



Miasto Kalisz

Analiza stanu gospodarki odpadami  
komunalnymi na terenie miasta  
Kalisza za 2016 rok

**Opracował:**

Wydział Środowiska, Rolnictwa i Gospodarki Komunalnej:

Anna Grabowska

Marta Okrasa

**Zatwierdził:**

Naczelnik Wydziału Środowiska, Rolnictwa i Gospodarki Komunalnej:

Ewa Maciaszek

## SPIS TREŚCI

1. Wprowadzenie.....	3
2. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania .....	4
3. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	5
4. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych .....	6
4.1. Nieruchomości zamieszkałe.....	6
4.2. Nieruchomości niezamieszkałe.....	7
5. Liczba mieszkańców miasta Kalisza .....	8
6. 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.....	8
7. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.....	8
8. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.....	22
9. Działania informacyjne – edukacyjne w 2016 r.....	23
9.1. Strona internetowa.....	23
9.2. Ulotki, plakaty .....	23

## 1. Wprowadzenie

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie miasta Kalisza, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analizę sporządzono na podstawie art.3 ust.2 pkt 10 oraz art. 9tb ust. 1 ustawy z dn. 13 września 1996r. *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* (Dz. U. z 2016r. poz. 250 z późn. zm.), gdzie określony został wymagany zakres takiej analizy. Analiza ma dostarczyć informacje o:

- a. możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- b. potrzebach inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- c. kosztach poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
- d. liczbie mieszkańców;
- e. liczbie 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;
- f. ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- g. ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych, pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Zakres przedmiotowej analizy częściowo pokrywa się z rocznym sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzonym przez gminę, na podstawie art. 9q ust. 1 i 3 cytowanej ustawy, celem jego przedłożenia marszałkowi województwa oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska w terminie do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy.

## **2. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt 2 ustawy z dn. 13 września 1996r. *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* (Dz. U. z 2016r. poz. 250 z późn. zm.), podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości obowiązany jest do przekazywania odebranych odpadów komunalnych zmieszanych oraz odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Tak więc, zgodnie z uchwałą Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 27 sierpnia 2012r. *ws. wykonania Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Wielkopolskiego na lata 2016-2022*, na terenie Regionu X znajduje się jedna instalacja o statusie regionalnej instalacji, tj. Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „Orli Staw” w Nowych Prażuchach, gm. Ceków Kolonia.

Z uwagi na powyższe, odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu m. Kalisza zmieszane odpady komunalne, odpady zielone są transportowane przez podmioty odbierające odpady tj. Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych S.A. i Przedsiębiorstwo Oczyszczania Miasta EKO Sp. z o. o. do RIPOK – ZUOK „Orli Staw”.

Stosowana na terenie Zakładu „Orli Staw” technologia mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych oparta o system sortowania ręcznego uzupełniony o urządzenia mechaniczne (separatory magnetyczne, sита bębnowe itp.) zapewnia przetworzenie całego strumienia odpadów komunalnych powstających na terenie m. Kalisza.

Na chwilę obecną brak jest innych możliwości w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

### 3. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W celu wywiązania się z ustawowego obowiązku utworzenia przez gminę, w ramach zadań własnych punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych PSZOK, istnieje konieczność realizacji budowy punktu.

W analizowanym roku na terenie miasta Kalisza działał mobilny punkt odpadów komunalnych, który kursował zgodnie z harmonogramem na dany rok. Przez mobilny punkt odbierano od mieszkańców miasta:

- zużyte baterie i akumulatory małogabarytowe,
- akumulatory samochodowe,
- zużyte świetlówki i inne źródła światła,
- przeterminowane środki ochrony roślin i opakowania po nich,
- przeterminowane środki chemii gospodarczej i opakowania po nich,
- oleje spożywcze przeterminowane oraz oleje przemysłowe i opakowania po nich,
- zużyte farby, lakiery, środki ochronne do drewna i opakowania po nich,
- przeterminowane lekarstwa i opakowania po nich,
- zużyte termometry,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- odpady problemowe: zużyte opony, przeterminowane materiały budowlane typu cement, gips, zaprawy murarskie, itp.



