

***Analiza stanu gospodarki
odpadami komunalnymi na terenie
GMINY MIEJSKIEJ SŁUPCA
za 2016 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	22
XI. PODSUMOWANIE I WNIOSKI	22

I. WSTĘP

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej za rok 2016 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 2016. Uwzględnia ona również porównawczo lata 2013/2014/2015, 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 2016 r. poz. 250 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 2016 r., poz.19871 ze zm./,
2. *Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* /tj. Dz. U. z 2016 r., poz. 250 ze zm./.

Rozporządzenia:

1. *Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów* /Dz. U. z 2014 r., poz. 1923/,
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 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych* /Dz. U. z 2016r. poz.2167/.

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 X/64/15 RADY MIASTA SŁUPCY z dnia 29 października 2015 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi*/Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2015r. poz. 6291/,
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 III/28/15 RADY MIASTA SŁUPCY z dnia 29 stycznia 2015r. w sprawie stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od nieruchomości zamieszkałych*/Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2015r. poz. 601/,
5. *UCHWAŁA NR III/29/15 RADY MIASTA SŁUPCY z dnia 29 stycznia 2015r. w sprawie stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od nieruchomości niezamieszkałych* /Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2015r. poz. 600/,
6. *UCHWAŁA NR IV/32/15 RADY MIASTA SŁUPCY z dnia 26 marca 2015r. 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 2015r. poz. 2026/,
7. *UCHWAŁA NR X/62/15 RADY MIASTA SŁUPCY z dnia 29 października 2015 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi*/Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2015r. poz. 6292/,
8. *UCHWAŁA NR XXIX/201/13 RADY MIASTA SŁUPCY z dnia 30 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. 4448/,

9. **UCHWAŁA NR IV/31/15 RADY MIASTA SŁUPCY** z dnia 26 marca 2015 r. w sprawie *Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta Słupcy* /Dz. Urz. Woj. Włkp. z 2015r. poz. 2025/,
10. **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. Włkp. z 2012r. poz. 6261/,
11. **UCHWAŁA NR VI/43/15 RADY MIASTA SŁUPCY** z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie *uchwalenia Programu Ochrony Środowiska dla Gminy miejskiej Słupca na lata 2014-2017 oraz perspektywicznie do roku 2021*,
12. **UCHWAŁA NR VI/22/2016 ZGROMADZENIA ZWIĄZKU GMIN REGIONU SŁUPECKIEGO** z dnia 10 marca 2016r. w sprawie *przyjęcia Programu opieki nad zwierzętami bezdomnymi oraz zapobiegania bezdomności zwierząt na terenie gmin należących do Związku Gmin Regionu Słupckiego w 2016 r.*

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 cieplnej 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 uchwałę obejmującą nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi również nieruchomości niezamieszkałe.
3. W związku ze zmianą **ustawy** z dniem 1 lutego 2015r. Rada Miasta Słupcy w 2015r. podjęła szereg uchwał dostosowując prawo miejscowe do zmienionej ustawy.
4. Po rozstrzygnięciu kolejnego przetargu Burmistrz Miasta Słupcy w dniu 23.06.2015r. zawarł umowę na świadczenie usług „ odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Miejskiej Słupca” w terminie od dnia 01.07.2015 roku do dnia 30.06.2017 roku z firmą, która wygrała przetarg tj Zakładem Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Kleczewie ul. Rzemieślnicza 21.
5. Korzystne rozstrzygnięcie przetargu umożliwiło utrzymanie na dotychczasowym poziomie stawki opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych.

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 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.

W grudniu 2015r. zgodnie z planem został uruchomiony Zakład Termicznego Unieszkodliwiania Odpadów w Koninie zdolności przerobowej 94 000Mg/rok, którego właścicielem jest Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi ul. Sulańska 13. sp. z o. o.

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, a zgodnie z UCHWAŁĄ Nr XIII/372/15 SEJMIKU WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO z dnia 21 grudnia 2015r. Zakład Termicznego Unieszkodliwiania Odpadów 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.

