



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Sulechów za rok 2020

Opracowała:

Patrycja Gorzelanna – Z-ca Kierownika Referatu Gospodarowania Odpadami Komunalnymi

Zastępca Kierownika
Referatu Gospodarowania
Odpadami Komunalnymi
Patrycja Gorzelanna

Sprawdził:

Marcin Górzny – Zastępca Burmistrza Sulechowa

ZASTĘPCA BURMISTRZA
Marcin Górzny

Zatwierdził:

Wojciech Sołtys – Burmistrz Sulechowa

BURMISTRZ
Wojciech Sołtys

Sulechów, kwiecień 2021 r.

1. WSTĘP.

Gospodarka odpadami komunalnymi jest zadaniem własnym gminy, realizowanym zgodnie z przepisami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (dalej w skrócie: uciptg). Pierwsze prace nad wdrożeniem systemu gospodarki odpadami komunalnymi w gminie Sulechów rozpoczęły się już w 2011 r., a w 2013 r. - po nowelizacji ww. ustawy - Rada Miejska w Sulechowie przyjęła uchwały regulujące funkcjonowanie systemu. Na przestrzeni ostatnich lat były one wielokrotnie zmieniane, zarówno z powodu zmian w przepisach, jak i z uwagi na konieczność zmian niektórych aspektów samego systemu, podyktowanych potrzebami mieszkańców.

W terminie do dnia 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy - na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmioty zbierające 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 - burmistrz sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmującą w szczególności:

- 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;
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 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;
- liczbę mieszkańców;
- liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 uciptg, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 uciptg;
- ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 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.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10, art. 9tb uciptg, niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi za rok 2020, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Sulechów w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

W 2020 r. systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objęte były wszystkie nieruchomości zlokalizowane na terenie gminy Sulechów, tj.:

- nieruchomości zamieszkałe,
- nieruchomości niezamieszkałe,
- nieruchomości w części zamieszkałe, a w części niezamieszkałe.

2. OCENA MOŻLIWOŚCI TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH GMINY SULECHÓW W ZAKRESIE GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI.

2.1. 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.

Zgodnie z uchwałą nr XXX/281/12 Sejmiku Województwa Lubuskiego z dnia 10 września 2012 r. w sprawie wykonania Planu Gospodarki Odpadami dla województwa lubuskiego na lata 2012-2017 z perspektywą do 2020 r., zmienionej uchwałą nr XXIX/448/17 Sejmiku Województwa Lubuskiego z dnia 10 kwietnia 2017 r. i uchwałą nr XLII/627/18 Sejmiku Województwa Lubuskiego z dnia 26 lutego 2018 r. w sprawie przyjęcia „Aktualizacji Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami wraz z Planem Inwestycyjnym w zakresie odpadów komunalnych”, Gmina Sulechów należy do Regionu Wschodniego i wydzielonego w jego ramach obszaru obsługiwanego przez ZZO Zielona Góra.

ZZO Zielona Góra posiada następujące moce przerobowe:

- a) 40 000 Mg/rok dla części mechanicznej przed częścią biologiczną,
- b) 20 000 Mg/rok dla części stabilizacji biologicznej odpadów powstałych w wyniku sortowania w części mechanicznej,
- c) 13 000 Mg/rok dla części mechanicznej po części biologicznej,
- d) 100 000 Mg/rok dla składowiska.

Zarząd Województwa Lubuskiego rozpoczął prace mające na celu przygotowanie projektu dokumentu pn. Plan gospodarki odpadami dla województwa lubuskiego na lata 2020-2026 wraz z planem inwestycyjnym. Najbardziej istotne zmiany dotyczą zniesienia regionów gospodarki odpadami komunalnymi, a także wskazania Instalacji komunalnych – IK (zamiast dotychczasowych regionalnych instalacji przetwarzania odpadów komunalnych – RIPOK) tj. instalacji zapewniających:

- a) mechaniczno-biologiczne przetwarzanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i wydzielenie z niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku,
- b) składowanie odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych.

