“Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Aleksandrów Kujawski za rok 2024”

Aleksandrów Kujawski, 2025r.

Wprowadzenie

1.1. Cel przygotowania Analizy.

"Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Aleksandrów Kujawski za rok 2024" stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie miasta Aleksandrów Kujawski, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Niniejszy dokument zawiera analizę możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, a także analizę potrzeb inwestycyjnych i kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Analiza ma za zadanie 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 przeznaczonych do składowania. Dokument zawiera także poziomy przygotowania ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych oraz masę i stosunek odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcenia. Analiza ma na celu pozyskanie informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy.

Odpady komunalne powstają głównie w gospodarstwach domowych, ale również na terenach nieruchomości niezamieszkałych takich jak: obiekty użyteczności publicznej (szpitale , szkoły) oraz infrastruktury (handel, usługi) a także odpady z terenów zielonych, zmiotki, z targowiska.

1.2. Regulacje prawne z zakresu gospodarowania odpadami.

Analizę stanu gospodarki odpadami sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2025r., poz. 733 z późn. zm.).

Analiza została opracowana w oparciu o sprawozdania podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmiotów zbierających odpady komunalne działających na terenie gminy, dane o odpadach zebranych w PSZOK - u, deklaracje złożone przez właścicieli nieruchomości, a także inne dostępne dane, dotyczące systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Przy sporządzaniu niniejszej Analizy opierano się o dokumenty o charakterze strategicznym tj.

- ”Plan gospodarki odpadami województwa kujawsko - pomorskiego na lata 2016-2022 z perspektywą na lata 2023 – 2028” przyjęty uchwałą Nr XXXII/545/17 Sejmiku Województwa Kujawsko - Pomorskiego z dnia 29 maja 2017r. w sprawie wykonania „Planu gospodarki odpadami województwa kujawsko - pomorskiego na lata 2016-2022 z perspektywą na lata 2023 – 2028”;
- Krajowy plan gospodarki odpadami 2028 przyjęty uchwałą Nr 96 Rady Ministrów z dnia 12 czerwca 2023r. (M. P.2023, poz.702).

a także ustawy i akty wykonawcze dotyczące problematyki gospodarki odpadami tj.

- Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z dnia 13 września 1996r. (Dz. U. z 2025r., poz. 733 z późn. zm.);
- Ustawa o odpadach z dnia 14 grudnia 2012r. (Dz. U. z 2023r., poz.1587 z późn. zm.);
- Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz. U. z 2021r., poz. 1530);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz. U. z 2017r. poz. 2412);
- Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020r., poz. 10).

<u>Obowiązujące Uchwały Rady Miejskiej Aleksandrowa Kujawskiego w zakresie gospodarowania odpadami:</u>

- Uchwała Nr LXXIII/577/24 z dnia 17 stycznia 2024r. Rady Miejskiej Aleksandrowa Kujawskiego w sprawie przyjęcia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miejskiej Aleksandrów Kujawski;
- Uchwała Nr XVII/119/25 z dnia 18 czerwca 2025r. Rady Miejskiej Aleksandrowa Kujawskiego zmieniającą uchwałę w sprawie przyjęcia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miejskiej Aleksandrów Kujawski;
- Uchwała Nr LXXII/578/24 z dnia 17 stycznia 2024r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Miejskiej Aleksandrów Kujawski i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela

nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- Uchwała Nr IX/63/24 z dnia 29 listopada 2024r. Rady Miejskiej Aleksandrowa Kujawskiego w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- Uchwała Nr XIX/130/16 Rady Miejskiej Aleksandrowa Kujawskiego z dnia 13 kwietnia 2016 roku w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- Uchwała Nr XXX/240/21 Rady Miejskiej Aleksandrowa Kujawskiego z dnia 22 stycznia 2021r. w sprawie zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi członków rodziny wielodzietnej, o których mowa w ustawie z 5 grudnia 2014r. o Karcie Dużej Rodziny;
- Uchwała Nr XXX/241/21 z dnia 22 stycznia 2021r. Rady Miejskiej Aleksandrowa Kujawskiego zmieniająca uchwałę Nr XXIV/209/20 z dnia 29 października 2020r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości
- Uchwała Nr IX/61/24 z dnia 29 listopada 2024r. w sprawie pokrycia części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych niepochodzących z pobranej opłaty zagospodarowania odpadami komunalnymi.

