



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie miasta Kalisza za 2025 rok

Opracował:

Wydział Gospodarki Komunalnej i Ochrony Środowiska:

Urszula Kurzawa

Przemysław Banasiak

Zatwierdził:

Naczelnik Wydziału Gospodarki Komunalnej i Ochrony Środowiska:

Paweł Bąkowski

Kalisz 2026



1. Podstawa prawna sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi.

1.1 Podstawowa prawna w zakresie gospodarki komunalnej.

Podstawowymi aktami prawnymi regulującymi gospodarkę komunalną w Polsce są ustawy i rozporządzenia. Poszczególne ustawy nakazują lub umożliwiają organom samorządowym przyjęcie uchwał, stanowiących akty prawa miejscowego, które w szczegółowym zakresie wskazują regulacje prawne obowiązujące na terenie danej gminy. Do ustaw, które w najszerszym zakresie dotyczą gospodarki komunalnej zaliczamy:

- ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2025 r. poz. 733 z późn. zm.);
- ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2023 r. 1587 z późn. zm.);
- ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2025 r. poz. 647 z późn. zm.).

Na podstawie upoważnień zawartych w poszczególnych ustawach wydane są rozporządzenia, które precyzują podmiot oraz sposób działania. W zakresie gospodarki komunalnej kluczowe znaczenie mają:

- rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2020 r. poz. 10);
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz.U. z 2013 r. poz. 122);
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz.U. z 2017 r. poz. 2412);
- rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz.U. z 2021 r. poz. 1530).

Na terenie miasta Kalisza w zakresie gospodarki komunalnej zastosowanie miały w 2025 r. akty prawa miejscowego:

- Uchwała nr VIII/100/2024 Rady Miasta Kalisza z dnia 31 października 2024 r. zmieniająca uchwałę w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli



nieruchomości na terenie miasta Kalisza i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi;

- Uchwała nr LIII/750/2022 Rady Miasta Kalisza z dnia 26 maja 2022 r. zmieniająca uchwałę w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie miasta Kalisza i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- Uchwała Nr XXXII/475/2020 Rady Miasta Kalisza z dnia 26 listopada 2020 r. w sprawie zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym;
- Uchwała nr XX/278/2025 Rady Miasta Kalisza z dnia 25 września 2025 r. zmieniająca uchwałę w sprawie zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym.
- Uchwała Nr XXXII/474/2020 Rady Miasta Kalisza z dnia 26 listopada 2020 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki takiej opłaty;
- Uchwała nr XVII/241/2025 Rady Miasta Kalisza z dnia 26 czerwca 2025 r. zmieniająca uchwałę w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty z gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia takiej stawki,
- Uchwała Nr XXIX/433/2020 Rady Miasta Kalisza z dnia 24 września 2020 r. w sprawie podziału obszaru miasta Kalisza na sektory;
- Uchwała nr VIII/99/2024 Rady Miasta Kalisza z dnia 31 października 2024 r. zmieniająca uchwałę w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie miasta Kalisza;

1.2 Zakres analizy.

Zgodnie z art. 3 ust. 1 *ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* utrzymanie czystości i porządku należy do obowiązkowych zadań własnych gminy.



Gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie i tworzą warunki niezbędne do jego utrzymania, min. dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi podlega udostępnieniu na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miasta Kalisza.

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi, obejmuje:

- 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, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6 – 12;
- 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;
- uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych;
- masę odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.



Informacje zawarte w analizie opracowane zostały na podstawie sprawozdań złożonych do Prezydenta Miasta Kalisza za pośrednictwem Bazy danych o produktach i opakowaniach oraz gospodarce odpadami przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty zbierające odpady komunalne, informacji przekazanych przez prowadzących instalację komunalną, informacji dotyczących odpadów zebranych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, rocznego sprawozdania Prezydenta Miasta Kalisza z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych źródeł. Za rok 2025 po raz pierwszy złożą sprawozdania operatorzy systemu kaucyjnego. Wynika to z faktu, że system kaucyjny w Polsce rozpoczął swoje funkcjonowanie od 1 października 2025 roku.

