca.pl) zakładka ochrona środowiska i gospodarka odpadami oraz na bieżąco w Informatorze Słupeckim.

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

Jako przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie.

Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych związane są z ich zagospodarowaniem w poszczególnych instalacjach do odzysku (głównie instalacje mechaniczno-biologiczne przetwarzania odpadów komunalnych) lub unieszkodliwiania (głównie składowanie odpadów na składowiskach).

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. W przypadku wystąpienia awarii regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych lub w innych przypadkach uniemożliwiających przyjmowanie zmieszanych odpadów komunalnych lub odpadów zielonych odpady te przekazuje się do instalacji przewidzianych do zastępczej obsługi tego regionu.

Zgodnie z załącznikiem do *Uchwały Nr XXV/441/12 Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 27 sierpnia 2012r. w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2012-2017./Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2012r. poz. 4431 ze zm./* Gmina Miejska Słupca wchodzi w skład regionu VIII gospodarki odpadami komunalnymi.

Regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK) w VIII regionie gospodarki odpadami komunalnymi to:

1. mechaniczno-biologiczne przetwarzanie odpadów komunalnych w Koninie ul. Sulańska 13,
2. składowisko odpadów w Koninie ul. Sulańska 13.

Poza instalacjami regionalnymi w regionie wyznaczono 10 instalacji przewidzianych do zastępczej obsługi regionu:

1. sortownia odpadów Brudzewo gm. Strzałkowo,
2. sortownia odpadów Genowefa gm. Kleczew,
3. kompostownia ul. Sulańska 13 Konin,
4. kompostownia Nieświastów gm. Kazimierz Biskupi,
5. kompostownia ul. Zachodnia 22 Koło,
6. kompostownia Genowefa gm. Kleczew,
7. składowisko odpadów Psary gm. Przykona,
8. składowisko odpadów Kownaty gm. Wilczyn,
9. składowisko odpadów Ługi gm. Powidz,
10. składowisko odpadów Genowefa gm. Kleczew.

Planowane instalacje w regionie VIII to przede wszystkim budowa Zakładu termicznego unieszkodliwiania Odpadów w Koninie - Miejski Zakład Gospodarki odpadami Komunalnymi ul. Sulańska 13. o zdolności przerobowej 94 000Mg/rok. Planowane uruchomienie obiektu koniec 2015 roku.

## **V. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI.**

W ramach wywiązania się z ustawowego obowiązku zapewnienia porządku i czystości na terenie Miasta Słupcy został zorganizowany Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych zwany dalej PSZOK. PSZOK został zorganizowany i jest prowadzony przez Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Kleczewie – firmę zajmującą się odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych z terenu Gminy miejskiej Słupca na terenie zajmowanym wcześniej przez Słupeckie Gospodarstwo Komunalne (zlikwidowane). Odpady komunalne z terenu Miasta przyjmowane są nieodpłatnie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych w wyjątkiem odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne oraz odpadów zielonych pochodzących z pielęgnacji drzew i krzewów wymagających odrębnych kontenerów.

Mieszkańcy samodzielnie dostarczają odpady do punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych. Do PSZOK można przekazać frakcje odpadów komunalnych zebrane selektywnie, których przekazanie operatorowi przez właściciela nieruchomości w terminach określonych harmonogramem było niemożliwe.

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi to w dalszej perspektywie rozbudowa PSZOK. W chwili obecnej brak jest konkretnych szacunków na temat nakładów finansowych do poniesienia w celu rozwoju PSZOK.

## **VI. ANALIZA KOSZTÓW PONIESIONYCH W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW.**

Radni Miasta Słupcy podjęli **UCHWAŁĘ NR XXIII/151/12 RADY MIASTA SŁUPCY z dnia 25 października 2012 r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi /Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2012r. poz. 4791/** o ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w przypadku odbierania odpadów komunalnych z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy w oparciu o ilość zużytej wody z danej nieruchomości.

