

***Analiza stanu gospodarki
odpadami komunalnymi na terenie
GMINY MIEJSKIEJ SŁUPCA
za 2017 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	13
VIII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY	13
IX. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY	13
X. ILOŚĆ ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA ODBIERANYCH Z TERENU GMINY	23
XI. PODSUMOWANIE I WNIOSKI	23

I. WSTĘP

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej za rok 2017 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 2017. Uwzględnia ona również porównawczo rok 2016.

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 2017 r. poz. 1289 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 2018 r., poz. 21 ze zm./,
2. *Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* /tj. Dz. U. z 2017 r., poz. 1289 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 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów*

ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji /Dz. U. z 2017 r., Nr 2412/,

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 XXXI/811/17 Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 29maja 2017r. w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2016-2022 wraz z planem inwestycyjnym/Dz. Urz. Woj. Włkp. z 2017r. poz. 4263 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. Włkp. 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. Włkp. 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. Włkp. 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. Włkp. 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. Włkp. 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. Włkp. z 2015r. poz. 6292/,*
8. *UCHWAŁA NR XVIII/115/16 RADY MIASTA SŁUPCY z dnia 30 czerwca 2016r. 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. Włkp. z 2016r. 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 X/32/2017 ZGROMADZENIA ZWIĄZKU GMIN REGIONU SŁUPECKIEGO z dnia 21 marca 2017r. w sprawie przyjęcia Programu opieki nad zwierzętami bezdomnymi oraz zapobiegania bezdomności zwierząt na terenie gmin należących do Związku Gmin Regionu Słupeckiego w 2017 r.*

13. **UCHWAŁA NR XXVII/185/17 RADY MIASTA SŁUPCY** z dnia 29 czerwca 2017r. w sprawie stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od nieruchomości niezamieszkałych /Dz. Urz. Woj. Włkp. z 2017r. poz. 4903/,
14. **UCHWAŁA NR XXVII/184/75 RADY MIASTA SŁUPCY** z dnia 29 czerwca 2017r. w sprawie stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od nieruchomości zamieszkałych/Dz. Urz. Woj. Włkp. z 2017r. poz. 4902/,

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 2016-2022 wraz z planem inwestycyjnym*** zwany dalej ***wpgo***.

W oparciu o Plan gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2016-2022 wyznaczono następujące cele główne, o które został oparty system gospodarowania odpadami na terenie Gminy Miejskiej Słupca:

1. Gospodarowanie odpadami w oparciu o regionalne i zastępcze instalacje do przetwarzania odpadów.
2. 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.
3. Selektywne zbieranie odpadów ulegających biodegradacji i w konsekwencji ograniczenie składowania tych odpadów.
4. Zwiększenie ilości zbieranych selektywnie odpadów niebezpiecznych występujących w strumieniu odpadów komunalnych.
5. Wyeliminowanie praktyki nielegalnego składowania odpadów.
6. Zwiększenie świadomości ekologicznej społeczeństwa w zakresie kompleksowych i racjonalnych metod gospodarowania odpadami.

System gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie uwzględnia 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. 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 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:
 - a) odpady z pielęgnacji terenów zielonych,
 - b) odpady ulegające biodegradacji kuchenne i ogrodowe,
 - c) papier i tektura,
 - d) odpady opakowaniowe ze szkła,
 - e) tworzywa sztuczne,
 - f) metale,
 - g) zużyte baterie i akumulatory,
 - h) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
 - i) odpady niebezpieczne,
 - j) odpady wielkogabarytowe,
 - k) przeterminowane leki,
 - l) zużyte opony,
 - m) 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, Gmina Miejska Słupca znajduje się w VIII Regionie. 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:
 - a) mechaniczno – biologiczne lub termiczne przekształcanie zmieszanych odpadów komunalnych i pozostałości z sortowni,
 - b) składowanie odpadów pozostałych po procesach ich przetwarzania,

- c) kompostowanie odpadów z pielęgnacji terenów zielonych oraz kuchennych i ogrodowych,
 - d) sortowanie poszczególnych frakcji odpadów komunalnych zbieranych selektywnie (opcjonalnie),
 - e) zakład demontażu odpadów wielkogabarytowych (opcjonalnie),
 - f) zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (opcjonalnie),
 - g) 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 a następnie od 01.07.2017r. do 31.12.2019r. dalej z Zakładem Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Kleczewie ul. Rzemieślnicza 21.
5. Rozstrzygnięcie przetargu spowodowało podwyższenie stawki opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od 01.09.2017r.