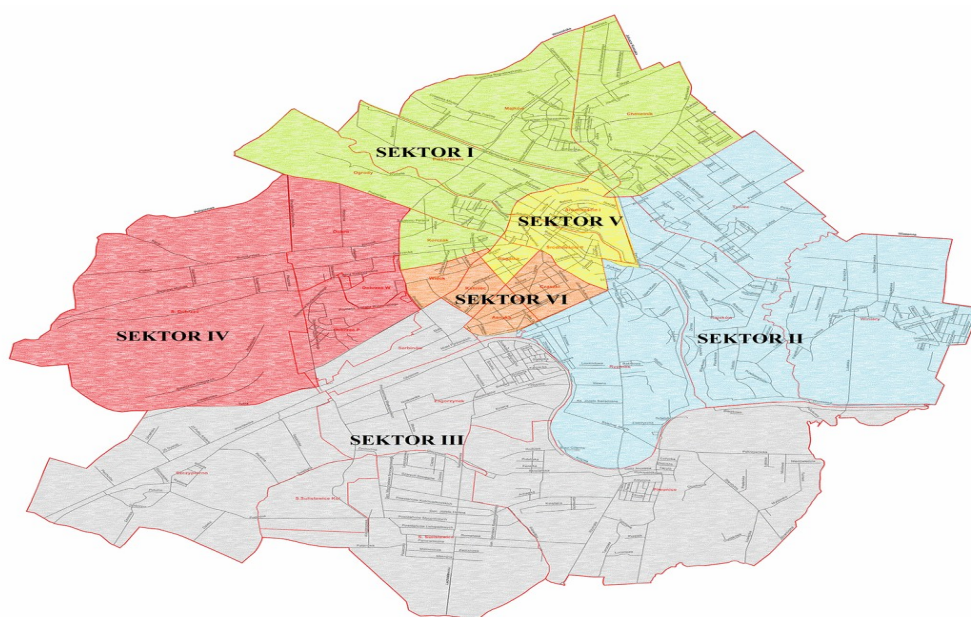
2. Charakterystyka gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

2.1 Nieruchomości zamieszkałe.

Na podstawie art. 6c ust. 1 *ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* Miasto Kalisz objęło gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.

Teren miasta Kalisza na mocy art. 6d ust. 2 *ustawy o utrzymaniu czystości i porządku na terenie gminy*, został podzielony na 6 sektorów odbioru odpadów komunalnych.

Podział miasta Kalisza na sektory odbioru odpadów.



[Źródło: Uchwała nr XXIX/433/2020 Rady Miasta Kalisza z dnia 24 września 2020 r. w sprawie podziału obszaru miasta Kalisza na sektory.]



W poszczególnych sektorach miasta Kalisza, odbiór odpadów komunalnych w 2025 r. realizowany był przez następujące firmy:

- sektory I, IV i V obsługiwało konsorcjum firm: Przedsiębiorstwo Oczyszczania Miasta EKO Sp. z o. o. jako lider i Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych S.A. jako partner;
- sektory III i VI obsługiwało konsorcjum firm: Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych S.A. jako lider i Przedsiębiorstwo Oczyszczania Miasta EKO Sp. z o. o. jako partner;
- sektor II obsługiwała Firma Usługowo Handlowa „JARTEX” Szczepan Jarantowski.

Z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy odbierane przez Miasto Kalisz były następujące frakcje odpadów:

- niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne;
- selektywnie zebrany papier;
- selektywnie zebrany metal, tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe;
- selektywnie zebrane szkło;
- selektywnie zebrane bioodpady;
- popiół i żużel z palenisk domowych;
- meble i inne odpady wielkogabarytowe.

Wysokość stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od 1 stycznia 2025 r. do 31 lipca 2025 r., w zależności od rodzaju nieruchomości, wynosiła:

- 31 zł za osobę w przypadku nieruchomości jednorodzinnej,
- 29 zł za osobę w przypadku nieruchomości wielorodzinnej,

W przypadku, gdy właściciel nieruchomości nie wypełniał obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny, określono podwyższoną stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. W okresie od 1 stycznia 2025 r. do 31 lipca 2025 r stawka podwyższona wynosiła:

- 62 zł za osobę w przypadku nieruchomości jednorodzinnej,
- 58 zł za osobę w przypadku nieruchomości wielolokalowej.

W budynkach jednorodzinnych możliwe było obniżenie opłaty z tytułu kompostowania bioodpadów we własnym zakresie i na własne potrzeby w granicach swojej



nieruchomości, od 1 stycznia 2025 r. do 31 lipca 2025 r. zwolnienie wynosiło 2 zł od osoby i wówczas opłata wynosi 29 zł.

W związku z bieżącym monitorowaniem dochodów i wydatków w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi, w trakcie roku 2025 konieczna była zmiana stawek.

Od 1 sierpnia 2025 r. , w zależności od rodzaju nieruchomości, stawka wynosiła:

- 36 zł za osobę w przypadku nieruchomości jednorodzinnej,
- 34 zł za osobę w przypadku nieruchomości wielorodzinnej,

Od 1 sierpnia stawka podwyższona wynosiła:

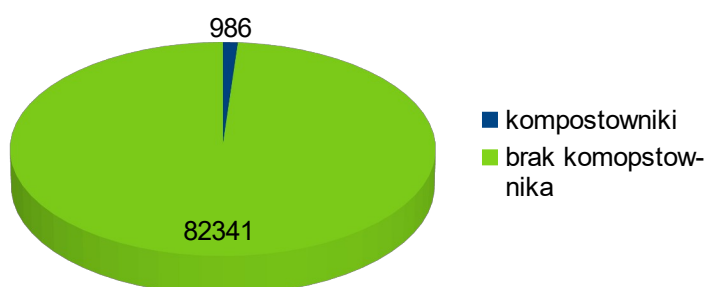
- 72 zł za osobę w przypadku nieruchomości jednorodzinnej,
- 68 zł za osobę w przypadku nieruchomości wielolokalowej.