2. Charakterystyka Gminy Miejskiej Aleksandrów Kujawski

Miasto Aleksandrów Kujawski położone jest w centralnej części Polski, w województwie kujawsko-pomorskim, powiecie aleksandrowskim. Miasto usytuowane jest na Kujawach, między Toruniem (25 km) a Włocławkiem (35 km). Zajmuje powierzchnię 7,23 km^2, co stanowi 1,51% powierzchni powiatu aleksandrowskiego.

2.1. Liczba mieszkańców

Liczba mieszkańców Gminy Miejskiej Aleksandrów Kujawski wynosiła 11 213 tys. zgodnie z danymi z rejestru mieszkańców gminy wg stanu na dzień 31.12.2024r.

2.2. Liczba osób ujętych w deklaracjach

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach właściciel nieruchomości obowiązany jest do złożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w terminie 14 dni od dnia zamieszkania na danej nieruchomości pierwszego mieszkańca lub powstania na danej nieruchomości odpadów komunalnych. Gmina Miejska Aleksandrów Kujawski objęła wyłącznie systemem nieruchomości zamieszkałe. Liczba mieszkańców na podstawie złożonych deklaracji zamieszkujących na terenie Gminy Miejskiej

Aleksandrów Kujawski wyniosła 9648 osób, które zadeklarowały segregację odpadów komunalnych.

3. Charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Aleksandrów Kujawski

Usługę odbioru i zagospodarowanie odpadów świadczy Przedsiębiorstwo Energetyki Cieplnej Sp. z o. o. „PEC", powołana do tego celu spółka miejska.

Zgodnie z regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miejskiej Aleksandrowa Kujawskiego przyjętym uchwałą Nr LXXIII/577/24 z dnia 17 stycznia 2024r. Rady Miejskiej Aleksandrowa Kujawskiego właściciele nieruchomości zobowiązani zostali do prowadzenia selektywnego zbierania, zaś Gmina Miejska Aleksandrów Kujawski do odbioru następujących rodzajów odpadów komunalnych:

1) papier i tektura,
2) szkło,
3) tworzywa sztuczne, odpady opakowaniowe wielomateriałowe, metale,
4) bioodpady,
5) odpady niebezpieczne,
6) chemikalia,
7) przeterminowane leki,
8) odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek,
9) zużyte baterie i akumulatory,
10) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
11) tekstylia i odzież,
12) meble i odpady wielkogabarytowe,
l3) odpady budowlane i rozbiórkowe,
l4) zużyte opony,
15) popiół.

1. Odpady, które nie są zbierane selektywnie należy zbierać jako niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne.

2. Odpady zbierane selektywnie, o których mowa w § 2 ust. 1 zbierane są w następujący sposób:

1) Na terenie nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy:

a) **odpady z papieru i tektury** oraz opakowania z papieru i tektury, zbierane są w pojemnikach lub workach koloru niebieskiego oznaczonych napisem „Papier".

b) **odpady ze szkła**, w tym opakowania ze szkła, zbierane są w pojemnikach lub workach koloru zielonego oznaczonych napisem „Szkło".

c) **odpady z tworzyw sztucznych**, w tym opakowania z tworzyw sztucznych, opakowania wielomateriałowe, **odpady metali** zbiera się w pojemnikach lub workach koloru żółtego oznaczonych napisem „Metale i tworzywa sztuczne".

d) **bioodpady** zbiera się w pojemnikach lub workach koloru brązowego oznaczonych napisem „Bio". Mogą być również kompostowane w przydomowych kompostownikach, jeżeli nie powodują uciążliwości dla otoczenia i negatywnego oddziaływania na środowisko.

e) **odpady zmieszane** zbiera się w pojemnikach lub w workach oznaczonych napisem „Odpady zmieszane".

f) **chemikalia** należy przekazać do punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych - w godzinach pracy i do punktów ich sprzedaży.

g**) przeterminowane leki** należy wrzucać do oznakowanych pojemników przeznaczonych na ww. odpady, rozmieszczonych w wyznaczonych aptekach - w godzinach ich pracy lub przekazywać bezpośrednio do punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych - w godzinach pracy.

h) **zużyte baterie i akumulatory** należy przekazać do punktów sprzedaży baterii i akumulatorów - w godzinach ich pracy lub przekazać do punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych - w godzinach pracy.

i) **zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny** należy przekazać do punktów ich sprzedaży lub przekazać do punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych - w godzinach pracy.

j) **meble i inne odpady wielkogabarytowe** należy przekazać do punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych - w godzinach pracy lub przedsiębiorcy odbierającemu odpady komunalne w

terminach odbioru tych odpadów.

k) **odpady budowlane i rozbiórkowe** pochodzące z drobnych remontów można dostarczyć do punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych - w godzinach pracy.

l) **zużyte opony** należy przekazać do punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych - w godzinach pracy i do punktów ich sprzedaży.