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 ***Uchwała Nr XXXI/811/17 Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 29 maja 2017r. w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2016-2022 wraz z planem inwestycyjnym/Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2017r. poz. 4263 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. Zakład Termicznego Unieszkodliwiania Odpadów w Koninie ul. Sulańska 13.
2. Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Koninie ul. Sulańska 13.

Poza instalacjami regionalnymi w regionie wyznaczono instalacje przewidzianych do zastępczej obsługi regionu m.in.:

1. Sortownia zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zbieranych selektywnie z wytwarzaniem paliwa z odpadów Genowefa gm. Kleczew.,

2. Sortownia zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zbieranych selektywnie w Koninie ul. Sulańska
3. Kompostownia odpadów zielonych i innych ul. Sulańska 13 Konin,
4. Kompostownia przyzłomowa 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 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 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 od 01.09.2017r. zgodnie z **UCHWAŁĄ NR XXVII/184/75 RADY MIASTA SŁUPCY z dnia 29 czerwca 2017r. w sprawie stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od nieruchomości zamieszkałych** - 4,30zł 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 a od 01.09.2017r. - 15,00zł za 1 m³ zużytej wody z danej nieruchomości. Podwyższenie stawki opłaty było konsekwencją rozstrzygnięcia przetargu na lata 2017 (od 1 lipca) -2019.

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 od 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.

UCHWAŁA NR XXVII/185/17 RADY MIASTA SŁUPCY z dnia 29 czerwca 2017r. w sprawie stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od nieruchomości niezamieszkałych /Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2017r. poz. 4903/, ustalono, że od 01.09.2017r. 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 20,00zł,
2. za pojemnik o pojemności 240l – w wysokości 40,00zł,
3. za pojemnik o pojemności 800l – w wysokości 108,00zł,
4. za pojemnik o pojemności 1100l – w wysokości 143,00zł,
5. za pojemnik o pojemności 1500l – w wysokości 195,00zł,
6. za pojemnik o pojemności 7000l – w wysokości 690,00zł.

Ustalono wyższą stawkę, o której mowa w ust. 1, jeżeli odpady komunalne nie są w sposób selektywny zbierane i odbierane i tak:

1. za pojemnik o pojemności 120l – w wysokości 40,00zł,
2. za pojemnik o pojemności 240l – w wysokości 80,00zł,
3. za pojemnik o pojemności 800l – w wysokości 220,00zł,
4. za pojemnik o pojemności 1100l – w wysokości 300,00zł,
5. za pojemnik o pojemności 1500l – w wysokości 400,00zł,
6. za pojemnik o pojemności 7000l – w wysokości 1400,00zł.

Analizę kosztów poniesionych w związku z odbieraniem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych na terenie Gminy Miejskiej Słupca w latach 2016- 2017 przedstawiają tabele poniżej

TABELA 1

Wyszczególnienie	
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.	19.949,89
Wydatki na finansowanie z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2016 r.	1.931.967,35
Przewidywane wpłaty z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na 2017 r.	2.131.549,00
Wpłaty z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2017r.	2.123.577,17
Zaległość z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na koniec na 2017 r.	56.436,15
Nadpłata z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na koniec na 2017 r.	28.988,95
Wydatki na finansowanie z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2017 r	2.347.033,55

Zestawienie wykonania dochodów i wydatków z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za lata 2013 – 2017

TABELA 2

Rok	Dochody wykonanie wraz z odsetkami	Wydatki wykonanie wraz z odsetkami	- Niedobór/ + nadwyżka
2013	1.064.116,41	873.782,50	+ 190.333,91
2014	1.981.128,75	1.858.106,07	+ 123.022,68
2015	1.927.673,31	1.930.747,22	-3.073,91
2016	1.958.616,26	1.931.967,35	+ 26.648,91
Stan narastająco na 31.12.2016 r.	6.931.534,73	6.594.603,14	+ 336.931,59
2017	2.133.376,77	2.347.033,55	-213.656,78
Stan narastająco na 31.12.2017 r.	9.064.911,50	8.941.636,69	+ 123.274,81