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 wyjątku 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 III/28/15 RADY MIASTA SŁUPCY** z dnia 29 stycznia 2015r. w sprawie stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od nieruchomości zamieszkałych/Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2015r. poz. 601/, w 2015 roku stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy wynosiła 3,20zł za 1 m³ zużytej wody z danej nieruchomości. Natomiast jeżeli odpady nie są zbierane i odbierane w sposób selektywny ustalono wyższą stawkę tj. 6,40 zł za 1 m³ 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 III/29/15 RADY MIASTA SŁUPCY z dnia 29 stycznia 2015r. w sprawie stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od nieruchomości niezamieszkałych /Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2015r. poz. 600/, ustaliła, że w 2015 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 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.

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

1. za pojemnik o pojemności 120l - w wysokości 26,00 zł,
2. za pojemnik o pojemności 240l - w wysokości 52,00 zł,
3. za pojemnik o pojemności 800l - w wysokości 164,00 zł,
4. za pojemnik o pojemności 1100l - w wysokości 216,00 zł,
5. za pojemnik o pojemności 1500l - w wysokości 294,00 zł,
6. za pojemnik o pojemności 7000l - w wysokości 1 040,00 zł

Analizę kosztów poniesionych w związku z odbieraniem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych na terenie Gminy Miejskiej Słupca w 2016 roku przedstawia tabela poniżej

TABELA 1

Wyszczególnienie	
Przewidywane wpłaty z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na 2014 r.	1.986.583,32
Wpłaty z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2014r.	1.981.128,75
Zaległość z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na koniec na 2014 r.	35.448,46
Nadpłata z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na koniec na 2014 r.	16.990,86
Wydatki na finansowanie z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2014 r	1.858.106,07
Przewidywane wpłaty z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na 2015 r.	1.931.549,00
Wpłaty z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2015r.	1.918.948,71
Zaległość z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na koniec na 2015 r.	46.192,85

Nadpłata z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na koniec na 2015 r.	17.901,64
Wydatki na finansowanie z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2015 r.	1.930.747,22
Przewidywane wpłaty z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na 2016 r.	1.931.549,00
Wpłaty z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2016r.	1.948.787,56
Zaległość z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na koniec na 2016 r.	37.836,87
Nadpłata z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na koniec na 2016 r.	19949,89
Wydatki na finansowanie z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2016 r.	1.931.967,35

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 2016 roku wynosiła 13 842 osoby i w stosunku do roku 1995 zmniejszyła się o 7,3%(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 wydano 1 decyzję określających wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicielom nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych na terenie Gminy Miejskiej Słupca, którzy nie złożyli aktualizacji 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

SPRAWOZDANIE WÓJTA, BURMISTRZA LUB PREZYDENTA MIASTA/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA 2016 ROK		ADRESAT¹⁾ 1) MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO 2) WIELKOPOLSKI WOJEWÓDZKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA		
I. NAZWA GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO²⁾				
GMINA MIEJSKA SŁUPCA				
Rodzaj gminy ³⁾ :		MIEJSKA		
Liczba mieszkańców gminy lub związku międzygminnego	W 1995 r. zgodnie z danymi GUS	W roku sprawozdawczym, zgodnie z danymi pochodzącymi z rejestru mieszkańców ⁴⁾ gminy (lub gmin należących do związku) według stanu na dzień 31 grudnia roku objętego sprawozdaniem		
Liczba mieszkańców miasta	14 938	13 842		
Liczba mieszkańców miasta powyżej 50 tys. mieszkańców		-		
Liczba mieszkańców miasta poniżej 50 tys. mieszkańców		13 842		
Liczba mieszkańców wsi	-	-		
II. INFORMACJA O POSZCZEGÓLNYCH RODZAJACH ODPADÓW KOMUNALNYCH ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO				
a) Informacja o odebranych odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji⁵⁾				
Nazwa i adres instalacji ⁶⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych ⁷⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁷⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁸⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ⁹⁾
ZTUOK Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o. o. w Koninie ul. Sulańska 13	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	665,440+629,500= 1294,940	R1
Sortownia Odpadów Zmieszanych w	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	442,560	R12