Od października 2025 r. wzrosło również zwolnienie w części z opłaty z tytułu kompostowania bioodpadów we własnym zakresie, zwolnienie wynosiło 5 zł od osoby – dotyczy budynków jednorodzinnych.

Ze złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2025 r. wynika, że 986 osób posiadało i korzystało z kompostownika, natomiast 82.341 mieszkańców zadeklarowało brak kompostownika.

Liczba mieszkańców z kompostownikami spadła o 31 osób w stosunku do roku 2024. Rok wcześniej również zaobserwowano spadek liczby osób korzystających z kompostownika, 27 osób mniej w stosunku do roku 2023, co wskazuje na utrzymującą się tendencję malejącą.

Masa odpadów zebranych i poddanych recyklingowi u źródła – bioodpady.



[Źródło: Opracowanie własne.]



Na podstawie art. 6k ust. 4 i 4a *ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach*, mieszkańcy Kalisza mogą skorzystać z dwóch zwolnień w części z opłaty za gospodarowanie odpadami:

- na których zamieszkują mieszkańcy, w części dotyczącej gospodarstw domowych, w których dochód nie przekracza kwoty uprawniającej do świadczeń pieniężnych z pomocy społecznej, o której mowa w art. 8 ust. 1 lub 2 ustawy z dnia 12 marca 2004 r. o pomocy społecznej;
- w części dotyczącej gospodarstw domowych, na których zamieszkują rodziny wielodzietne, o których mowa w ustawie z dnia 5 grudnia 2014 r. o Karcie Dużej Rodziny.

Właścicielowi nieruchomości przysługiwało jedno z tych zwolnień określonych w kwocie 6 zł miesięcznie od stawki obowiązującej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych uzależniona jest od rodzaju nieruchomości:

Nieruchomości zamieszkałe jednorodzinne:

- niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne - raz na 2 tygodnie,
- papier – raz w miesiącu,
- metale, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe - raz w miesiącu,
- szkło - raz w miesiącu,
- bioodpady – co 2 tygodnie, a w okresie od 1 kwietnia do 30 listopada co tydzień,
- popiół, żużel z palenisk domowych – raz na 2 tygodnie w okresie od 1 października do 30 kwietnia,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe – raz na kwartał.

Nieruchomości zamieszkałe wielorodzinne:

- niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne- min. 2 razy w tygodniu,
- papier – min. raz na dwa tygodnie,
- metale, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe - min. raz na dwa tygodnie,
- szkło - min. raz na dwa tygodnie,
- bioodpady – min. raz w tygodniu,



- popiół, żużel z palenisk domowych – min. raz w tygodniu w okresie od 1 października do 30 kwietnia,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe – raz na dwa tygodnie.

2.2 Nieruchomości niezamieszkałe.

Zgodnie z par. 5 *Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie miasta Kalisz* właściele nieruchomości nieobjętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi przez Miasto Kalisz, zobowiązani byli do podpisania umowy na odbieranie i zagospodarowanie odpadów powstających w wyniku tej działalności z przedsiębiorcą wpisanym do rejestru działalności regulowanej prowadzonym przez Prezydenta Miasta Kalisz oraz do wyposażenia nieruchomości w pojemniki w wielkości dostosowanej do ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów. W zakresie weryfikacji umów prowadzona jest współpraca ze Strażą Miejską Kalisz, która przeprowadza kontrole wśród podmiotów prowadzących działalność gospodarczą.

Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych dla nieruchomości niezamieszkałych przedstawia się następująco:

- niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – min. 1 raz na dwa tygodnie,
- papier – min. 1 raz w miesiącu,
- metale, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe – min. 1 raz w miesiącu,
- szkło – min. 1 raz w miesiącu,
- bioodpady – min. 1 raz na dwa tygodnie.

2.3 Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Kaliszu.

Zgodnie z art. 3 ust. 2b *ustawy o utrzymaniu czystości i porządku na terenie gminy*, Miasto Kalisz prowadzi we własnym zakresie Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, który zlokalizowany jest w Kaliszu na ul. Piwonickiej 6.

PSZOK jest czynny:

- od 1 kwietnia do 31 października trzy dni w tygodniu: wtorek i czwartek w godz. 10-17 oraz sobota w godz. 8-15,
- od 1 listopada do 31 marca dwa razy w tygodniu: środa w godz. 10-17 oraz sobota w godz. 8-15.



Zgodnie z Regulaminem przyjmowania odpadów do PSZOK-u, właściciele nieruchomości zamieszkałych, w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, dostarczyć mogli selektywnie zbierane następujące rodzaje odpadów komunalnych:

- papier;
- metale, tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe;
- szkło;
- meble i inne odpady wielkogabarytowe;
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- bioodpady;
- przeterminowane leki i chemikalia inne niż niebezpieczne;
- odpady niebezpieczne;
- niekwalifikowane do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek;
- zużyte baterie i akumulatory;
- odzież i tekstylia;
- zużyte opony z samochodów o ładowności do 3,5 Mg (4 opony z nieruchomości/lokalu mieszkalnego w ciągu roku);

Ponadto umożliwia się mieszkańcom oddanie odpadów, niebędących odpadami komunalnymi:

- odpady budowlane i rozbiórkowe pochodzące z gospodarstw domowych, do których stosuje się przepisy dotyczące postępowania z odpadami komunalnymi, (300 kg z nieruchomości/lokalu mieszkalnego w ciągu roku).