ł) **popiół** należy zbierać w pojemnikach do zbierania odpadów komunalnych lub w workach.

m) **tekstylia** należy dostarczyć do punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych - w godzinach pracy, do pojemników na odzież używaną lub przedsiębiorcy odbierającemu odpady komunalne w terminach odbioru tych odpadów.

Ustala się następującą częstotliwość i sposób odbioru odpadów komunalnych z terenu nieruchomości i terenów przeznaczonych do użytku publicznego:

1) <u>z obszarów zabudowy budynkami jednorodzinnymi:</u>

a) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, w tym popiół – co najmniej raz na dwa tygodnie,

b) bioodpady – co najmniej raz na dwa tygodnie,

c) papier i tektura, szkło, tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe, metale – co najmniej raz w miesiącu,

2) <u>z obszarów zabudowy wielolokalowej:</u>

a) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, w tym popiół – co najmniej dwa razy w tygodniu,

b) bioodpady – co najmniej dwa razy w tygodniu,

c) papier i tektura, szkło, tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe, metale – co najmniej dwa razy w tygodniu,

3) <u>z terenów przeznaczonych do użytku publicznego:</u>

- kosze zlokalizowane na skwerach, w parkach i na chodnikach w pasach drogowych - nie rzadziej niż trzy razy w tygodniu.

Uchwała określa również zasady i wytyczne w zakresie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miejskiej Aleksandrów Kujawski, dotyczące:

1 Wymagań w zakresie utrzymania czystości i porządku na terenie nieruchomości;
2 Rodzaju i minimalnych pojemności pojemników przeznaczonych do zbierania odpadów komunalnych na terenie nieruchomości oraz drogach publicznych oraz warunki rozmieszczania tych pojemników i ich utrzymania w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym;
3 Innych wymagań wynikających z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami;
4 Częstotliwości i sposobu pozbywania się odpadów komunalnych i nieczystości ciekłych z terenu nieruchomości oraz z terenów przeznaczonych do użytku publicznego;
5 Obowiązków osób utrzymujących zwierzęta domowe, mające na celu ochronę przed zagrożeniem lub uciążliwością dla ludzi oraz przed zanieczyszczeniem terenów przeznaczonych do wspólnego użytku;
6 Wymagania odnośnie utrzymywania zwierząt gospodarskich na terenach wyłączonych z produkcji rolniczej;
7 Obszarów podlegających obowiązkowej deratyzacji oraz terminy jej przeprowadzenia.

Rada Miejska Aleksandrowa Kujawskiego przyjęła uchwałę Nr LXXII/578/24 z dnia 17 stycznia 2024r., w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Miejskiej Aleksandrów Kujawski i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Według ww. uchwały ustala się, iż w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości zamieszkałej opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi z terenu nieruchomości odbierane a następnie zagospodarowane będą następujące rodzaje odpadów komunalnych:
1) papier;
2) szkło;
3) tworzywa sztuczne, odpady opakowaniowe wielomateriałowe, metale;
4) bioodpady;
5) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne;
6) tekstylia i odzież;
7) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
8) meble i inne odpady wielkogabarytowe.

Nieruchomości zamieszkałe w zabudowie jednorodzinnej, których właściciele korzystają ze zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi kompostujących bioodpady:

1) nie będą wyposażane przez gminę w worki do gromadzenia bioodpadów;
2) nie będą miały realizowanego odbioru bioodpadów.

Ustala się również, iż w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości zamieszkałej opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi dodatkowo przyjmowane w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) a następnie zagospodarowane będą następujące rodzaje odpadów komunalnych dostarczone we własnym zakresie przez mieszkańca lub właściciela nieruchomości:

1) papier;
2) szkło;
3) tworzywa sztuczne;
4) odpady opakowaniowe wielomateriałowe;
5) metale;
6) bioodpady;
7) odpady niebezpieczne;
8) chemikalia;
9) przeterminowane leki;
10) odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek;
11) tekstylia i odzież;
12) zużyte baterie i akumulatory;
13) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
14) meble i inne odpady wielkogabarytowe;
15) zużyte opony;
16) odpady budowlane i rozbiórkowe.

Odpady wymienione w pkt 15 – 16, przyjmowane będą bezpłatnie w PSZOK w ograniczonych ilościach tj.:

1) zużyte opony – 4 szt. na nieruchomość rocznie;
2) odpady budowlane i rozbiórkowe – 500 kg na nieruchomość rocznie.

