

***Analiza stanu gospodarki
odpadami komunalnymi na terenie
GMINY MIEJSKIEJ SŁUPCA
za 2019 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	11
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	14
XI. PODSUMOWANIE I WNIOSKI	14

I. WSTĘP

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Słupca za rok 2019 zwana dalej **Analiza** 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 2019. Uwzględnia ona również porównawczo rok 2018.

II. PODSTAWY PRAWNE

Podstawę prawną do sporządzenia niniejszej **Analizy** stanowi **Ustawa z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach** /tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 1439 ze zm./ zwana dalej **ustawą**. Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10, art. 9tb ust. 1 **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 została sporządzona na podstawie sprawozdań złożonych przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmiot prowadzący punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmiot zbierający odpady komunalne, informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne oraz na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. **Analiza** obejmuje w szczególności:

- 1) możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych;
- 2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 3) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- 4) liczbę mieszkańców;
- 5) liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 **ustawy**, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12; **ustawy**
- 6) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 7) ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania

pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

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 2020 r., poz.797 ze zm./,
2. **Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach** /tj. Dz. U. z 2020 r., poz. 1439 ze zm./.

Rozporządzenia:

1. **Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów** /Dz. U. z 2020 r., poz. 10/,
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 29 maja 2017r. w sprawie Planu gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2016-2022 wraz z planem inwestycyjnym** /Dz. Urz. Woj. Wlkp. 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. Wlkp. z 2015r. poz. 6291/;
3. **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/;
4. **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. Wlkp. z 2016r. poz. 4448/;
5. **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. Wlkp. z 2015r. poz. 2025/;
6. **UCHWAŁA NR XXII/135/12 RADY MIASTA SŁUPCY z dnia 27 września 2012r. w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne** /Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2012r. poz. 6261/;
7. **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;**
8. **UCHWAŁA NR II/11/2019 ZGROMADZENIA ZWIĄZKU GMIN REGIONU SŁUPECKIEGO z dnia 14 lutego 2019r. w sprawie przyjęcia Programu opieki nad**

zwierzętami bezdomnymi oraz zapobiegania bezdomności zwierząt na terenie gmin należących do Związku Gmin Regionu Słupckiego w 2019r. /Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2019r. poz. 1896/;

9. *UCHWAŁA NR XI/102/19 RADY MIASTA SŁUPCY z dnia 19 grudnia 2019 r. zmieniająca uchwałę 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 2019r. poz. 11124/;*
10. *UCHWAŁA NR XI/104/19 RADY MIASTA SŁUPCY z dnia 19 grudnia 2019 r. zmieniająca uchwałę w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta Słupcy /Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2019r. poz. 11126/;*
11. *UCHWAŁA NR XI/103/19 RADY MIASTA SŁUPCY z dnia 19 grudnia 2019 r. zmieniająca uchwałę w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi /Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2019r. poz. 11125/;*
12. *UCHWAŁA NR XI/101/19 RADY MIASTA SŁUPCY z dnia 19 grudnia 2019 r. w sprawie stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od nieruchomości niezamieszkałych /Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2019r. poz. 11123/;*
13. *UCHWAŁA NR XI/100/19 RADY MIASTA SŁUPCY z dnia 19 grudnia 2019 r. w sprawie stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od nieruchomości zamieszkałych /Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2019r. poz. 11122/;*
14. *UCHWAŁA NR XI/99/19 RADY MIASTA SŁUPCY z dnia 19 grudnia 2019 r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi /Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2019r. poz. 11121/;*
15. *UCHWAŁA NR XI/98/19 RADY MIASTA SŁUPCY z dnia 19 grudnia 2019 r. zmieniająca uchwałę 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 2019r. poz. 11120/;*

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 **wpgg**:

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 ciepłej w procesie pozyskiwania biogazu z kwater składowania odpadów.
4. Zachęcanie inwestorów publicznych i prywatnych do udziału w realizacji inwestycji strategicznych zgodnie z planami gospodarki odpadami.
5. Prowadzenie selektywnego zbierania i odbierania co najmniej następujących frakcji odpadów komunalnych:
 - 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 dnia 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. W 2018 roku stawka opłaty pozostała bez zmian.

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 Sępca 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 pryzmowa 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 Sępca 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 Sępca 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 w ilości powyżej 0,3000Mg z danej nieruchomości w roku kalendarzowym oraz zużytych opon w ilości powyżej 4szt. z danej nieruchomości w roku kalendarzowym.