W 2025 roku mieszkańcy dostarczyli do PSZOK-u odpady komunalne o łącznej masie 1.527,37 Mg. Ponadto zebrano 1.347,78 Mg odpadów budowlanych i rozbiórkowych.

Łącznie do PSZOK-u w 2025 roku oddano o 384,28 Mg więcej odpadów niż w 2024 roku.

Rok wcześniej zaobserwowano wzrost o 608,58 Mg.

Widoczne jest coraz większe zainteresowanie PSZOK-iem, co przekłada się na większą masę dostarczonych odpadów.



2.4 Zbiórka leków na terenie miasta Kalisza.

Mieszkańcy, w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, mogą bezpłatnie oddać przeterminowane leki do utylizacji. Leki te można przekazać w wyznaczonych aptekach oraz przychodniach, w których znajdują się specjalne pojemniki do ich zbiórki. Następnie leki są odbierane przez firmy zajmujące się odbiorem i transportem w danym sektorze.

Dodatkowo istnieje możliwość oddania leków w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, z czego mieszkańcy również chętnie korzystają.

2.5 Odbiór odpadów wielkogabarytowych.

Na terenie miasta Kalisza, podobnie jak w latach ubiegłych, zorganizowano odbiór odpadów wielkogabarytowych pochodzących zarówno z nieruchomości jednorodzinnych, jak i wielolokalowych.

W wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia w trybie zamówienia z wolnej ręki, odpady wielkogabarytowe z terenu całego miasta odbierało Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.. Odbiór odbywał się z następującą częstotliwością:

- raz na 2 tygodnie – w przypadku nieruchomości wielolokalowych,
- raz na kwartał – w przypadku nieruchomości jednorodzinnych.

2.6 Rejestr firm upoważnionych do odbioru odpadów komunalnych na terenie miasta Kalisza w 2023 r.

Rejestr działalności regulowanej prowadzony zgodnie z art. 9b *ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* oraz w rozumieniu ustawy z 6 marca 2018 r. *prawo przedsiębiorców* przez Miasto Kalisz na koniec roku 2025 zawierał 10 wpisanych podmiotów upoważnionych do odbioru odpadów komunalnych.

Wykaz podmiotów dostępny jest na stronie:

https://www.bip.kalisz.pl/rejestry/rej_dz_reg/09_04_2025_rejestr_dzialalnosci_regulowanej.pdf



3. 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 odpadów komunalnych.

Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt 2 *ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* podmiot odbierający odpady komunalne na podstawie umowy z właścicielem nieruchomości jest obowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych bezpośrednio lub za pośrednictwem stacji przeładunkowej, do instalacji komunalnej.

Miasto Kalisz nie przetwarza odpadów komunalnych na własnym terenie. Od 1998 roku jest członkiem Związku Komunalnego Gmin „Czyste Miasto, Czysta Gmina” i odebrane odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu miasta Kalisza są ostatecznie transportowane przez podmioty odbierające odpady do instalacji komunalnej – Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „Orli Staw” w Nowych Prażuchach, gmina Ceków Kolonia.

Dzięki modernizacji linii sortowania odpadów jest instalacja stała się jednym z najnowocześniejszych obiektów w Polsce, o przepustowości min. 80 000 Mg/rok zmieszanych odpadów komunalnych lub 28 000 Mg/rok odpadów selektywnych.

Zamontowane urządzenia w postaci separatorów: optycznych, balistycznych, elektromagnetycznych i wiropędowych, 10-sekcyjnego situ bębnowemu, rozrywkarce worków i ponad 100 taśmociągów – umożliwiają wydzielenie na linii 15 frakcji materiałowych przeznaczonych do recyklingu, tj. papier, karton, cztery rodzaje PET-u, trzy rodzaje folii: PE, PP, PS, kartoniki po żywności płynnej, frakcję energetyczną, metale żelazne i nieżelazne.

Ponadto budowa instalacji do fermentacji bioodpadów umożliwiła biologiczne przetwarzanie odpadów ulegających biodegradacji na biogaz służący do produkcji zielonej energii elektrycznej i ciepłej, wykorzystywanej na potrzeby zakładu. Wytworzone w procesie ciepło ma zastosowanie głównie do ogrzewania fermentera. Nadwyżki energii ciepłej mają zastosowanie do ogrzewania budynków zakładu. Produkcja elektryczna z biogazu ma na celu uniezależnienie zakładu od zasilania zewnętrznego. W wyniku fermentacji wytwarzany jest również wysokiej jakości nawóz stały oraz nawóz płynny.



Podjęte działania zwiększają przychody związku przy jednoczesnym zmniejszeniu kosztów związanych z gospodarowaniem odpadami między innymi opłat środowiskowych i unieszkodliwiania odpadów.