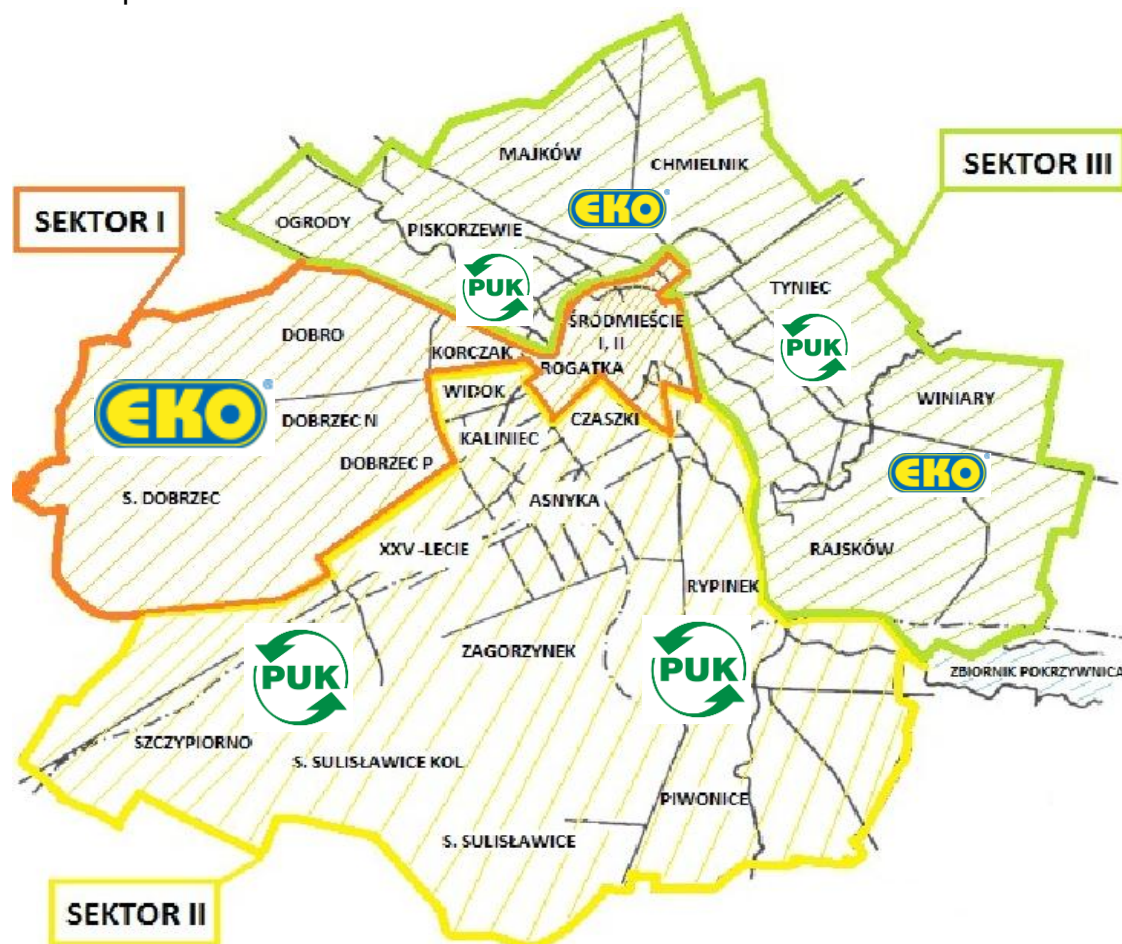
Tego typu punkty oraz jego odpowiednia promocja doprowadzają do zwiększenia świadomości ekologicznej mieszkańców, a co za tym idzie skuteczniejszej segregacji odpadów w mieście.