Gmina przejmuje obowiązek wyposażenia nieruchomości zamieszkałych w pojemniki lub worki służące do zbierania odpadów komunalnych oraz utrzymywania tych pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym, jako część usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych w zamian za uiszczoną przez właścicieli opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Gmina Miejska Aleksandrów Kujawski zobowiązana jest również do zbiórek odpadów wielkogabarytowych oraz sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Ponadto odbiór odpadów odbywa się zgodnie z harmonogramem ustalonym przez przedsiębiorcę, z którym Gmina Miejska Aleksandrów Kujawski zawarła umowę na odbiór i zagospodarowanie odpadów. Harmonogram ten dostępny jest w Urzędzie Miejskim w Aleksandrowie Kujawskim oraz na stronie internetowej.

Koszt funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi został uwzględniony w opłacie za gospodarowanie odpadami. Niniejsza opłata, liczona, jako iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość oraz ustalonej stawki opłaty, została zatwierdzona uchwałą Nr IX/63/24 z dnia 29 listopada 2024r. Rady Miejskiej Aleksandrowa Kujawskiego w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Stawka opłaty za zagospodarowanie odpadów komunalnych zbieranych w sposób selektywny wynosi 30,00 zł miesięcznie od osoby zamieszkującej daną nieruchomość, natomiast stawka opłaty za zagospodarowanie odpadów komunalnych zbieranych w sposób nieselektywny wynosi 60,00 zł miesięcznie od osoby zamieszkującej daną nieruchomość. Proponowane stawki opłat uwzględniają m. in. liczbę mieszkańców zamieszkujących Gminę Miejską Aleksandrów Kujawski, ilość wytworzonych na terenie Gminy odpadów komunalnych oraz koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi wraz z obsługą administracyjną systemu.

W Służewie, na terenie Gminy Aleksandrów Kujawski funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) do którego właściciele nieruchomości z Gminy Miejskiej Aleksandrów Kujawski mogą dostarczać w określone dni, selektywnie zebrane odpady komunalne.

4. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Miejskiej Aleksandrów Kujawski w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

4.1. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania:

Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK) funkcjonuje na terenie Gminy Aleksandrów Kujawski w miejscowości Służewo. Niesegregowane (zmieszane odpady

komunalne kod 20 03 01), odpady ulegające biodegradacji (kod 20 02 01) oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania (kod 19 12 12) zostały przekazane do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Służewie. Zmieszane odpady opakowaniowe zostały przekazane do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Służewie.

W roku 2024 strumień odpadów komunalnych zmieszanych 20 03 01 w gminie wyniósł 3 010, 3200 Mg, natomiast strumień odebranych odpadów komunalnych zmieszanych 20 03 01 przez gminę wynosił 2 376, 8400 Mg.

4.2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi:

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarką odpadami w roku 2024 wynikały wyłącznie z potrzeby doskonalenia systemu gospodarki odpadami komunalnymi na obszarze Gminy Miejskiej Aleksandrów Kujawski, przede wszystkim w dziedzinie selektywnego zbierania odpadów, prawidłowej segregacji odpadów oraz organizacji miejsc zbierania odpadów komunalnych.

Gminy są zobowiązane osiągnąć do 31 grudnia 2024r.:
- poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych za rok 2024 w wysokości co najmniej 45% wagowo (osiągnięto 39,05%);
- poziom składowania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych: osiągnięty w 2024r. poziom 24,05% - przy dopuszczalnym poziomie za każdy rok w latach 2025-2029 wynoszącym nie więcej niż 30%;
- osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania (osiągnięto 37,45%).

5. Ilość odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Miejskiej Aleksandrów Kujawski

Kod zebranych odpadów	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	3010,3200
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	402,8970

15 01 07	Opakowania ze szkła	206,6400
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	17,3570
15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	0,1900
16 01 03	Zużyte opony	6,1520
20 01 10	Odzież	0,4000
20 01 11	Tekstylia	6,0650
20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,0830
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,1770
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki5)	0,0720
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,4250
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	1164,0800
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	51,2400
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	48,0500

6. Ilość odpadów komunalnych dostarczonych do PSZOK.

Kod zebranych odpadów	**Rodzaj zebranych odpadów**	**Masa zebranych odpadów komunalnych (Mg)**
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	5,0800
15 01 04	Opakowania z metali	2,3450
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	11,7650

15 01 07	Opakowania ze szkła	5,5700
15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezp lub nimi zanieczyszczonych	2,0850
16 01 03	Zużyte opony	9,3250
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	0,0200
20 01 10	Odzież	4,2200
20 01 11	Tekstylia	1,6700
20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,0500
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	2,6300
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,0300
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki5)	1,4700
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	4,3150
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	44,5500
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	105,2900