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W związku z rosnącym zainteresowaniem usługami gospodarki odpadami, obserwuje się systematyczny wzrost ilości odpadów przekazywanych do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych. Obecna infrastruktura może w niedalekiej przyszłości okazać się niewystarczająca do sprawnej i efektywnej obsługi mieszkańców. W związku z powyższym zasadne jest uwzględnienie w planach inwestycyjnych uwzględnić rozwój PSZOK poprzez rozbudowę istniejącego obiektu, zwiększenie jego przepustowości oraz poprawę funkcjonalności. Alternatywnie należy rozważyć utworzenie drugiego punktu PSZOK, co pozwoli na lepsze rozproszenie ruchu, zwiększenie dostępności usług dla mieszkańców oraz podniesienie standardów obsługi w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi.

5. 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 2025 r. dochody z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wykonano w wysokości 31.158.490,66 zł. Pozostałe dochody dotyczące gospodarki odpadami, w tym z tytułu nałożonych kar porządkowych, kosztów egzekucyjnych, opłaty komorniczej, kosztów upomnień i opłaty prolongacyjnej oraz z tytułu odsetek od nieterminowych wpłat ww. opłaty wykonano w wysokości 293.748,91 zł.

Zaplanowane wydatki pochodziły z opłat wnoszonych za gospodarowanie odpadami komunalnymi. W budżecie na 2025 rok na zadania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi wydatkowano 30.719 613,73 zł:

- odbieranie, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych z terenu Miasta Kalisza na kwotę ogółem 30.155 770,93 zł,



Na zadania odzysku i unieszkodliwiania odpadów w 2025 roku realizowane na podstawie umowy zawartej ze Związkiem Komunalnym Gmin „Czyste Miasto, Czysta Gmina” wydatkowano kwotę 12.964 577,72 zł.

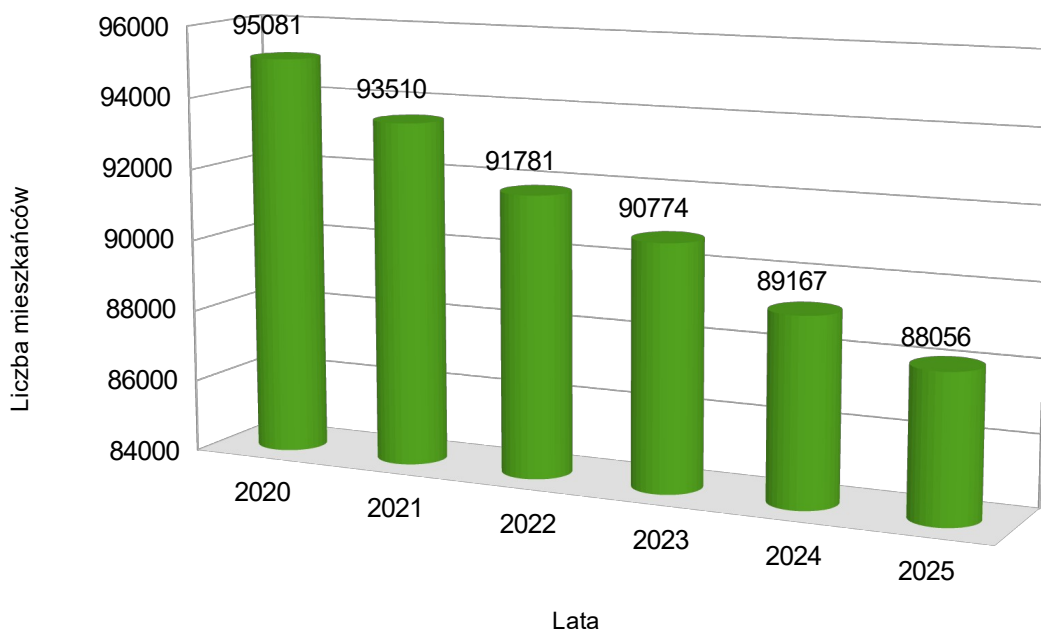
- prowadzenie Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) na kwotę 563.842,80 zł. W ramach tej kwoty poniesiono wydatki na najem nieruchomości na potrzeby PSZOK, wynajmu kontenerów socjalnych, zakupu usług transportu odpadów z PSZOK do instalacji Orli Staw oraz na zakup wody i energii elektrycznej na potrzeby utrzymania nieruchomości.
- Ponadto w ramach gospodarki odpadami poniesiono wydatki na obsługę administracyjną systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w wysokości 1.215.263 zł.

6. Liczba mieszkańców.

Według danych z rejestru mieszkańców liczba mieszkańców Kalisza na dzień 31 grudnia 2025 r. wynosiła 88.056 osób.

Z roku na rok liczba mieszkańców zmniejsza się, co obrazuje poniższe zestawienie.

Liczba mieszkańców Kalisza w latach 2020-2025.