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 XI/99/19 RADY MIASTA SŁUPCY z dnia 19 grudnia 2019 r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi** /Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2019r. poz. 11121/ o ustaleniu 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 XI/100/19 RADY MIASTA SŁUPCY z dnia 19 grudnia 2019 r. w sprawie stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od nieruchomości zamieszkałych** /Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2019r. poz. 11122/, stawka opłaty za 1 m³ zużytej wody z danej nieruchomości wynosi 7,30zł. Natomiast jeżeli odpady nie są zbierane i odbierane w sposób selektywny ustalono wyższą stawkę tj. - 21,00zł 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,

UCHWAŁĄ NR XI/101/19 RADY MIASTA SŁUPCY z dnia 19 grudnia 2019 r. w sprawie stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od nieruchomości niezamieszkałych /Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2019r. poz. 11123/, ustalono, że od 2020 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 5,90zł;
- 2) za pojemnik o pojemności 240l- w wysokości 11,80zł;
- 3) za pojemnik o pojemności 800l- w wysokości 39,40zł;
- 4) za pojemnik o pojemności 1100l- w wysokości 54,00zł;
- 5) za pojemnik o pojemności 1500l- w wysokości 73,00zł;
- 6) za pojemnik o pojemności 7000l- w wysokości 344,00zł;
- 7) za worek o pojemności 60l- w wysokości 8,40zł;
- 8) za worek o pojemności 120l- w wysokości 16,90zł.

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 17,70zł;
- 2) za pojemnik o pojemności 240l- w wysokości 35,40zł;
- 3) za pojemnik o pojemności 800l- w wysokości 118,20zł;
- 4) za pojemnik o pojemności 1100l- w wysokości 162,00zł;
- 5) za pojemnik o pojemności 1500l- w wysokości 220,00zł;
- 6) za pojemnik o pojemności 7000l- w wysokości 1032,00zł;
- 7) za worek o pojemności 60l- w wysokości 25,00zł;

8) za worek o pojemności 120l- w wysokości 50,00zł.

Analizę kosztów poniesionych w związku z odbieraniem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych na terenie Gminy Miejskiej Słupca w latach 2017-2019 przedstawiają tabele poniżej.

TABELA 1

Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych na terenie Gminy Miejskiej Słupca

Wyszczególnienie		
1.	Przewidywane wpłaty z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na 2018 r.	2.510.500,00
2	Wpłaty z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2018r.	2.406.113,30
3	Zaległość z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na koniec na 2018 r.	97.230,40
4	Nadpłata z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na koniec na 2018 r.	38.041,56
5	Wydatki na finansowanie z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2018 r	2.593.211,39
6	Przewidywane wpłaty z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na 2019 r.	2.560.000,00
7	Wpłaty z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2019r.	2.560.498,86
8.	Koszty upomnień + odsetki	10.756,70
9.	Zaległość z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na koniec na 2019 r.	117.561,82
10.	Nadpłata z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na koniec na 2019r.	52.321,74
11.	Wydatki na finansowanie z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2019 r.	2.564.448,77

TABELA 2

Zestawienie wykonania dochodów i wydatków z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi z a lata 2013 - 2019

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
2018	2.415.530,33	2.593.211,39	-177.681,06

Stan narastająco na 31.12.2018 r.	11.480.441,83	11.534.848,08	-54,406,25
2019	2.571.255,56	2.564.448,77	+ 6.806,79
Stan narastająco na 31.12.2019 r.	14.051.697,39	14.099.296,85	-47.599,46

Z danych zestawionych powyższych tabel wynika, że od 2017r. występują niedobory z tytułu wpłacanych opłat i poniesionych kosztów funkcjonowania systemu gospodarki odpadami. Nie wynikają one z tytułu nieprawidłowej kalkulacji stawki opłat ustalonych uchwałami Radnych Miasta Słupcy, lecz są spowodowane ciągłym wzrostem ilości odbieranych i zbieranych odpadów oraz wzrastającymi kosztami ich utylizacji, nieprawidłową segregacją zwłaszcza w zabudowie wielorodzinnej.

VII. LICZBA MIESZKAŃCÓW.

Liczba Mieszkańców Słupcy wg stanu na dzień 31 grudnia 2019 roku wynosiła 13 397 osób i w stosunku do roku 1995 zmniejszyła się o 10,3% (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 2018 roku wydano 1 decyzję w sprawie umorzenia zaległości natomiast w 2019 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). Ogółem w 2019 roku odebrano odpady komunalne od 2035 właścicieli nieruchomości.