Instalacje do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów (kompostowanie) nie należą już do grupy trzech instalacji regionalnych, biorących udział w regionalnym systemie gospodarki odpadami komunalnymi, w związku z tym zagospodarowanie bioodpadów, w tym odpadów zielonych nie będzie podlegało ograniczeniom związanym z instalacjami komunalnymi. Ponadto w związku ze zniesieniem regionów gospodarki odpadami komunalnymi instalacje komunalne (IK) nie będą musiały zapewniać mocy przerobowych wystarczających do przyjmowania i przetwarzania odpadów z obszaru zamieszkałego przez co najmniej 120 tys. osób.

Zgodnie z art. 36 ust. 5 ustawy o odpadach, Zarząd Województwa Lubuskiego przekazał projekt Planu gospodarki odpadami dla województwa lubuskiego na lata 2020-2026 wraz z planem inwestycyjnym i prognozą oddziaływania na środowisko do zaopiniowania i uzgodnienia Ministrowi Klimatu i Środowiska.

2.2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarką odpadami w 2020 r. wynikały wyłącznie z potrzeby doskonalenia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na obszarze gminy Sulechów, przede wszystkim w sferze selektywnego zbierania odpadów, prawidłowej segregacji odpadów oraz organizacji miejsc zbierania odpadów komunalnych. Podjęta współpraca z zarządcami nieruchomości, zlokalizowanych na terenie gminy Sulechów zaowocowała powstaniem nowych - ogrodzonych i zamykanych - miejsc posadowienia pojemników (zasieków śmietnikowych), m.in. przy ul. Magazynowej oraz pomiędzy ulicami 1 Maja i Licealną. Działania związane z tworzeniem takich miejsc są nadal prowadzone.

2.3. 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.

W 2020 r. usługa odbioru, transportu i zagospodarowania (odzysku lub unieszkodliwiania) odpadów komunalnych ze wszystkich nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych położonych na terenie gminy Sulechów, w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania świadczona była przez PreZero Service Zachód sp. z o.o. z siedzibą w Kiełczu, na mocy umowy zawartej 1 października 2018 r., na okres od 1 stycznia 2019 r. do 28 lutego 2021 r.

W 2020 r. koszty poniesione przez Gminę Sulechów z tytułu realizacji przedmiotowej umowy wyniosły łącznie 5 869 688,53 zł, z czego:

- za nieruchomości zamieszkałe – 4 912 719,12 zł,
- za nieruchomości niezamieszkałe zbierające odpady selektywnie – 779 986,36 zł,
- za nieruchomości niezamieszkałe zbierające odpady nieselektywnie – 176 983,05 zł.

2.4. Liczba mieszkańców oraz liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12.

Według stanu na dzień 31 grudnia 2020 r. systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Sulechów objęte były 22 404 osoby, z czego:

- 21 822 osoby (tj. 97,4 %) zadeklarowały zbieranie odpadów w sposób selektywny,
- 582 osoby (tj. 2,6 %) zadeklarowały zbieranie odpadów w sposób nieselektywny.

W ciągu roku odsetek osób zbierających odpady w sposób nieselektywny uległ zmniejszeniu (w 2019 r. – 2060 osób, co stanowiło 9,10 % ogółu zadeklarowanych).

W przypadku ujawnienia właściciela nieruchomości, który nie złożył deklaracji, bądź złożył deklarację, ale dane w niej zawarte budzą wątpliwości, działania Gminy prowadzone były na bieżąco. W przypadku ujawnienia podmiotu, który prowadził działalność gospodarczą na terenie gminy Sulechów, a nie złożył stosownej deklaracji, Straż Miejska wraz z pracownikami Referatu Gospodarowania Odpadami Komunalnymi prowadziła działania dyscyplinujące, zmierzające do wyegzekwowania złożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Aspekt wskazany w art. 6 ust. 1 ucpig – na terenie gminy Sulechów nie występował.

2.5. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy w roku 2020.

W 2020 r. z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych zebrano na terenie gminy Sulechów łącznie 10 851,356 Mg odpadów wszystkich frakcji, w tym:

- 9641,553 Mg odpadów z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych,
- 1209,803 Mg odpadów przyjętych do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych.