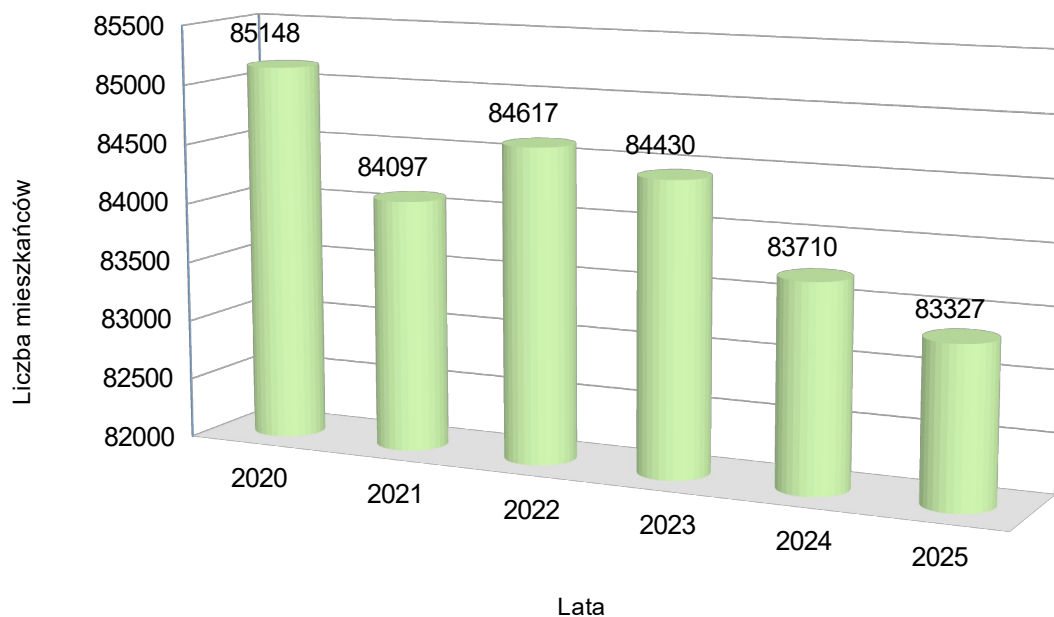


[Źródło: Rejestr mieszkańców Miasta Kalisza.]



Na dzień 31 grudnia 2025 r. z liczba osób zgłoszonych w deklaracjach dotyczących opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosiła 83.327 osób.

Liczba osób zamieszkałych w Kaliszu zgodnie ze złożonymi deklaracjami w latach 2020-2025.



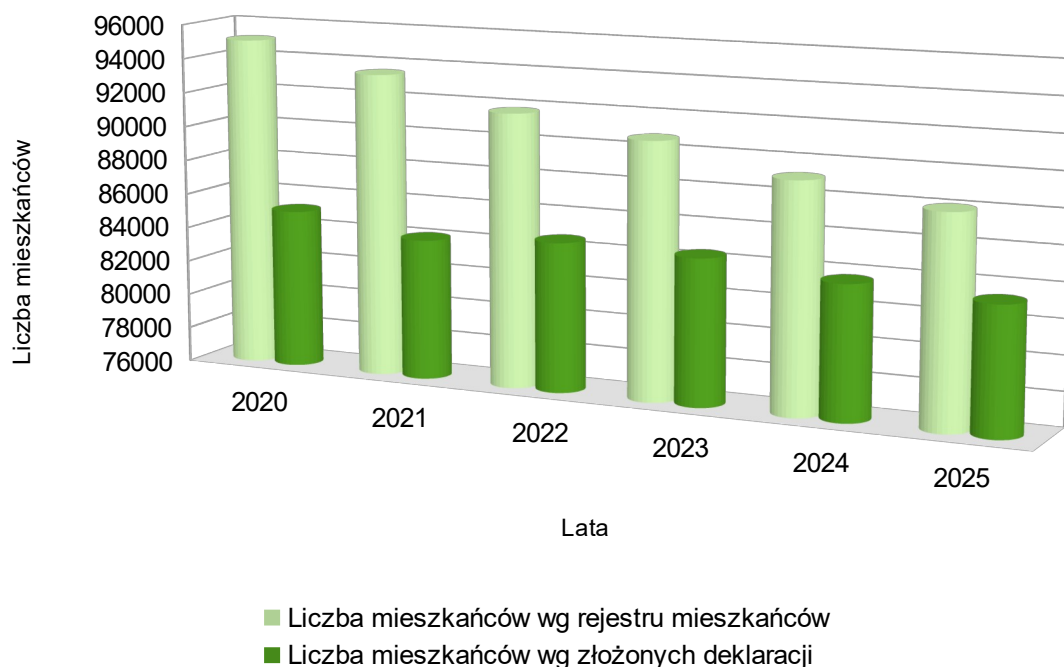
[Źródło: System KSON.]

Zestawienie liczby mieszkańców wg rejestru mieszkańców Miasta Kalisza oraz liczby osób zamieszkałych zgłoszonych przez właścicieli nieruchomości do odbioru odpadów komunalnych przedstawia poniższa tabela oraz wykres.

Rok	Liczba mieszkańców wg rejestru mieszkańców	Liczba mieszkańców zgodnie ze złożonymi deklaracjami
2020	95.081	85.148
2021	93.510	84.097
2022	91.781	84.617
2023	90.774	84.430
2024	89.167	83.710
2025	88.056	83.327



Zestawienie liczby mieszkańców Kalisza wg rejestru mieszkańców a złożonych deklaracji w latach 2020-2025.