Genowefie				
RO/BEL Instalacja rozdrabniania odpadów. Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o. o. w Koninie ul. Sulańska 13	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	158,860	R12
Sortownia Odpadów Zmieszanych w Genowefie	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach (popiół)	131,645	D5
Sortownia Odpadów Zmieszanych w Genowefie	20 02 02	Gleba i ziemia w tym kamienie	33,980	R5
Sortownia Odpadów Zmieszanych w Genowefie	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	114,821+121,525= 236,346	R12
Sortownia Odpadów Zmieszanych w Genowefie	15 01 07	Opakowania ze szkła	99,588+103,530= 203,118	R12
Sortownia Odpadów Zmieszanych w Genowefie	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	746,035+717,015= 1463,050	R12
SUMA			2032,504+1931, 995= 3964,499	

b) Dodatkowa informacja o odpadach o kodzie 20 03 01

	Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 ⁸⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu ⁸⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania ⁸⁾ [Mg]
Odebranych z obszarów miejskich	1072,060+824,300 = 1896,360	-	1072,060+824,300 = 1896,360
Odebranych z obszarów wiejskich	-	-	-
SUMA	1072,060+824,300 = 1896,360	-	1072,060+824,300 = 1896,360

c) Informacja o selektywnie odebranych odpadach komunalnych ulegających biodegradacji¹⁰⁾

Nazwa i adres instalacji ⁶⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁷⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁷⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁸⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁹⁾
Kompostownia przyzmoła w Genowefie	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	200,643+350,816= 551,459	R3
Kompostownia Komorowo dz. Nr 323 i 324	20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	31,642+36,101= 67,743	R3
Sortownia Odpadów Zmieszanych w Genowefie	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	35,674+53,848= 89,522	R12
SUMA			267,959+440,765= 708,724	

d) Informacja o odpadach odebranych z terenu gminy/związku międzygminnego w danym roku sprawozdawczym i magazynowanych (ulegających i nieulegających biodegradacji)

Kod magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾	Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾	Masa magazynowanych odpadów komunalnych ⁸⁾ [Mg]
-	-	-
-	-	-
-	-	-
SUMA		-

e) Informacja o odpadach magazynowanych w poprzednich latach i przekazanych do zagospodarowania w danym roku sprawozdawczym (ulegających i nieulegających biodegradacji)

Nazwa i adres instalacji ⁶⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾	Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾	Masa magazynowanych odpadów komunalnych ⁸⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania magazynowanych odpadów komunalnych ⁹⁾	Rok sprawozdawczy, w którym odpady zostały wykazane jako odebrane
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
SUMA			-		

III. INFORMACJA O DZIAŁAJĄCYCH NA TERENIE GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO PUNKTACH SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH					
Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy/związku międzygminnego				1	
Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych ⁷⁾	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych ⁷⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych ⁸⁾ [Mg]	Nazwa i adres instalacji ⁶⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów ⁹⁾
Zakład Gospodarki Komunalnej I Mieszkaniowej Sp. Z O. O. ul. Rzemieślnicza 21, 62-540 Kleczew	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	36,240	Sortownia Odpadów Zmieszanych w Genowefie	R5
Zakład Gospodarki Komunalnej I Mieszkaniowej Sp. Z O. O. ul. Rzemieślnicza 21, 62-540 Kleczew	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,471	Sita Starol Sp. z o. o. 41-500 Chorzów, ul. Kluczborska 29	D13
Zakład Gospodarki Komunalnej I Mieszkaniowej Sp. Z O. O. ul. Rzemieślnicza 21, 62-540 Kleczew	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	12,014	P.W.Artmet Duo Krusza Zamkowa 12, 88-101 Inowrocław	R12
Zakład Gospodarki Komunalnej I Mieszkaniowej Sp. Z O. O. ul. Rzemieślnicza 21, 62-540 Kleczew	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	48,196	Sortownia Odpadów Zmieszanych w Genowefie	R12
SUMA			96,921		
a) Informacja o odpadach zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego w danym roku sprawozdawczym i magazynowanych (ulegających i nieulegających biodegradacji)					
Kod magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾		Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾		Masa magazynowanych odpadów	

		komunalnych ⁸⁾ [Mg]
-	-	-
-	-	-
-	-	-
SUMA		-

b) Informacja o odpadach magazynowanych w poprzednich latach i przekazanych do zagospodarowania w danym roku sprawozdawczym (ulegających i nieulegających biodegradacji)