2.5.1.Sposób zbierania odpadów komunalnych.

Odpady komunalne na terenie gminy są zbierane w postaci zmieszanej i selektywnej. W skład odpadów zbieranych selektywnie wchodzi: makulatura, szkło, tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe, metale i odpady biodegradowalne.

Obowiązują dwa systemy zbierania odpadów:

- system workowy (odpady selektywne),
- system pojemnikowy (odpady zmieszane i selektywne).

Odpady zbierane selektywnie w systemie workowym są wyłącznie na posesjach zabudowy jednorodzinnej, natomiast w systemie pojemnikowym zbierane są odpady zmieszane (na wszystkich nieruchomościach) oraz frakcje selektywne (zabudowa wielorodzinna).

Na terenie gminy Sulechów ze strumienia odpadów komunalnych wydzielane są również tzw. odpady problemowe, w postaci zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, mebli i odpadów wielkogabarytowych, odpadów budowlanych i rozbiórkowych, metali, przeterminowanych leków i chemikaliów, zużytych opon oraz zużytych baterii i akumulatorów oraz tekstyliów. Do przyjmowania tego rodzaju odpadów służył Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych przy ul. Orzechowej 1 w Sulechowie (zwany dalej PSZOK), działający od poniedziałku do piątku w godzinach 14.00-18.00 i soboty w godzinach 9.00-16.00.

2.5.2. Nieruchomości niezamieszkałe.

W 2020 r. systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Sulechów objęci byli również właściciele nieruchomości, na których nie zamieszkiwali mieszkańcy, a powstawały odpady komunalne (tzw. nieruchomości niezamieszkałe). Według stanu na dzień 31 grudnia 2020 r. takich nieruchomości było 551.

Po nowelizacji uciągu z września 2019 r. realnym problemem stała się konieczność dopłacania do części systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, którą stanowiły nieruchomości niezamieszkałe. Ustawodawca określił bowiem maksymalne stawki opłat dla tych nieruchomości, lecz nie bilansowały one faktycznych wydatków, ponoszonych przez gminę. Dlatego w I kwartale 2020 r. rozpoczęto dyskusję o konieczności wyłączenia nieruchomości niezamieszkałych z gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi (gsgok), a w wyniku poczynionych ustaleń Gmina zorganizowała przetarg nieograniczony na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z tych nieruchomości. Dochody Gminy w tym zakresie wyniosłyby 44 813,76 zł miesięcznie przy założeniu, że wszystkie nieruchomości niezamieszkałe pozostają w gsgok, a ilość odpadów wytwarzana na każdej z nich jest porównywalna z ilością wytwarzaną w 2019 r.

Jedyna oferta przetargowa, złożona przez PreZero Service Zachód sp. z o.o., opiewała natomiast na cenę 162 648 zł miesięcznie. Utrzymanie nieruchomości niezamieszkałych w gsgok wiązałoby się z koniecznością dopłacania do niego kwoty 117 834,24 zł miesięcznie, co w okresie obowiązywania umowy (20 miesięcy) dałoby wartość 2 356 684,80 zł.

Mając na względzie rachunek kosztów oraz brak realnych perspektyw w zakresie zmiany zapisów ustawowych, a także w trosce o stan struktury finansów Gminy, Burmistrz przedłożył Radzie Miejskiej projekt uchwały o wyłączeniu nieruchomości niezamieszkałych z gsgok. Decyzja w tej sprawie została odroczonej do stycznia 2021 r.

2.5.3. Przetarg nieograniczony na świadczenie usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych na nieruchomościach znajdujących się w obrębie Gminy Sulechów i Gminy Niegosławice.

W 2018 r. Gmina Sulechów przeprowadziła przetarg nieograniczony na zadanie pn. świadczenie usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych na nieruchomościach znajdujących się w obrębie Gminy Sulechów oraz Gminy Niegosławice.

W trakcie postępowania przetargowego wpłynęła jedna oferta złożona przez Tonsmeier Zachód sp. z o.o. (obecnie PreZero Service Zachód sp. z o.o.) na łączną kwotę 18 028 730,67 zł brutto. Oferta spełniała wszystkie kryteria przetargowe i tym samym podpisano z ww. wykonawcą umowę na okres od 1 stycznia 2019 r. do 28 lutego 2021 r.