IX. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY .

Rodzaj i ilość odebranych odpadów komunalnych z terenu Gminy Miejskiej Słupca przedstawia sprawozdanie Burmistrza Miasta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2019 rok – **TABELA 3 w załączeniu**.

Analizę porównawczą gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Słupca za lata 2018/2019 przedstawiono w **TABELI 4 w załączeniu**.

Jak wynika z przedstawionych wyżej tabel w 2018 roku z terenu Gminy Miejskiej Słupca odebrano ogółem 5819,415 Mg odpadów komunalnych w tym 2195,680 Mg odpadów zmieszanych (37,73%). Analogicznie w 2019 roku ogółem odebrano 6612,151 Mg odpadów w tym 3066,8000Mg odpadów zmieszanych (46,38%), co stanowi wzrost o 22,93% również zwiększyła się ilość odebranych odpadów zmieszanych o 39,7%.

W 2019 roku w stosunku do 2018 roku zwiększyła się ilość odpadów komunalnych odebranych i zebranych selektywnie ogółem o 3,3%. Dotyczy to prawie wszystkim frakcji odpadów odbieranych i zbieranych selektywnie z wyjątkiem zmieszanych odpadów

opakowaniowych, których w 2019 roku odebrano jedynie 194,6670 Mg tj. 37,2% odebranych w 2018 roku. Jak wynika z analizy dokumentów, wizji lokalnych, nie uległa znacznej poprawie segregacja odpadów komunalnych wśród Mieszkańców zabudowy wielorodzinnej. O powyższym poinformowano Prezesa Spółdzielni Mieszkaniowej. W 2019 roku gospodarowanie odpadami komunalnymi w zabudowie wielorodzinnej zostało objęte szczególnym nadzorem. Na terenie Spółdzielni Mieszkaniowej pojawiły się nowe pojemniki do selektywnej zbiórki.

Gmina Miejska Słupca osiągnęła poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w 2018r. – **32,7%** (poziom wymagany – co najmniej **30%**) natomiast w 2019r. - **42,8%**(poziom wymagany – co najmniej **40%**) .

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

W latach 2018 - 2019 wszystkie odebrane i zebrane zmieszane odpady komunalne, częściowo pozostałości z sortowania odpadów komunalnych zostały przekazane do ZTUOK (Spalarnia), natomiast odpady zielone, inne odpady ulegające biodegradacji oraz część pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przekazano do dalszego przetwarzania.

Gmina Miejska Słupca osiągnęła w 2018 roku poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania - **0,00%**(poziom wymagany – nie więcej niż **40%**), a w 2019r- **0,00%**(poziom wymagany – nie więcej niż **40%**).

Do składowania przekazano jedynie popiół (20 03 99).

XI. PODSUMOWANIE I WNIOSKI

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Słupca za rok 2019 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 2019 ale uwzględnia również 2018 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 opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadami komunalnymi do końca 2018 roku została odpowiednio skalkulowana. Mieszkańcy Miasta ponosili rzeczywiste koszty wywozu odpadów. Niedobór, który wystąpił na koniec 2018 roku wymaga

podjęcia działań naprawczych w tym poprawy segregacji odpadów zwłaszcza w zabudowie wielorodzinnej, może skutkować wzrostem opłaty.

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 z wyj. popiołu 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.

TABELA 3

**SPRAWOZDANIE SPORZĄDZANE PRZEZ BURMISTRZA MIASTA Z ZAKRESU
GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI**

SPRAWOZDANIE WÓJTA, BURMISTRZA LUB PREZYDENTA MIASTA/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA 2019 ROK		ADRESAT ¹⁾ 1) MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO 2) WOJEWÓDZKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA	
I. NAZWA GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO ²⁾			
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)	w roku sprawozdawczym, na podstawie danych pochodzących ze złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi według stanu na dzień 31 grudnia roku objętego sprawozdaniem
	Liczba mieszkańców miasta	14938	13397
	Liczba mieszkańców miasta powyżej 50 tys. mieszkańców		
	Liczba mieszkańców miasta poniżej 50 tys. mieszkańców		13397
Liczba mieszkańców wsi			
II. INFORMACJA O ODEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH ⁵⁾			
Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]	
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	3066,800	
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach (popiół)	487,920	
20 02 02	Gleba i ziemia w tym kamienie	109,505	
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	741,955	
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	17,460	
20 01 39	Tworzywa sztuczne	46.020	