Nazwa i adres instalacji ⁶⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾	Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾	Masa magazynowanych odpadów komunalnych ⁸⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania magazynowanych odpadów komunalnych ⁹⁾	Rok sprawozdawczy, w którym odpady zostały wykazane jako zebrane
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
--	-	-	-	-	-
SUMA			-		

IV. INFORMACJA O MASIE POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA, PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA, POWSTAŁYCH Z ODEBRANYCH I ZEBRANYCH Z TERENU GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO ODPADÓW KOMUNALNYCH

Nazwa i adres instalacji, w której zostały wytworzone odpady o kodzie 19 12 12 przeznaczone do składowania z odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego odpadów komunalnych	Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych ⁸⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu albo mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu zmieszanych odpadów komunalnych ⁸⁾ [Mg]	Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady o kodzie 19 12 12 przeznaczone do składowania wytworzone z odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego odpadów komunalnych
Sortownia Odpadów Zmieszanych w Genowefie	10,900	-	Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o. o. w Koninie ul. Sulańska 13
-	-	-	-
-	-	-	-

SUMA	10,900	-	
V. INFORMACJA O OSIĄGNIĘTYCH POZIOMACH RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI¹¹⁾ ORAZ OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI PRZEKAZYWANYCH DO SKŁADOWANIA			
a) Informacja o masie odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła¹²⁾ przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego w danym okresie sprawozdawczym			
Kod odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁷⁾	Rodzaj odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁷⁾	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁸⁾ [Mg]*	
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	24,971+32,308=57,279	
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	44,688+40,966=85,654	
15 01 07	Opakowania ze szkła	99,588+103,530=203,118	
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury wydzielone ze strumienia odpadów o kodzie 15 01 02	10,877+17,924=28,801	
15 01 04	Opakowania z metali wydzielone ze strumienia odpadów o kodzie 15 01 02	4,363+3,961= 8,324	
15 01 07	Opakowania ze szkła wydzielone ze strumienia odpadów o kodzie 15 01 02	1,952+1,190= 3,142	
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury wydzielone ze strumienia odpadów o kodzie 20 03 01	1,605	
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych wydzielone ze strumienia odpadów o kodzie 20 03 01	3,578	
15 01 04	Opakowania z metali wydzielone ze strumienia odpadów o kodzie 20 03 01	2,598	
15 01 07	Opakowania ze szkła wydzielone ze strumienia odpadów o kodzie 20 03 01	0,359	
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury wydzielone ze strumienia odpadów o kodzie 15 01 06	1,405+5,618= 7,023	
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych wydzielone ze strumienia odpadów o kodzie 15 01 06	3,211+6,345= 9,556	
15 01 04	Opakowania z metali wydzielone ze strumienia odpadów o kodzie 15 01 06	2,737+3,151= 5,888	
15 01 07	Opakowania ze szkła wydzielone ze strumienia odpadów o kodzie 15 01 06	0,628+1,000= 1,628	
b) Informacja o masie odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła¹²⁾ przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów zmagazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych			

Kod odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁷⁾	Rodzaj odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁷⁾	Masa odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁸⁾ [Mg]	Rok sprawozdawczy, w którym odpady zostały wykazane jako odebrane lub zebrane
-	-	-	-
-	-	--	-
-	-	-	-
c) Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła			
Łączna masa odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁸⁾ [Mg]		418,553	
Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości ^{8), 13)} [Mg]		4733,904	
Udział morfologiczny papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w składzie morfologicznym odpadów komunalnych ¹⁴⁾ [%]		36,4**	
Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia ¹⁵⁾ papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]		26,97	
d) Informacja o masie odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi ¹⁶⁾ przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego w danym okresie sprawozdawczym			
Kod odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku ⁷⁾	Rodzaj odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku ⁷⁾	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku ⁸⁾ [Mg]	
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	36,240	