W 2020 r. kontynuowano świadczenie usług odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych wynikające z zawartej umowy, o której mowa powyżej.

2.5.4. Koszty funkcjonowania systemu.

W okresie 1 stycznia 2020 r. do 31 grudnia 2020 r. koszty związane z odbiorem, transportem i zagospodarowaniem odpadów ze wszystkich nieruchomości na terenie gminy Sulechów wyniosły łącznie 5 869 688,53 zł, w tym:

- za nieruchomości zamieszkałe – 4 912 719,12 zł,
- za nieruchomości niezamieszkałe zbierające odpady selektywnie – 779 986,36 zł,
- za nieruchomości niezamieszkałe zbierające odpady nieselektywnie – 176 983,05 zł.

Należności do zapłaty na koniec 2020 r. wyniosły 5 685 402,52 zł, natomiast dochód z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowił kwotę 5 319 361,00 zł.

2.5.5. Ilość i rodzaj odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy w roku 2020.¹

Tabela nr 1. Ilość i rodzaje odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy (łącznie ilość odebranych bezpośrednio z nieruchomości oraz przyjętych w PSZOK)

Kod odpadu	Rodzaj odpadów komunalnych	Masa wytworzonych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	444,89
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	612,49
15 01 07	Opakowania ze szkła	426,09
16 01 03	Zużyte opony	29,21
16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	-
17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	506,99
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,268
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,12
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	1510,70
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	6479,28
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	840,43

Ilość odpadów wielkogabarytowych zebrana w 2020 r. wyniosła 840,43 Mg. Porównując lata ubiegłe ilość zebranych odpadów wielkogabarytowych przedstawiała się następująco:

- rok 2013 – 166,9 Mg (dane za II półrocze 2013 r.),
- rok 2014 – 536,30 Mg,
- rok 2015 – 158,8 Mg,
- rok 2016 – 82,13 Mg,
- rok 2017 – 447,26 Mg,
- rok 2018 – 529,00 Mg,
- rok 2019 – 659,74 Mg.

W porównaniu do 2019 r. ilość zebranych odpadów wielkogabarytowych zwiększyła się o 180 ton. Spowodowane jest to zmianą sposobu zbierania tego typu odpadów, tj. poprzez podstawianie kontenerów na okres 48 godzin w ogólnodostępnych miejscach na terenach zabudowy jednorodzinnej, co umożliwi korzystanie z akcji przez większą liczbę mieszkańców. Dodatkowo dostępność Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych spowodowała zwiększenie ilości tego typu odpadów przywożonych przez mieszkańców.

¹ Dane dotyczą wyłącznie odpadów odebranych przez PreZero Service Zachód sp. z o.o. w ramach umowy zawartej z Gminą Sulechów.

Tabela nr 2. Zestawienie odpadów zebranych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK)

Kod zebranych odpadów komunalnych	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych	Masa odpadów komunalnych w 2013 r. [Mg]	Masa odpadów komunalnych w 2014 r. [Mg]	Masa odpadów komunalnych w 2015 r. [Mg]	Masa odpadów komunalnych w 2016 r. [Mg]
20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	2,3	0,6	-	-
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	19,5	73,4	76,77	-
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	48,2	113,3	75,15	115,02
17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	89,2	602,3	558,8	251,89
17 01 02	Gruz ceglany	11,0	-	-	-
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	31,1	21,7	0,21	-
16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	-	-	-	11,56
16 01 03	Zużyte opony	11,9	8,3	9,18	-
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	2,3	11,4	3,89	-
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	3,8	26,3	25,87	-
15 01 07	Opakowania ze szkła	2,9	10,4	20,31	-
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	-	25,8	73,4	32,24
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	-	5,7	-	-
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	-	01	0,03	-
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	-	-	-	-
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35	-	1,2	-	-
17 03 80	Odpadowa papa	-	6,1	-	-