[Źródło: Opracowanie własne.]

Na podstawie porównania danych widoczna jest utrzymująca się rozbieżność. Na przestrzeni ostatnich sześciu lat widoczny jest spadek liczby mieszkańców wg rejestru mieszkańców. W przypadku osób zgłoszonych do odbioru odpadów komunalnych zgodnie ze złożonymi deklaracjami widoczne są zmiany, po wzroście liczby osób w 2024 roku, znów spadek osób w 2025 rok.

7. 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.

W 2025 roku, podobnie jak miało to miejsce w latach ubiegłych, odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych funkcjonował w oparciu o umowy cywilnoprawne zawierane między właścicielami nieruchomości a firmami wywozowymi wpisanymi do rejestru działalności regulowanej prowadzonej przez Prezydenta Miasta Kalisza w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.



W przypadku niespełniania wymagań w zakresie utrzymania czystości i porządku w związku z prowadzoną działalnością gospodarczą współpracowano ze Strażą Miejską Kalisza, która podejmowała czynności kontrolne. Właściciele nieruchomości obowiązani byli do udokumentowania, w formie umowy korzystania z usług wykonywanych przez przedsiębiorcę posiadającego zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości. Koszty odbioru oraz zagospodarowania odpadów ponosił właściciel nieruchomości na zasadzie rozliczeń indywidualnych pomiędzy wytwórcą a firmą wywozową.

8. Działania edukacyjne.

Wydział Gospodarki Komunalnej i Ochrony Środowiska w 2025 roku, w latach wcześniejszych, oraz obecnie, podejmuje działania edukacyjne w zakresie postępowania z odpadami oraz zasadami segregacji. Do najliczniejszej grupy odbiorców należą dzieci i młodzież. To oni od najmłodszych lat poprzez właściwe praktyki postępowania z odpadami zarówno we własnych domach, jak i w przestrzeni publicznej, mają największą możliwość prawidłowego kształtowania postaw. Dzieci i młodzież, są najbardziej chłonne wiedzy oraz otwarte na przyswajanie właściwych nawyków proekologicznych.

W 2025 roku zaproszono szkoły do udziału w Akcji Sprzątania Świata, w ramach wspólnych działań zaangażowano dzieci i młodzież z kaliskich szkół i przedszkoli, w których łącznie wzięło aktywny udział 450 dzieci przedszkolnych, 2271 uczniów szkół podstawowych oraz 850 uczniów szkół ponadpodstawowych.

W ramach działań edukacyjnych w 2025 roku w Kaliszu realizowano również warsztaty edukacyjne w 15 szkołach podstawowych. Przeprowadzono 30 warsztatów, w których udział wzięło łącznie 629 uczniów. Zakres zajęć obejmował 4 główne bloki tematyczne, jeden z nich poświęcony był gospodarce odpadami, zasadom segregacji, funkcji recyklingu, korzyściom z kompostowania.

W lesie komunalnym Miasta Kalisza położonym w Wolicy od lat znajduje się teren służący wypoczynkowi i aktywnemu spędzaniu czasu, który chętnie odwiedzają Kaliszanie. W ramach działań edukacyjnych realizowanych w 2025 roku rozbudowano tzw. ścieżkę zdrowia. Ścieżkę wyposażono w elementy edukacyjne, które w przystępny i atrakcyjny sposób przekazują wiedzę o gospodarce odpadami, ochronie klimatu,



bioróżnorodności, oraz zasobach wodnych. Na odcinku ok. 2,2 km powstało 23 instalacji edukacyjnych (tablice, gry plenerowe, ławostoły), wspierających edukację ekologiczną mieszkańców oraz realizację zajęć terenowych dla dzieci i młodzieży.

Ponadto podejmowane są wspólne działania, takie jak Światowy Dzień Ziemi, gdzie wspólnie z Państwowym Gospodarstwem Wodnym Zarządem Zlewni w Kaliszu, uporządkowano zanieczyszczone tereny.

9. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

Na podstawie sprawozdań otrzymanych od podmiotów odbierających odpady komunalne z terenu miasta Kalisza w roku 2025 r. odebrano i zebrano następujące frakcje i ilości odpadów przedstawione w tabeli.

Masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych w 2025 roku z terenu miasta Kalisza.

Kod	Rodzaj odpadu	Masa (w Mg)
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1648,6878
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	656,6798
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	1660,7570
15 01 07	Opakowania ze szkła	1791,5906
16 01 03	Opony	95,2004
16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	0,4400
16 02 16	Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	0,1000
16 80 01	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji	1,1880
19 08 01	Skratki	3,1200
20 01 01	Papier i tektura	1,7400



20 01 02	Szkło	28,7600
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	307,2400
20 01 10	Odzież	28,4800
20 01 11	Tekstylia	72,3800
20 01 19*	Środki ochrony roślin	0,0030
20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,539
20 01 26*	Oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 20 01 25	1,4000
20 01 27*	Farby, tłuszcze, farny drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	3,3800
20 01 28	Farby, tusze, farny drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	19,7910
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	5,948
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,9420
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23	56,4960
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	71,9539
20 01 38	Drewno inne wymienione w 20 01 37	267,0400
20 01 39	Tworzywa sztuczne	133,5600
20 01 40	Metale	2,86
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	759,4000



20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	8166,0098
20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	3,3000
20 03 01	Odpady zmieszane	22213,3770
20 03 02	Odpady z targowisk	353,4800
20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	55,8000
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	1757,9100
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	117,4100

[Źródło: Sprawozdanie Prezydenta Miasta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.]