Zgodnie z **UCHWAŁĄ NR XXX/205/13 RADY MIASTA SŁUPCY** z dnia 27 czerwca 2013 r. w sprawie stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od nieruchomości zamieszkałych /Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2013r. poz. 4948/ w 2014 roku stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy wynosiła 7,00zł za 1 m<sup>3</sup> zużytej wody z danej nieruchomości. Natomiast jeżeli odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny ustalono niższą stawkę tj. 3,20 zł za 1 m<sup>3</sup> zużytej wody z danej nieruchomości.

W przypadku nieruchomości niezamieszkałych opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi iloczyn zadeklarowanej liczby pojemników z odpadami komunalnymi powstającymi na danej nieruchomości oraz stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,

**UCHWAŁA NR XXX/206/13 RADY MIASTA SŁUPCY** z dnia 27 czerwca 2013 r. w sprawie stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od nieruchomości niezamieszkałych /Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2013r. poz. 4961/ ustaliła, że w 2014 roku na terenie Miasta Słupcy stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy w zależności od wielkości pojemnika wynosi:

1. za pojemnik o pojemności 120l - w wysokości 30,00 zł,
2. za pojemnik o pojemności 240l - w wysokości 60,00 zł,
3. za pojemnik o pojemności 800l - w wysokości 190,00 zł,
4. za pojemnik o pojemności 1100l - w wysokości 250,00 zł,
5. za pojemnik o pojemności 1500l - w wysokości 340,00 zł,
6. za pojemnik o pojemności 7000l - w wysokości 1 200,00 zł.

Ustalono niższą stawkę, jeżeli odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny i tak:

1. za pojemnik o pojemności 120l - w wysokości 13,00 zł,
2. za pojemnik o pojemności 240l - w wysokości 26,00 zł,
3. za pojemnik o pojemności 800l - w wysokości 82,00 zł,
4. za pojemnik o pojemności 1100l - w wysokości 108,00 zł,
5. za pojemnik o pojemności 1500l - w wysokości 147,00 zł,
6. za pojemnik o pojemności 7000l - w wysokości 520,00 zł.

Analizę kosztów poniesionych w związku z odbieraniem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych na terenie Gminy Miejskiej Słupca przedstawia tabela poniżej

**TABELA 1**

Lp.	Wyszczególnienie	Kwota zł
1	Przewidywane wpłaty z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na 2013 r. ( 01.07.2013 -31.12.2013 r. )	1.077.119,44
2	Wpłaty z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2013r. ( 01.07.2013 -31.12.2013 r. )	1.064.116,41
3	Zaległość z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na koniec na 2013 r.	24.329,73
4	Nadpłata z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na koniec na 2013 r.	11.326,70
5	Wydatki na finansowanie z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2013 r. ( 01.07.2013 - 31.12.2013 r. )	873.782,50
6	Przewidywane wpłaty z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na 2014 r.	1.986.583,32
7	Wpłaty z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami	1.981.128,75

	komunalnymi za 2014r.	
8	Zaległość z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na koniec na 2014 r.	35.448,46
9	Nadpłata z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na koniec na 2014 r.	16.990,86
10	Wydatki na finansowanie z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2014 r.	1.858.106,07

Z danych zestawionych powyżej tabeli wynika, że stawki opłat ustalone uchwałami Radnych Miasta Słupcy zostały odpowiednio skalkulowane. Wpłaty od mieszkańców wpływające za odbiór odpadów pokrywają koszt funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami na terenie Gminy Miejskiej Słupca. Nie występują znaczne niedobory czy nadwyżki finansowe z tytułu wpłacanych opłat i poniesionych kosztów funkcjonowania systemu gospodarki odpadami. Taki stan rzeczy powinien zadowolić mieszkańców gminy, którzy ponoszą rzeczywiste koszty wywozu odpadów.

## VII. LICZBA MIESZKAŃCÓW.

Liczba Mieszkańców Słupcy wg stanu na dzień 31 grudnia 2014 roku wynosiła 13 880 osób i w stosunku do roku 1995 zmniejszyła się o 7,1% (w 1995r. wynosiła 14 938 osób). Z ogólnej liczby Mieszkańców około 58% zamieszkuje w zabudowie wielorodzinnej (spółdzielnie mieszkaniowe, wspólnoty, kamienice wielorodzinne) natomiast około 42% w zabudowie jednorodzinnej.