Kod zebranych odpadów komunalnych	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych	Masa odpadów komunalnych w 2017 r. [Mg]	Masa odpadów komunalnych w 2018 r. [Mg]	Masa odpadów komunalnych w 2019 r. [Mg]	Masa odpadów komunalnych w 2020 r. [Mg]
20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	-	-	-	-
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	-	73,06	202,07	145,64
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	278,00	354,44	421,96	492,04
17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	275,94	335,18	357,76	506,99
17 01 02	Gruz ceglany	-	-	-	-
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	12,04	-	-	-
16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	11,00	-	-	-
16 01 03	Zużyte opony	0,64	-	15,6	28,41
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	-	2,115	9,71	9,7
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	-	6,661	9,28	12,29
15 01 07	Opakowania ze szkła	-	3,093	6,81	13,32
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	-	-	-	-
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	-	-	-	-
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	-	-	0,074	0,268
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	-	-	0,04	-
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35	-	-	-	-
17 03 80	Odpadowa papa	-	-	-	-

2.6. 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.

Masa odpadów komunalnych zmieszanych poddanych składowaniu	– brak danych
Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania	– brak danych
Masa pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przekazanych do składowania	– brak danych

2.7. Osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie składowania ilości odpadów ulegających biodegradacji.

Tabela nr 3. Osiągnięte poziomy odzysku i recyklingu

Poziom odzysku i recyklingu	Osiągnięty przez Gminę w 2013 r.	Wymagany przez prawo w 2013 r.	Osiągnięty przez Gminę w 2014 r.	Wymagany przez prawo w 2014 r.	Osiągnięty przez Gminę w 2015 r.	Wymagany przez prawo w 2015 r.	Osiągnięty przez Gminę w 2016 r.	Wymagany przez prawo w 2016 r.
Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych w postaci papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	12%	12%	21,64%	14%	16,1%	16%	22,7%	22%
Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania	28,3%	poniżej 50%	30,7%	poniżej 50%	36,25	poniżej 50%	21%	poniżej 45%
Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych	100%	36%	98,9%	38%	95,9%	40%	100%	45%

Poziom odzysku i recyklingu	Osiągnięty przez Gminę w 2017 r.	Wymagany przez prawo w 2017 r.	Osiągnięty przez Gminę w 2018 r.	Wymagany przez prawo w 2018 r.	Osiągnięty przez Gminę w 2019 r.	Wymagany przez prawo w 2019 r.	Osiągnięty przez Gminę w 2020 r.	Wymagany przez prawo w 2020 r.
Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych w postaci papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	23,5%	20%	30,6%	30%	46,1%	40%	54,2%	50%
Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania	28,4%	poniżej 45%	28,3%	poniżej 40%	35,3%	poniżej 40%	34,89%	poniżej 35%
Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych	100%	45%	100%	50%	100	60%	100%	70%

3. PODSUMOWANIE I WNIOSKI.

Gmina Sulechów wdrożyła i w pełni realizuje przejęte obowiązki w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi. Należy zwrócić uwagę, że koszty ponoszone przez samorząd gminny w związku ze świadczeniem usług w zakresie odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych z roku na rok wzrastają.

W 2020 r. system gospodarowania odpadami obsługiwany był przez trzy osoby, będące Inspektorami w Referacie Gospodarowania Odpadami Komunalnymi (RGOK) Urzędu Miejskiego Sulechów.

Pracownicy ww. referatu zajmują się kompleksową obsługą systemu gospodarowania odpadami komunalnymi m.in. naliczeniami wysokości opłat, weryfikacją danych zawartych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, edukacją ekologiczną, kontrolą podmiotu świadczącego usługi z zakresu odbioru odpadów, tworzeniem sprawozdań i statystyk itp. Celem prowadzenia efektywnej windykacji należności stanowisko ds. egzekucji zostało przeniesione z Wydziału Podatków, Opłat i Windykacji Należności do RGOK. W 2020 r. RGOK zintensyfikował, we współpracy ze Strażą Miejską, działania zmierzające do ujawnienia osób, które do tej pory nie były objęte systemem gospodarowania odpadami komunalnymi. Działania te będą kontynuowane w latach następnych.