#### 4. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.

##### 4.1. Nieruchomości zamieszkałe.

Teren miasta Kalisza na mocy art. 6d ust. 2 ustawy o *utrzymaniu czystości i porządku na terenie gminy*, został podzielony na 3 sektory odbioru odpadów komunalnych. Na terenie m. Kalisza z nieruchomości zamieszkałych odpady komunalne odbierają dwa konsorcja firm wyłonione w przetargu nieograniczonym na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych tj.:

- 2 sektory (II i III) obsługuje konsorcjum firm: Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych S.A. jako lider i Przedsiębiorstwo Oczyszczania Miasta EKO Sp. z o. o. jako partner;
- 1 sektor (I) obsługuje konsorcjum firm: Przedsiębiorstwo Oczyszczania Miasta EKO Sp. z o. o jako lider i .Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych S.A. jako partner.



Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych dla poszczególnych sektorów w 2016r. przedstawiają się następująco:

I sektor – 6 251 795,40 zł

II sektor – 5 988 198,72 zł

III sektor – 2 509 999,80 zł

Poniesione koszty pokryła opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi uiszczana co miesiąc przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych na rzecz Miasta Kalisza, które w zamian odbierało od właścicieli nieruchomości zamieszkałych każdą wytworzoną przez nich ilość odpadów komunalnych zmieszanych oraz zbieranych w sposób selektywny, tj. papier, szkło, metale i tworzywa sztuczne a także popiół zgromadzony w oddzielnych pojemnikach.

#### **4.2. Nieruchomości niezamieszkałe.**

W roku sprawozdawczym odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych funkcjonował na starych zasadach czyli na systemie opartym na umowach cywilnoprawnych między właścicielami nieruchomości a firmami wywozowymi wpisanymi do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

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 przeniesione były na właściciela nieruchomości (wytwórcę odpadów) na zasadzie rozliczeń indywidualnych pomiędzy wytwórcą a odbiorcą (czyli firmą wywozową). Koszty zagospodarowania odpadów były ponoszone przez firmy wywozowe.

Wydział Środowiska Rolnictwa i Gospodarki Komunalnej Urzędu Miejskiego pełnił role planistyczną, organizacyjną i kontrolną. Rada Miejska określała, w



drodze uchwały, jedynie górne stawki opłat ponoszonych przez właścicieli nieruchomości.

## **5. Liczba mieszkańców.**

Wg danych Urzędu Statystycznego w Poznaniu, z oddziałem w Kaliszu liczba mieszkańców na dzień 31 grudnia 2016 r. wynosiła 102 249 osób.

## **6. 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 2016r. miasto Kalisz prowadziło ewidencję umów na odbiór odpadów (*system KSON*) zawieranych przez właścicieli nieruchomości niezamieszkałych z firmami wywozowymi.

Straż Miejska Kalisza w 2016 r. kontrolowała i karała nieruchomości niezamieszkałe za brak pojemnika i umowy na wywóz odpadów komunalnych.

Właściciele nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych oraz właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy wykonując obowiązek określony w art.5 ust. 1 pkt 3b ustawy o utrzymaniu czystości i porządku na terenie gminy są obowiązani do udokumentowania w formie umowy korzystania z usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych.

Na dzień 31 grudnia 2016r. z obowiązku złożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wywiązało się 8 977 właścicieli nieruchomości (89 355 osoby z deklaracji) z czego 8 758 właścicieli zadeklarowało selektywną zbiórkę a 219 właścicieli brak segregacji. (*Źródło System KSON*)

## **7. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.**

Na podstawie sprawozdań otrzymanych od firm odbierających odpady komunalne z terenu miasta Kalisza w roku 2016r. odebrano następujące frakcje i ilości odpadów.:

**Tab. 1. Masa poszczególnych rodzajów odebranych z obszaru gminy odpadów komunalnych.**

[Źródło: Sprawozdanie wójta, burmistrza lub prezydenta miasta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2016r.]