W analizowanym okresie nie wydano decyzji określających wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicielom nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych na terenie Gminy Miejskiej Słupca, którzy nie złożyli deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

## VIII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY.

Na terenie Gminy Miejskiej Słupca zorganizowanym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi zostali objęci wszyscy właściciele nieruchomości (są zobowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy).

## IX. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY .

Rodzaj i ilość odebranych odpadów komunalnych z terenu Gminy Miejskiej Słupca przedstawia tabela poniżej (wyciąg ze sprawozdania burmistrza miasta....)

**TABELA 2**

<b>SPRAWOZDANIE WÓJTA, BURMISTRZA LUB PREZYDENTA MIASTA Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA 2014 ROK</b>	<b>ADRESAT<sup>1)</sup></b>
	1) MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO 2) WOJEWÓDZKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA W POZNANIU DELEGATURA W KONINIE
<b>I. NAZWA GMINY (MIASTA)</b>	

<b>GMINA MIEJSKA SŁUPCA</b>				
<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
	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 U-organika	<b>796,9</b>	D 5
	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 B-balast	<b>308,7</b>	Magazynowanie do czasu przekazania uprawnionym podmiotom do dalszego przetwarzania
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	<b>159,9</b>	R 12
	15 01 07	Opakowania ze szkła	<b>190,5</b>	R 12
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35	<b>3,4</b>	R 12
	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	<b>3961,8</b>	R 12
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	<b>20,0</b>	R 12
	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 U-organika	<b>221,4</b>	R 3
	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione	<b>1739,7</b>	R 12

		w 19 12 11 B-balast		
		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		<b>3961,8</b>	<b>0,0</b>	<b>3961,8</b>
Odebranych z obszarów wiejskich		<b>0,0</b>		
Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy			<b>1</b>	
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]	
Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Słupcy	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	<b>1,0</b>	
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 0135	<b>2,3</b>	
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	<b>18,4</b>	
<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]			<b>479,8</b>	
<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>0,0</b>	
<b>b) nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów</b>				
Nazwa i adres instalacji, do której przekazano odpady komunalne ulegające	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	Sposób zagospodarowania <sup>8)</sup> odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na

biodegradacji			składowiska odpadów <sup>5)</sup> [Mg]	składowiska odpadów	
	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	<b>96,6</b>	Recykling materiałowy	
	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	<b>383,2</b>	Kompostowanie	
<b>IV. OSIĄGNIĘTY POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA<sup>9)</sup></b>					
<b>17,9</b>					
<b>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</b>					
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 01	Opakowania z papieru i tektury	<b>96,6</b>	<b>70,0</b>	<b>0,0</b>	
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	<b>159,9</b>	<b>86,5</b>	<b>0,0</b>	
15 01 04	Opakowania z metali	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	
15 01 07	Opakowania ze szkła	<b>190,5</b>	<b>190,5</b>	<b>0,0</b>	
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury wydzielone ze strumienia odpadów o kodzie 20 03 01	<b>0,0</b>	<b>21,3</b>	<b>0,0</b>	
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych wydzielone ze strumienia odpadów o kodzie 20 03 01	<b>0,0</b>	<b>35,1</b>	<b>0,0</b>	
15 01 04	Opakowania z metali wydzielone ze strumienia odpadów o kodzie 20 03 01	<b>0,0</b>	<b>15,7</b>	<b>0,0</b>	
15 01 07	Opakowania ze szkła wydzielone ze strumienia odpadów o kodzie 20 03 01	<b>0,0</b>	<b>28,4</b>	<b>0,0</b>	
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła <sup>11)</sup> [%]			<b>31,0</b>		
<b>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</b>					
Kod odebranych odpadów <sup>4)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów <sup>4)</sup>	Łączna masa odebranych odpadów <sup>5)</sup>	Masa odpadów poddanych recyklingowi <sup>5)</sup>	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia <sup>5)</sup>	Masa odpadów poddanych

		[Mg]	[Mg]	[Mg]	odzyskowi innymi metodami niż recykling i ponowne użycie <sup>5)</sup> [Mg]
		<b>0,0</b>			
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych <sup>11)</sup> [%]					
<b>VII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE</b>					
<b>1775</b>					
<b>VIII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY ZBIERAJĄ ODPADY KOMUNALNE W SPOSÓB NIEZGODNY Z REGULAMINEM UTRZYMANIA CZYSTOŚCI I PORZĄDKU NA TERENIE GMINY<sup>13)</sup></b>					
<b>0</b>					
<b>X. DODATKOWE UWAGI</b>					

Analizę porównawczą gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Słupca za lata 2012/2013/2014 przedstawiono w tabeli 3 stanowiącej załącznik do niniejszego opracowania.