-	-	-	
-	-	-	
e) Informacja o masie odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi ¹⁶⁾ , przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku z odpadów zmagazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych			
Kod odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku ⁷⁾	Rodzaj odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku ⁷⁾	Masa odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku[Mg] ⁸⁾	Rok sprawozdawczy, w którym odpady zostały wykazane jako odebrane lub zebrane
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
f) Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych			
Łączna masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku ⁸⁾ [Mg]		36,240	
Łączna masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych odebranych i zebranych w danym okresie sprawozdawczym ^{8), 16)} [Mg]		36,240	
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami ¹⁵⁾ innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]		100	
g) Informacja o osiągniętym poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania			
Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzona w 1995 r. ^{8), 17)} - OUB ₁₉₉₅ [Mg]		2315,390	
Masa odpadów ulegających biodegradacji odebranych i zebranych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru		5,668	

gminy/związku międzygminnego w roku rozliczeniowym, przekazanych do składowania ⁸⁾ - M _{OUBR} ¹⁷⁾ [Mg]		
Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania ¹⁸⁾ [%]		0,24**
VI. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE¹⁹⁾		
2033		
VII. UWAGI		
*Wykaz podmiotów (recyklerów), którym zostały przekazane odpady ujęte w dziale V pkt a) w załączeniu. **Szczegółowy sposób obliczania poziomów w załączeniu.,		
VIII. DANE OSOBY WYPEŁNIAJĄCEJ SPRAWOZDANIE		
Imię Dorota		Nazwisko Maleszka
Numer telefonu służbowego 632772727	Numer faksu służbowego 632772669	E-mail służbowy dpo@miasto.slupca.pl
Data sporządzenia sprawozdania 10.03.2017r.	Podpis i pieczęć wójta, burmistrza, prezydenta miasta lub przewodniczącego związku międzygminnego	

Analizę porównawczą gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Słupca za lata 2013/2014/2015/2016 przedstawiono w tabeli 3 stanowiącej załącznik do niniejszego opracowania.

Jak wynika z przedstawionych wyżej tabel w 2016 roku z terenu Gminy Miejskiej Słupca odebrano ogółem 4770,1 Mg odpadów komunalnych w tym 1896,4 Mg odpadów zmieszanych (39,8%). Analogicznie w 2013 roku ogółem odebrano 4712,1 Mg odpadów w tym 4262,2 Mg odpadów zmieszanych (90.5%) w 2014 roku 4837,1 Mg odpadów komunalnych ogółem w tym 3961,8 Mg odpadów zmieszanych (81,9%) a w 2015 roku 5214,1 Mg odpadów komunalnych ogółem w tym 3628,8 Mg odpadów zmieszanych (69,6%) Od momentu wprowadzenia nowego systemu gospodarki odpadami komunalnymi znacznie wzrosła ilość odpadów odebranych i zebranych selektywnie – w 2014 roku 1,9 x więcej niż w 2013 roku, w 2015 roku ponad 3,5 x więcej niż w 2013 roku a w 2016 roku ponad 7,5 x więcej niż w 2013 roku. Spośród ogólnej liczby właścicieli nieruchomości (zamieszkałe i niezamieszkałe) selektywną zbiórkę odpadów prowadzi około 84% 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%**), w 2015r. – **34,6%** (poziom wymagany – co najmniej **16%**), w 2065r. – **27,0%** (poziom wymagany – co najmniej **18%**),

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 2016 roku z terenu Gminy Miejskiej Słupca zmieszanych odpadów komunalnych (**1896,4 Mg**), odpadów ulegających biodegradacji (**619,2 Mg**) oraz pozostałości z sortowania zmieszanych odpadów komunalnych (**10,900 Mg**) do składowania przeznaczono **10,900 Mg** pozostałości z sortowania zmieszanych odpadów komunalnych (100,00% pozostałości z sortowania zmieszanych odpadów komunalnych). Zmieszane odpady komunalne oraz odpady zielone w całości zostały przeznaczone do dalszego przetwarzania.

Gmina Miejska Słupca osiągnęła w 2016 roku poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania- **0,24%**(poziom wymagany – nie więcej niż **50%**).

XI. PODSUMOWANIE I WNIOSKI

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Słupca za rok 2016 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 2015 ale uwzględnia również lata 2013/2014/2015 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.