II. INFORMACJA O POSZCZEGÓLNYCH RODZAJACH ODPADÓW KOMUNALNYCH ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO				
a) Informacja o odebranych odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji <sup>5)</sup>				
Nazwa i adres instalacji <sup>6)</sup> , do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Masa odebranych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych <sup>9)</sup>
ZUOK „Orli Staw” Orli Staw 2, 62-834 Ceków	15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	11,000	R12
	15 01 06	zmieszane odpady opakowaniowe	1 874,670	R12
	15 01 07	opakowania ze szkła	0,220	R12
	16 01 03	zużyte opony	2,680	ZBIERANIE
	17 01 01	odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	75,260	R5
	17 01 02	gruz ceglany	488,720	R5
	17 01 03	odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	0,520	R5
	17 01 07	zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	199,420	R5
	17 02 01	drewno (np. stolarka budowlana zanieczyszczona frakcjami innych odpadów)	9,392	R12
	17 02 03	tworzywa sztuczne	6,920	R12
	19 12 01	papier i tektura	2,440	R12
	19 12 04	tworzywa sztuczne i guma	2,260	R12
	20 01 10	odzież	0,705	R12
	20 01 11	tekstylia	1,440	R12
	20 01 38	drewno inne niż wymienione w 20 01 37	0,780	R12
	20 01 39	tworzywa sztuczne	12,460	R12
	20 02 02	gleba i ziemia, w tym kamienie	69,640	R3
	20 03 01	niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	23 026,811	R12

	20 03 02	odpady z targowisk	424,860	R3
	20 03 06	odpady ze studzienek kanalizacyjnych	4,700	D5
	20 03 07	odpady wielkogabarytowe	494,172	R12
	20 01 32	leki inne niż wymienione w 20 01 31	2,397	ZBIERANIE
Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej sp. z o.o. ul. Rzemieślnicza 21 62-540 Kleczew instalacja w m. Genowefa, gm. Kleczew	15 01 06	zmieszane odpady opakowaniowe	74,960	R12
	17 01 01	odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	196,090	R5
	17 09 04	zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	56,500	R5
	20 01 99	inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	1 603,780	R12
zbierający: PHU BIOMIX N.Mikołajczak Rokutów 47, 63-300 Pleszew; instalacja: Huta Szkła ul. Starogostyńska 9, 63-800 Gostyń	15 01 07	opakowania ze szkła	308,858	R5
REMONDIS ul. Pryncypalna 132/134, 93-373 Łódź	20 01 35*	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne	25,740	R12
	20 01 36	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	13,443	R12
	20 01 23*	urządzenia zawierające freony	10,940	R12
	20 01 21*	lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,045	R12
zbierający: PHU BIOMIX Norbert Mikołajczyk, Rokutów 47, 63-300 Pleszew; instalacja: Silesia Recykling sp. z o.o. 41-100 Siemianowice Śląskie, ul. Wyzwolenia 2	15 01 07	opakowania ze szkła	79,710	R3
zbierający: EKO STREFA sp. z o.o. Radłowo 96, 88-170 Pakość, instalacja: EKO STREFA sp. z o.o. Centrum Recyklingu ul. T.	15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	150,345	R3
	15 01 06	zmieszane odpady opakowaniowe	608,520	R12
	17 01 02	gruz ceglany	38,836	R5