Pomimo, że odpady budowlane i rozbiórkowe na mocy ustawy z 17 listopada 2021 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2021 poz. 2151 z późn. zm.) zostały wyodrębnione z klasyfikacji odpadów komunalnych, w dalszym ciągu jest wymóg umieszczania ich w sprawozdaniu Prezydenta Miasta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych w 2025 roku z terenu miasta Kalisza.

Kod	Rodzaj odpadu	Masa (w Mg)
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	214,3400
17 01 02	Gruz ceglany	207,3000
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenie inne niż wymienione w 17 01 06	5,3600
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego,	1266,4600



	odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	
17 02 01	Drewno	110,7600
17 02 03	Tworzywa sztuczne	53,9600
17 03 80	Odpadowa papa	47,9800
17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz	83,6700
17 04 02	Aluminium	192,5279
17 04 03	Ołów	16,8630
17 04 04	Cynk	3,1460
17 04 05	Żelazo i stal	536,5320
17 04 06	Cyna	0,0020
17 04 07	Mieszanki metali	0,7830
17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	1,3070
17 06 04	Materiały izolacyjne i inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	0,7600
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	175,4000

[Źródło: Sprawozdanie Prezydenta Miasta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.]



10. Ilości zmieszanych odpadów komunalnych, bioodpadów odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych, pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

- masa niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych w gminie – **22.213,3770 Mg**,
- masa odpadów ulegających biodegradacji zebranych, odebranych i przetworzonych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy przekazanych do składowania – **874,9944 Mg**,
- łączna masa odpadów, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych, przekazanych do termicznego przekształcania odpadów – **1.904,4448 Mg**,
- łączna masa odpadów, powstałych po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do termicznego przekształcania odpadów **852,5887 Mg**.

11. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.

Na terenie miasta osiągnięto następujące poziomy recyklingu:

- poziom i przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych: **45,30%**
- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wyniósł: **6,78%**.

12. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.

Masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych – **41.925,2205 Mg**

Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia do odebranych i zebranych odpadów komunalnych wyniósł - **6,38 %**



13. Podsumowanie.

Podsumowując działalność gospodarki komunalnej wskazać należy, że Miasto Kalisz prawidłowo realizuje swoje zadania w zakresie gospodarki odpadami. Zapewniony jest odbiór wszystkich wymaganych frakcji odpadów komunalnych, prowadzony jest we własnym zakresie Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK). Mieszkańcy mają także dostęp do dodatkowych usług, takich jak odbiór odpadów wielkogabarytowych bezpośrednio spod posesji oraz system zbiórki przeterminowanych leków w aptekach na terenie miasta.

W celu zwiększenia poziomu recyklingu oraz ograniczenia ilości odpadów kierowanych do instalacji, miasto podjęło działania zachęcające mieszkańców do samodzielnego zagospodarowania bioodpadów. W tym zakresie zwiększono ulgę w opłacie za gospodarowanie odpadami dla osób kompostujących bioodpady.

Dodatkowo prowadzone są działania edukacyjne mające na celu promowanie postaw proekologicznych oraz zwiększenie świadomości mieszkańców w zakresie prawidłowej segregacji odpadów.

Istotnym elementem systemu jest również współpraca ze Strażą Miejską Kalisza, w ramach której podejmowane są interwencje w miejscach występowania nieprawidłowości w zakresie gospodarki komunalnej.

Istotnym wyznacznikiem spełnienia wymagań w zakresie gospodarki odpadami, zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, jest osiągany poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.

Należy podkreślić, że na poziom recyklingu mają wpływ takie czynniki jak odbiór odpadów komunalnych zebranych i odebranych na terenie miasta Kalisza, który realizowany jest poza system odbioru odpadów organizowanym przez miasto dla mieszkańców. W dużej mierze poziom recyklingu zależy od procesów przetwarzania odpadów w instalacji komunalnej, do których trafiają odpady zebrane na terenie miasta Kalisza. Kluczowe znaczenie ma przy tym nie tylko sama organizacja systemu zbiórki, lecz przede wszystkim możliwości instalacji w zakresie przekazywania strumienia odpadów do właściwych procesów. Decydującym czynnikiem jest ilość odpadów faktycznie poddanych procesom R2-R9 przygotowania do ponownego użycia i poddane recyklingowi, to właśnie udział odpadów skierowanych do procesów determinuje



osiągany poziom do ponownego użycia i recyklingu. Oznacza to, że końcowy na wynik nie jest uzależniony wyłącznie od organizacji systemu zbiórki na poziomie miasta.