Z danych zestawionych powyższych tabel 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 (niedobór w 2017r. wynika z faktu, że nowa stawka opłaty została uchwalona od 1.09.2017r., podczas gdy koszty wzrosły po rozstrzygnięciu przetargu od 1.07.2017. Niedobór został uzupełniony nadwyżką z 2013. 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 2017 roku wynosiła 13 727 osób i w stosunku do roku 1995 zmniejszyła się o 8,1%(w 1995r. wynosiła 14 938 osób). Z ogólnej liczby Mieszkańców około 58% zamieszkuje w zabudowie wielorodzinnej (spółdzielni

mieszkaniowe, wspólnoty, kamienice wielorodzinne) natomiast około 42% w zabudowie jednorodzinnej.

W 2016 roku 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 natomiast w 2017 roku decyzji w tym zakresie nie wydano.

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 3

SPRAWOZDANIE WÓJTA, BURMISTRZA LUB PREZYDENTA MIASTA/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA 2017 ROK		ADRESAT ¹⁾ 1) MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO 2) WIELKOPOLSKI WIJEWÓDZKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA		
I. NAZWA GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO ²⁾				
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	13 727	
Liczba mieszkańców miasta powyżej 50 tys. mieszkańców			-	
Liczba mieszkańców miasta poniżej 50 tys. mieszkańców			13 727	
Liczba mieszkańców wsi		-	-	
II. INFORMACJA O POSZCZEGÓLNYCH RODZAJACH ODPADÓW KOMUNALNYCH ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO				
a) Informacja o odebranych odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji ⁵⁾				
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	1476,800	R1
RO/BEL	20 03 01	Niesegregowane	145,920	R12

Instalacja rozdrabniania odpadów. Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o. o. w Koninie ul. Sulańska 13		(zmieszane) odpady komunalne		
Składowisko Odpadów Komunalnych w Genowefie	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach (popiół)	525,377	D5
Składowisko Odpadów Komunalnych w Genowefie	20 02 02	Gleba i ziemia w tym kamienie	129,520	R5
Sortownia Odpadów Komunalnych w Genowefie	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	240,551	R12
Sortownia Odpadów Komunalnych w Genowefie	15 01 07	Opakowania ze szkła	208,007	R12
Sortownia Odpadów Komunalnych w Genowefie	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	1243,516	R12
SUMA			3969,691	
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	1622,720		-	1622,720
Odebranych z obszarów wiejskich	-		-	-
SUMA	1622,720		-	1622,720

c) Informacja o selektywnie odebranych odpadach komunalnych ulegających biodegradacji ¹⁰⁾					
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 przyzłowa w Genowefie	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	679,389	R3	
Kompostownia przyzłowa w Genowefie	20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	54,430	R3	
Sortownia Odpadów Zmieszanych w Genowefie	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	110,318	R12	
SUMA			844,137		
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	80,813	Składowisko Odpadów Komunalnych 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	0,659	Zakłady Sanitarne w Krakowie Sp. z o. o. 31 -983 Kraków, ul. Dymarek 7	D10
Zakład Gospodarki Komunalnej I Mieszkaniowej Sp. Z O. O. ul. Rzemieślnicza 21, 62-540 Kleczew	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	25,852	RemondisElektrorecycling Sp. z o.o., 05 – 870 Błonie, ul. Ekologiczna 2	R12
Zakład Gospodarki Komunalnej I Mieszkaniowej	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	138,696	Sortownia Odpadów Komunalnych w Genowefie	R12

j Sp. Z O. O. ul. Rzemieślnicza 21, 62-540 Kleczew					
Zakład Gospodarki Komunalnej I Mieszkaniowe j Sp. Z O. O. ul. Rzemieślnicza 21, 62-540 Kleczew	16 01 03	Zużyte opony	19,078	Green Petrol Spółka z o. o. Bielawy 56, 88 – 192 Piechcin	R12
SUMA			265,098		
SUMA (bez budowlanych)			184,285		
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 magazynowa-nych odpadów komunalnych ⁷⁾	Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾	Masa magazynowa-nych odpadów komunalnych ⁸⁾ [Mg]	Sposób zagospoda-rowaniamagazy-nowanych odpadów komunalnych ⁹⁾	Rok sprawozda-wczy, 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
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
SUMA	-	-	