7. Ilość odpadów budowlanych i rozbiórkowych dostarczonych do PSZOK.

Kod zebranych odpadów	Rodzaj zebranych odpadów	Masa zebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych (Mg)
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz z rozbiórek	34,9200
17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	3,0350
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	11,7300
17 03 80	Odpadowa papa	18,3400
17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	3,0900

8. Ilość odpadów komunalnych dostarczonych do skupów

Kod zebranych odpadów	Rodzaj zebranych odpadów	Masa zebranych odpadów komunalnych (Mg)
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	120,5222
15 01 04	Opakowania z metali	27,0700

W 2024r. przez gminę zostało odebranych 2 583,69 Mg odpadów segregowanych oraz 2 376, 8400 Mg odpadów niesegregowanych (20 03 01), natomiast do PSZOK-u przyjęto 200,3850 Mg odpadów.

9. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odebranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg]
Ilości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz bioodpadów stanowiących		

odpady komunalne, odbieranych z terenu Gminy Miejskiej Aleksandrów Kujawski		
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2 376,8400
20 02 01	Bioodpady stanowiące odpady komunalne	1 164,0800
Przeznaczone do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych		
19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	12,6249
Przeznaczone do składania pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych		
19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	1 165,7826

9. Osiągnięte poziomy recyklingu i ograniczenia masy odpadów biodegradowalnych.

Zgodnie z art. 3b oraz 3c ustawy z dnia 12 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2025r., poz. 733 z późn. zm.), gminy są zobowiązane do ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, oraz do osiągnięcia poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.

Zgodnie z obowiązującym do końca roku 2020 Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016r. (Dz. U. z 2016r., poz 2167) w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, do 31 grudnia 2020r. obowiązywały poziomy przedstawione w tabeli poniżej.

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia (%) w latach							
	2013	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	12	14	16	18	20	30	40	50
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	36	38	40	42	45	50	60	70

Akt ten został zastąpiony przez Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia

2021r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz. U. z 2021r. poz 1530). Zgodnie z ww. Rozporządzeniem oraz art. 3b ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej:

- 20% wagowo – za rok 2021;
- 25% wagowo – za rok 2022;
- 35% wagowo – za rok 2023;
- 45% wagowo – za rok 2024;
- 55% wagowo – za rok 2025;
- 56% wagowo – za rok 2026;
- 57% wagowo – za rok 2027;
- 58% wagowo – za rok 2028;
- 59% wagowo – za rok 2029;
- 60% wagowo – za rok 2030;
- 61% wagowo – za rok 2031;
- 62% wagowo – za rok 2032;
- 63% wagowo – za rok 2033;
- 64% wagowo – za rok 2034;
- 65% wagowo – za rok 2035 i za każdy kolejny rok.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017r. (Dz. U. z 2017r., poz. 2412) w sprawie poziomów ograniczania składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów, poziomy te przedstawiono w tabeli poniżej.

Pr (%) Rok	**2012**	**16 lipca 2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020 do dnia 16 lipca**
Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995r.	75	50	50	50	45	45	40	40	35

Zgodnie ze zmianą ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, która obowiązuje od dnia 12 maja 2021r., gminy są obowiązane nie przekraczać poziomu składowania odpadów komunalnych w wysokości:

- 30% wagowo – za każdy rok w latach 2025-2029;
- 20% wagowo – za każdy rok w latach 2030-2034;
- 10% wagowo – w 2025r. i każdy kolejny rok w latach następnych.

10. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskaniem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

Zestawienie kosztów i wydatków poniesionych przez Gminę Miejską Aleksandrów Kujawski w roku 2024, w związku z obsługą systemu gospodarowania odpadami komunalnymi	
Wyszczególnienie	Koszty (zł)
Koszty odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od mieszkańców	3 569 868,00
Koszty PSZOK	231 343,76
Koszty koszy ulicznych	98 385,23
Koszty administracyjne	84 262,21
RAZEM	**3 983 859,20**

11. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi

Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od 1 stycznia 2024r. do 31 grudnia 2024r. kształtują się następująco:

- wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi – 3 340 944,32 zł
- nadpłaty z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi – 11 432,27 zł
- nieuregulowane zobowiązania z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi za okres od 1 stycznia 2024r. do 31 grudnia 2024r. – 166 442,82 zł

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wysyłane są upomnienia. W 2024 roku wystawiono 805 upomnień na kwotę równą 187 623,90 zł.