20 01 01		Papier i tektura		14,180	
15 01 01		Opakowania z papieru i tektury		153,976	
15 01 02		Opakowania z tworzyw sztucznych		306,242	
15 01 07		Opakowania ze szkła		439,435	
15 01 06		Zmieszane odpady opakowaniowe		194,667	
SUMA				5578,16	
Łączna masa odebranych odpadów komunalnych z wyłączeniem odpadów budowlanych i rozbiórkowych				5578,16	
Łączna masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych					
III. INFORMACJA O SPOSOBIE ZAGOSPODAROWANIA ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH ⁸⁾					
a) informacja o odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji ⁹⁾					
Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania ⁷⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ¹⁰⁾	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji ¹¹⁾
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2897,060	R 1	Zakład Termicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych	Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o. o. w Koninie ul. Sulańska 13, <u>62-510 Konin</u>
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	169,740	R 12	Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych	Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. Z o. o. w Koninie ul. Sulańska 13, <u>62-510 Konin</u>
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach (popiół)	487,920	D 5	Składowisko Odpadów Komunalnych	Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Genowefie, <u>62-540 Kleczew</u>
20 02 02	Gleba i ziemia w tym kamienie	109,505	R 5	Składowisko Odpadów Komunalnych	Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Genowefie, <u>62-540 Kleczew</u>
20 01 39	Tworzywa sztuczne	46,020	R 12	Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych*	Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. Z o. o. w Koninie ul. Sulańska 13, <u>62-510 Konin</u>
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	306,242	R 12	Sortownia Odpadów Komunalnych*	Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Genowefie, <u>62-540 Kleczew</u>
15 01 07	Opakowania ze szkła	439,435	R 12	Sortownia Odpadów Komunalnych*	Instalacja Przetwarzania

					Odpadów Komunalnych w Genowefie, <u>62-540 Kleczew</u>	
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	194,667	R 12	Sortownia Odpadów Komunalnych*	Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Genowefie, <u>62-540 Kleczew</u>	
SUMA		4650,589				
b) informacja o odpadach komunalnych ulegających biodegradacji ¹²⁾						
Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania ⁷⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ¹⁰⁾	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji ¹¹⁾	
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	741,955	R 3	Kompostownia Pryzmowa	Zastępcza Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Genowefie, <u>62-540 Kleczew</u>	
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	5,800	R 3	Kompostownia Pryzmowa	Zastępcza Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Genowefie, <u>62-540 Kleczew</u>	
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	11,660	R 3	Kompostownia Pryzmowa	Zastępcza Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Genowefie, <u>62-540 Kleczew</u>	
20 01 01	Papier i tektura	14,180	R 12	Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych*	Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. Z o. o. w Koninie ul. Sulańska 13, <u>62-510 Konin</u>	
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	153,976	R 12	Sortownia Odpadów Komunalnych*	Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Genowefie, <u>62-540 Kleczew</u>	
SUMA		433,386+ 494,185= 927,571				
c) dodatkowa informacja o odpadach o kodzie 20 03 01						
Lp.	1	2	3	4	5	6

	Masa odebranych odpadów ⁷⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych składowaniu ⁷⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych termicznemu przekształcaniu ⁷⁾ [Mg]	Masa odpadów przetworzonych w procesie mechanicznego o-biologicznego przetwarzania odpadów ⁷⁾ (instalacje MBP) [Mg]	Masa odpadów przetworzonych w procesie mechanicznego przetwarzania odpadów ⁷⁾ (sortownie) [Mg]	Masa odpadów poddanych innym procesom przetwarzania ^{7),13)} [Mg]
Odebranych z obszarów miejskich						
Odebranych z obszarów wiejskich						
Odebranych z obszaru gminy	1406,860+ 1659,940= 3066,800		2897,060		169,740	

IV. INFORMACJA O ODEBRANYCH I MAGAZYNOWANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH¹⁴⁾

Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odebranych i magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]
SUMA		

V. INFORMACJA O DZIAŁAJĄCYCH NA TERENIE GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO PUNKTACH SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH¹⁵⁾

Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy/związku międzygminnego	
utworzonych samodzielnie przez gminę	utworzonych wspólnie z inną gminą lub gminami
1	

a) informacja o zebranych odpadach komunalnych¹⁶⁾

Adres punktu	Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]
ul. Wspólna 8 62-400 Słupca	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	283,681
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	51,462
	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	1,386
	16 01 03	Zużyte opony	25,961
	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	621,706
SUMA			984,196

b) informacja o sposobie zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych¹⁷⁾

Adres punktu	Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania ⁷⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych ¹⁰⁾	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji ¹¹⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne
ul. Wspólna 8 <u>62-400 Słupca</u>	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	67,660	R 13	Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych	Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. Z o. o. w Koninie ul. Sulańska 13, <u>62-510 Konin</u>
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	216,021	R 12	Składowisko Odpadów Komunalnych	Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Genowefie, <u>62-540 Kleczew</u>
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	51,462	R 12	Remondis Elektrorecykling Sp. z o. o.	Remondis Elektrorecykling Sp. z o. o. ul. Ekologiczna 2, <u>05-870 Błonie</u>
	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	1,386	D 10	Spalarnia odpadów przemysłowych i niebezpiecznych	SARPI Dąbrowa Górnicza Sp. z o.o. ul. Koksownicza 16, <u>42-523 Dąbrowa Górnicza</u>
	16 01 03	Zużyte opony	25,961	R 12	Góraźdże Cement	Góraźdże Cement Chorula ul. Cementowa 1, <u>47-316 Góraźdże</u>
	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	621,706	R 5	Składowisko Odpadów Komunalnych	Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Genowefie, <u>62-540 Kleczew</u>
SUMA			984,196			

c) informacja o zebranych i magazynowanych odpadach komunalnych¹⁸⁾

Adres punktu	Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa zebranych i magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]
SUMA			

VI. INFORMACJA O ZEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH STANOWIĄCYCH FRAKCJE ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA¹⁹⁾

Liczba podmiotów zbierających odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów **1**

a) informacja o odpadach zebranych od właścicieli nieruchomości, które zamieszkują mieszkańcy, i właścicieli nieruchomości, których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne²⁰⁾

Adres podmiotu zbierającego odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]
P.P.H.U. „Radol” Radosław Olejniczak ul. Dworcowa 62, <u>62-400 Słupca</u>	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	30,6790

			15 01 02	Opakowanie z tworzyw sztucznych	2,6450	
			15 01 04	Opakowania z metali	16,4710	
SUMA					49,7950	
a) informacja o sposobie zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych stanowiących frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła ²¹⁾						
Adres podmiotu zbierającego odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania ⁷⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych ¹⁰⁾	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji ¹¹⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne
.P.H.U. „Radol” Radosław Olejniczak ul. Dworcowa 62, <u>62-400 Słupca***</u>	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	5,7100	R 3		D-03130 Spremborg An der Heide 5B Niemcy
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,6450	R 3	Rekopack Zawal	ul. Gajowa, <u>62-510 Konin</u>
	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	14,1300	R 3	Stora Enso Packaging	ul. Aleja Wojska Polskiego 21, <u>07-401 Ostrołęka</u>
	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	17,2610	R 3		1580 Eisenhüttenstadt Oderlandstraße 110, Niemcy
	15 01 04	Opakowania z metali	15,6740	R 4		06469 Stadt Seeland, Gaterslebener 1 Niemcy
SUMA			55,4200			
c) informacja o zebranych i magazynowanych odpadach komunalnych stanowiących frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła ²²⁾						
Adres podmiotu zbierającego odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła			Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa zebranych i magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]	
.P.H.U. „Radol” Radosław Olejniczak ul. Dworcowa 62, <u>62-400 Słupca***</u>			15 01 04	Opakowania z metali	4,8420	
SUMA					4,8420	

VII. 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						
a) masa odpadów, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych, przekazanych do składowania ²³⁾						
Nazwa i adres instalacji, w której zostały wytworzone odpady, powstałe z odebranych przez podmiot odpadów komunalnych, przekazane do składowania	Kod odpadów	Masa odpadów, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych, przekazanych do składowania ^{7),24)} [Mg]				Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady do składowania
		zawierająca frakcje ulegające biodegradacji			zawierająca frakcje nieulegające biodegradacji	
		Frakcja o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm	Frakcja o wielkości powyżej 80 mm	Masa całego strumienia odpadów		
SUMA						
b) masa odpadów, powstałych po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania ²⁵⁾						
Nazwa i adres instalacji, w której zostały wytworzone odpady, powstałe z odebranych przez podmiot odpadów komunalnych, przekazane do składowania	Kod odpadów	Masa odpadów, powstałych po sortowaniu zmieszanych odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania ^{7),24)} [Mg]				Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady do składowania
		Frakcja o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm	Wartość parametru AT4 [mg O ₂ /g] ²⁶⁾	Frakcja o wielkości powyżej 80 mm	Masa całego strumienia odpadów	
SUMA						