Kościszki 16/2, 81-704 Sopot	17 01 07	zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	639,692	R5
	20 01 11	tekstylia	6,900	R1
zbierający: Krynicki Recykling SA instalacja: Huta Zakładu Uzdatniania Stłuczki Szklanej w Lublińcu, ul. Klonowa 58, 42-700 Lubliniec	15 01 07	opakowania ze szkła	385,570	R5
RHENUS RECYKLING POLSKA Sp. z o.o. Zakład Przerobu Stłuczki Szklanej, ul. Wawelska 107, 64-920 Piła	15 01 07	opakowania ze szkła	110,260	R5
Romuald Matuszewski Firma Handlowa ROMI Dąbrowa, ul. Nowa 7, 63-910 Miejska Górka, instalacja: wyrobisko kruszywa naturalnego złoża „Kubeczki” dz. nr ewid. 63/1 obr. Kubeczki, gm. Pakosław	17 01 02	gruz ceglany	22,920	R5
instalacja: AP – LOGIIC Sp. z o.o. ul. Łaska 77, 98-220 Zduńska Wola	17 01 01	odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	57,820	R5
	15 01 10*	opakowania zawierające pozostałości niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	0,530	ZBIERANIE
Zbierający: AP – LOGIIC Sp. z o.o. ul. Łaska 77, 98-220 Zduńska Wola instalacja: Gorczyń 71, 98-100 Łask	16 01 19	tworzywa sztuczne	0,790	R12
	20 03 99	odpady komunalne nie wymienione w innych podgrupach	5,060	R12
	20 01 32	leki inne niż wymienione w 20 01 31	1,460	R12
	17 06 04	materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	0,810	R12
Instalacja: Wastes Service Group Sp. z o.o. i Wspólnicy Sp. k. , ul.	17 09 04	zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	6,860	R12
	20 01 35*	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01	15,266	R12

Wilczycka 14, 55-093 Kielczów		23 zawierające niebezpieczne składniki		
	20 01 36	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	5,296	R12
	20 01 23*	urządzenia zawierające freony	8,984	R12
zbierający: TOM Sp. z o.o., ul. Pomorska 112, 70-812 Szczecin oddział: ul. Obozowa 11b, 62-800 Kalisz, instalacja: NOVELIS DEUTSCHLAND GmbH, Gaterslebener Strasse 1, 06469 Nachterstedt	15 01 04	opakowania z metali	3,271	R4
BAGUMA & JUNIOR, ul. Poznańska 94, 62-800 Kalisz, instalacja: Recykl SA, ul. Letnia 3, 63-100 Śrem	16 01 03	zużyte opony	9,100	ZBIERANIE
Przekazane osobom fizycznym	20 02 02	gleba i ziemia, w tym kamienie	6,240	R5
	17 01 02	gruz ceglany	267,720	R5
Green Broker Krzysztof Górka, ul. M. Skłodowskiej Curie 14/65, 26-30 Opoczno, instalacja: Stella Pack S.A., ul. Krańcowa 67, 21-100 Lubartów	15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	16,700	R3
Stora Enso Poland S.A. I Armii Wojska Polskiego 21, Ostrołęka, 62-800 Kalisz, ul. Noskowska 31-33	15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	1,510	R3
EKO REGION Sp. z o.o. ul. Bawełniana 18, 97-400 Bełchatów Składowisko odpadów w Ostrzeszowie	20 03 03	odpady z oczyszczania placów i ulic	27,520	R12
Przedsiębiorstwo Handlowo - Produkcyjne Przemysław Olejnik ul. Abpa. A. Baraniaka 88a, 61-131 Poznań, instalacja Wąbiewo 26 64-061 Kamieniec	20 01 99	inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	522,110	R12
	20 03 99	odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	175,900	R12
	15 01 06	zmieszane odpady opakowaniowe	58,800	R12
Zbierający: Firma Usługowa EKO - KAR	17 01 01	odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	14,060	R5

Sp. z o.o. Sp. k. ul. Polna 17, 63-440 Raszków	17 01 07	zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	43,370	ZBIERANIE
Przedsiębiorstwo Oczyszczania Miasta EKO Sp. z o.o., ul. Łódzka 19, 62-800 Kalisz, Instalacja do sortowania odpadów zebranych selektywnie: Niedźwiady 38, 62-817 Żelazków	15 01 06	zmieszane odpady opakowaniowe	160,327	R12
zbierający: PHU BIOMIX N.Mikołajczak Rokutów 47, 63-300 Pleszew; instalacja: Zakład Uzdatniania Stłuczki Szklanej, ul. Klonowa 51, 42-700 Lubliniec	15 01 07	opakowania ze szkła	430,788	R5
Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych, Miejski zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o., ul. Sulańska 13, 62-510 Konin, Instalacja do rozdrabniania odpadów	20 03 07	odpady wielkogabarytowe	15,170	R12
RE - CO Robert Wieczorek ul. Głogowa 54, 63-400 Ostrów Wlkp., Instalacja do demontażu zużytego sprzętu elektronicznego i elektronicznego: ul. Drzymały 80, 63-400 Ostrów Wlkp.	20 01 35*	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	4,410	R12
	20 01 23*	urządzenia zawierające freony	5,440	R12
	20 01 36	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	2,060	R12
<b>SUMA</b>			<b>32 911,948</b>	