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	70,017
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	56,085
15 01 07	Opakowania ze szkła	208,007
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury wysortowane ze strumienia odpadów o kodzie <u>15 01 02</u>	14,812
15 01 04	Opakowania z metali wysortowane ze strumienia odpadów o kodzie <u>15 01 02</u>	7,097

15 01 05	Opakowania wielomateriałowe wydzielone ze strumienia odpadów o kodzie <u>15 01 02</u>	3,275
15 01 07	Opakowania ze szkła wysortowane ze strumienia odpadów o kodzie <u>15 01 02</u>	1,622
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury wydzielone ze strumienia odpadów o kodzie <u>15 01 06</u>	17,383
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych wysortowane ze strumienia odpadów o kodzie <u>15 01 06</u>	42,298
15 01 04	Opakowania z metali wysortowane ze strumienia odpadów o kodzie <u>15 01 06</u>	9,729
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe wydzielone ze strumienia odpadów o kodzie <u>15 01 06</u>	1,549
15 01 07	Opakowania ze szkła wysortowane ze strumienia odpadów o kodzie <u>15 01 06</u>	4,467
	SUMA	436,341

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]	436,341
Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości ^{8), 13)} [Mg]	4998,113

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 [%]	26,79**/**		
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	80,813	
-	-	-	
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]		80,813
Łączna masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych odebranych i zebranych w danym okresie sprawozdawczym ^{8), 16)} [Mg]		80,813
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 gminy/związku międzygminnego w roku rozliczeniowym, przekazanych do składowania ⁸⁾ - M _{OUBR} ¹⁷⁾ [Mg]		0
Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania ¹⁸⁾ [%]		0
VI. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE¹⁹⁾		
2041		
VII. UWAGI		
*Wykaz podmiotów (recyklerów), którym zostały przekazane odpady ujęte w dziale V pkt a) w załączeniu. **Szczegółowy sposób obliczania poziomów w załączeniu. *** liczba mieszkańców miasta wg ewidencji ludności – 13 727.		
VIII. DANE OSOBY WYPEŁNIAJĄCEJ SPRAWOZDANIE		
Imię Justyna		Nazwisko Wawrzyniak - Płocharczyk
Numer telefonu służbowego 632772727, wew. 226	Numer faksu służbowego 632772669	E-mail służbowy dpo@miasto.slupca.pl
Data sporządzenia sprawozdania 05.04.2018 r.	Podpis i pieczęć wójta, burmistrza, prezydenta miasta lub przewodniczącego związku międzygminnego	

Analizę porównawczą gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Słupca za lata 2016/2017 przedstawiono w tabeli 4 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 2017 roku ogółem odebrano 5079,0,1 Mg odpadów w tym 1622,7 Mg odpadów zmieszanych (31,9%), co stanowi wzrost o 6,5% natomiast zmniejszyła się ilość odebranych odpadów zmieszanych o 14,4%.

Znacznie wzrosła ilość odpadów odebranych i zebranych selektywnie – w 2016 roku było to 2218,3Mg odpadów a w 2017r. 2622,6Mg czyli wzrost o 18,5%. Spośród ogólnej liczby właścicieli nieruchomości (zamieszkałe i niezamieszkałe) selektywną zbiórkę odpadów w 2016 roku prowadziło około 84% właścicieli, a na koniec 2017 roku 89,63% właścicieli nieruchomości. Wzrost o prawie 6% należy tłumaczyć przede wszystkim znacznym wzrostem stawki opłaty od 1.09.2017 roku za odpady jeżeli nie są odbierane i zbierane w sposób selektywny.

Gmina Miejska Słupca osiągnęła poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w 2016r. – **27,0%** (poziom wymagany – co najmniej **18%**), w 2017r. – **26,8%** (poziom wymagany – co najmniej **20%**).

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. Natomiast w 2017r. zmieszane odpady komunalne zostały przekazane do ZTUOK (Spalarnia) a odpady ulegające biodegradacji 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 **45%**), a w 2017r- **0,24%**(poziom wymagany – nie więcej niż **45%**).

XI. PODSUMOWANIE I WNIOSKI

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Słupca za rok 2017 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 2017 ale uwzględnia również 2016 rok jako porównawczy dla oceny działania 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. Odpady komunalne są poddawane innym niż składowanie procesom przetwarzania. 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.