VIII. INFORMACJA O OSIĄGNIĘTYCH POZIOMACH RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI ORAZ OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI PRZEKAZYWANYCH DO SKŁADOWANIA			
a) informacja o masie odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła²⁷⁾ przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi²⁸⁾ z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego			
Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odpadów ⁷⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁷⁾ [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	153,9760	120,6320
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	306,2420	127,5140
15 01 07	Opakowania ze szkła	439,4350	408,7340
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	194,6670	8,7740
20 01 39	Tworzywa sztuczne	46,0200	8,6930
20 01 01	Papier i tektura	14,1800	10,3530
SUMA		1.154,5200	684,700
b) informacja o masie odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego²⁹⁾			
Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odpadów ⁷⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁷⁾ [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	37,1010	37,1010
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,6450	2,6450
15 01 04	Opakowania z metali	16,4710	15,6740
SUMA		56,2170	55,4200
c) informacja o osiągniętym poziomie recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła			
Masa wytworzonych odpadów komunalnych przez jednego mieszkańca na terenie województwa (Mw _{GUS}) ³⁰⁾			0,355
Łączna masa odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ^{7), 28)} [Mg]			740,1200
Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości ^{7), 31)} [Mg]			5990,4450
Udział morfologiczny papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła i wielomateriałowych w składzie morfologicznym odpadów komunalnych ³²⁾ [%]			36,4
Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia ³³⁾ papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]			42,8****
d) informacja o masie odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi³⁴⁾ przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku²⁸⁾ z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego			
Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odpadów ⁷⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku ⁷⁾ [Mg]
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	621,7060	621,7060
SUMA		621,7060	621,7060
e) 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 ⁷⁾ – M_{rbr} [Mg]	621,7060
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami ³³⁾ innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]	100****
f) informacja o osiągniętym poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania	
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych przez gminę w roku sprawozdawczym [Mg]	1406,860+1659,940= 3066,800
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych w gminie w roku sprawozdawczym [Mg]	
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych przez gminę w ostatnim półroczu poprzedzającym rok sprawozdawczy ³⁴⁾ [Mg]	
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych w gminie w ostatnim półroczu poprzedzającym rok sprawozdawczy ³⁴⁾ [Mg]	
Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzona w 1995 r. ^{7), 35)} - OUB ₁₉₉₅ [Mg]	2315,390
Masa odpadów ulegających biodegradacji zebranych, odebranych i przetworzonych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy/związku międzygminnego, przekazanych do składowania ⁷⁾ – M_{OUBR} ³⁵⁾ [Mg]	0
Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania ^{36), 37)} [%]	0****
IX. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE³⁸⁾	
2035	
X. UWAGI	
*Wszystkie odpady komunalne odbierane selektywnie przekazywane są do zagospodarowania do sortowni do procesu odzysku R12. Wysegregowane asortymenty zostały przekazane do uprawnionych podmiotów zajmujących się odzyskiem i recyklingiem, które poddały je odpowiednim procesom. **PSZOK utworzony przez Gminę Miejską Słupca przyjmuje odpady na podstawie porozumienia z terenu Gminy Wiejskiej Słupca (do dnia 31.12.2019r.). ***Uwzględniono odpady zebrane w 2018r. i magazynowane na dzień 01.01.2019r. w ilości 10,4670Mg a zagospodarowane w 2019r. **** Załącznik 1 do sprawozdania Burmistrza z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2019 rok. Odpady o kodzie 19 12 12 w 2019 roku nie były magazynowane ani przekazywane do składowania, w całości zostały przekazane do procesu odzysku R12.	
XI. DANE OSOBY WYPEŁNIAJĄCEJ SPRAWOZDANIE	
Imię Dorota	Nazwisko Maleszka
Numer telefonu służbowego: 63 2772727 wew. 226	E-mail służbowy: dpo@miasto.slupca.pl
Data sporządzenia sprawozdania 20 października 2020r.	Podpis własnoręczny ³⁹⁾ albo kwalifikowany podpis elektroniczny, albo podpis potwierdzony profilem zaufanym ePUAP ⁴⁰⁾ wójta, burmistrza, prezydenta miasta, przewodniczącego związku międzygminnego lub osoby upoważnionej do reprezentowania wójta, burmistrza, prezydenta miasta, przewodniczącego związku międzygminnego

**GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY MIEJSKIEJ SŁUPCA.
Analiza porównawcza za lata 2018/2019.**

TABELA 4

Lp.	Wyszczególnienie	Jednostka	2018rok	2019rok	% 5/4	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7
1.	Masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych ogółem: w tym:	Mg	5819,415	6612,151	113,6	
	1) Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (20 03 01) w tym % ogółem odebranych odpadów	Mg	2195,680 37,73	3066,8000 46,38	139,7 122,9	
	2) Odpady ulegające biodegradacji (20 02 01), (20 01 08)		745,096	759,4150	101,9	
	3) Odpady komunalne odebrane i zebrane selektywnie w tym:		2069,863	2138,269	103,3	
	a) opakowania z papieru i tektury (15 01 01)		127,885	198,8350	155,5	
	b) opakowania z tworzyw sztucznych (15 01 02)		288,593	354,9070	123,0	
	c) opakowania z metali (15 01 04)		17,067	16,4710	96,5	
	d) opakowania ze szkła (15 01 07)		268,830	439,4350	163,5	
	e) zmieszane odpady opakowaniowe (15 01 06)		523,855	194,6670	37,2	
	f) zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne (20 01 36)		26,243	51,4620	196,1	
	g) odpady wielkogabarytowe (20 03 07)		205,528	283,6810	138,0	
	h) leki (20 01 32)		1,023	1,3860	135,5	
	i) odpady komunalne niewymienione w innych grupach – popiół (20 03 99)		503,800	487,9200	96,8	
	j) gleba i ziemia w tym kamienie (20 02 02)		107,039	109,5050	102,3	
	4) zużyte opony (16 01 03), zużyte urządzenia (16 02 03)		17,906	25,9610	145,0	
	5) odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów (17 01 01)		790,870	621,7060	78,6	
2.	Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji skierowanych do składowania*.	%	0,00	0,00	-	
3.	Masa odpadów komunalnych przekazanych do recyklingu odebranych oraz wydzielonych ze strumienia odpadów o kodzie 20 03 01 oraz o kodzie odpadów 15 01 02 i 15 01 06 - ogółem	Mg	555,282	740,1200	133,3	

4.	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru gminy**.	%	32,71	42,80	-	
5.	Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych z odebranych obszaru gminy odpadów komunalnych***.	%	100,00	100,00	-	
6.	Rodzaj i ilość nieczystości ciekłych odebranych z obszaru gminy.	m ³	1212,8	1200,0	99,0	
7.	Odpady komunalne zebrane na 1 mieszkańca Gmina Miejska Słupca	Mg	0,428	0,494	115,4	

Objaśnienia:

14 938 – stan ludności Gminy Miejskiej Słupca na 31.XII.1995r.

13 597 – stan ludności Gminy Miejskiej Słupca na 31.XII.2018r.

13 397 – stan ludności Gminy Miejskiej Słupca na 31.XII.2019r

2018/1995 – 91,0% w okresie od 31.12.1995r. do 31.12.2018r. liczba ludności w Słupcy zmniejszyła się o 1341 osób tj. 9,0% w stosunku do 1995r.

2019/1995 – 89,7% w okresie od 31.12.1995r. do 31.12.2019r. liczba ludności w Słupcy zmniejszyła się o 1541 osób tj. 10,3% w stosunku do 1995r.

36,4% - udział łączny odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych, wielomateriałowych i szkła w składzie morfologicznym odpadów komunalnych (na podstawie aktualnego Krajowego Planu Gospodarki Odpadami).

* Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania w **2018r. – 0,00 %** (poziom wymagany – nie więcej niż **40%**) w **2019r. – 0,00 %** (poziom wymagany – nie więcej niż **40%**).

** Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w **2018r. – 32,7%** (poziom wymagany – co najmniej **30%**), w **2019r. – 42,8%** (poziom wymagany – co najmniej **40%**).

*** Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w **2018r. – 100,0%** (poziom wymagany co najmniej – **50,0**), w **2019r. – 100,0%** (poziom wymagany co najmniej – **60,0%**).