Jak wynika z przedstawionych wyżej tabel w 2014 roku z terenu Gminy Miejskiej Słupca odebrano ogółem 4837,1 Mg odpadów komunalnych w tym 3 961,8 Mg odpadów zmieszanych (81,9%). Analogicznie w 2012 roku ogółem odebrano 4 001,5 Mg odpadów w tym 3 871,5 Mg odpadów zmieszanych (96,8%), a w 2013 roku 4 712,1 Mg odpadów komunalnych ogółem, w tym 4 263,2 Mg odpadów zmieszanych (90,5%).

Od momentu wprowadzenia nowego systemu gospodarki odpadami komunalnymi znacznie wzrosła ilość odpadów odebranych i zebranych selektywnie – w 2013 roku 2,5 x więcej niż w 2012 roku, a w 2014 roku ponad 4 x więcej niż w 2012 roku. Spośród ogólnej liczby właścicieli nieruchomości (zamieszkałe i niezamieszkałe) selektywną zbiórkę odpadów prowadzi około 86% właścicieli.

Gmina Miejska Słupca osiągnęła poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w 2013r. – **19,8%** (poziom wymagany – co najmniej **12%**), w 2014r. – **31%** (poziom wymagany – co najmniej **14%**),



## **X. ILOŚĆ ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA ODBIERANYCH Z TERENU GMINY**

Z ogólnej ilości odebranych w 2014 roku z terenu Gminy Miejskiej Słupca zmieszanych odpadów komunalnych (**3 961,8 Mg**), odpadów zielonych (**383,2 Mg**) oraz pozostałości z sortowania zmieszanych odpadów komunalnych (**3 066,7 Mg**) do składowania przeznaczono **796,9 Mg** pozostałości z sortowania zmieszanych odpadów komunalnych (26,0% pozostałości z sortowania zmieszanych odpadów komunalnych). Zmieszane odpady komunalne oraz odpady zielone w całości oraz 2 269,8 Mg pozostałości z sortowania zmieszanych odpadów komunalnych zostały przeznaczone do dalszego przetwarzania.

Gmina Miejska Słupca osiągnęła w 2014 roku poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania - **17,9%**( poziom wymagany – nie więcej niż **50%**).

## **XI. PODSUMOWANIE I WNIOSKI**

**Analiza** stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Słupca za rok 2014 została opracowana zgodnie z *ustawą* oraz w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta również dostarcza informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości objętych nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi oraz kosztach poniesionych w związku z odbieraniem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych dostarcza więc niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Niniejsza **Analiza** dotyczy roku 2014. Uwzględnia ona również lata 2012/2013 jako porównawcze dla oceny działania nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, który został wprowadzony na terenie Gminy Miejskiej Słupca 1 lipca 2013 roku. Od lipca 2013 r. właściciele nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych wnoszą opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi do Miasta na podstawie złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnym.

Na podstawie zebranych danych można stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Słupca funkcjonuje prawidłowo. System ten działa zgodnie z obowiązującymi przepisami i oparty jest o akty normatywne różnego szczebla. Jak wynika z analizy kosztów stawka opłat została odpowiednio skalkulowana. Mieszkańcy Miasta ponoszą rzeczywiste koszty wywozu odpadów. Gmina Miejska Słupca wywiązuje się z obowiązku narzuconego na gminę ustawowo osiągając wymagany prawem poziom recyklingu oraz poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania. Zdecydowana większość odpadów komunalnych jest poddawana innym niż składowanie procesom przetwarzania. Jedynie niewielki odsetek odpadów zostaje poddany składowaniu. Priorytetowym zadaniem dla Miasta na lata następne jest dalsze uświadamianie mieszkańców w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.