<b>b) Dodatkowa informacja o odpadach o kodzie 20 03 01</b>				
	Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 <sup>8)</sup> [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu <sup>8)</sup> [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania <sup>8)</sup> [Mg]	
Odebranych z obszarów miejskich	23 026,811	0,000	23 026,811	
Odebranych z obszarów wiejskich	-	-	-	
<b>SUMA</b>	<b>23 026,811</b>	<b>0,000</b>	<b>23 026,811</b>	
<b>c) Informacja o selektywnie odebranych odpadach komunalnych ulegających biodegradacji<sup>10)</sup></b>				
Nazwa i adres instalacji <sup>6)</sup> , do której zostały przekazane odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>7)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>7)</sup>	Masa odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>8)</sup> [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>9)</sup>
TOM Sp. z o.o. ul. Pomorska 112, 70-812 Szczecin, Instalacja do produkcji masy celulozowej: Stora Enso Poland, ul. Armii WP 21, 07-401 Ostrołęka	20 01 01	papier i tektura	230,322	R3
ZUOK „Orli Staw” Orli Staw 2, 62-834 Ceków	20 01 01	papier i tektura	1,300	R3
	20 02 01	odpady ulegające biodegradacji	2 407,828	R3
	15 01 01	opakowania z papieru i tektury	50,820	R3
	20 01 38	drewno	2,740	R12
Stora Enso Poland S.A. I Armii Wojska Polskiego 21, Ostrołęka, 62-800 Kalisz, ul. Noskowska 31-33	15 01 01	opakowania z papieru i tektury	63,271	R3
TOM 2 Sp. z o.o. ul. Pomorska 112 70-812 Szczecin, instalacja: PROPAPIER PM 2	15 01 01	opakowania z papieru i tektury	1,250	R3

GmbH , Oderlanderstasse 110, d-15890 Eisenhüttenstadt				
TOM Sp. z o.o., ul. Pomorska 112, 70-812 Szczecin, instalacja: ul. Obozowa 11b, 62-800 Kalisz	15 01 01	opakowania z papieru i tektury	5,000	R3
	20 01 01	papier i tektura	24,500	R3
<b>SUMA</b>			<b>2 787,031</b>	

**d) Informacja o odpadach odebranych z terenu gminy/związku międzygminnego w danym roku sprawozdawczym i magazynowanych (ulegających i nieulegających biodegradacji)**

Kod magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Masa magazynowanych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]
20 03 99	odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	163,430
17 01 01	odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	20,940
17 01 07	zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	0,770
17 02 02	szkło	0,780
20 01 11	tekstylia	0,270
20 03 07	odpady wielkogabarytowe	32,830
<b>SUMA</b>		<b>219,020</b>

**e) Informacja o odpadach magazynowanych w poprzednich latach i przekazanych do zagospodarowania w danym roku sprawozdawczym (ulegających i nieulegających biodegradacji)**

Nazwa i adres instalacji <sup>6)</sup> , do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Masa magazynowanych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]	Sposób zagospodarowania magazynowanych odpadów komunalnych <sup>9)</sup>	Rok sprawozdawczy, w którym odpady zostały wykazane jako odebrane
AP - Logic Sp. z o.o., ul. Łaska 77, 98-220 Zduńska Wola, instalacja do produkcji paliwa alternatywnego:	20 03 99	odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	14,960	R12	I p. 2016
	20 01 32	leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,080	R12	2015



Gorczyn 71 98-100 Łask					
Przedsiębiorstwo Handlowo - Produkcyjne Przemysł Olejnik, ul. Abpa. A. Baraniaka 88 A, 61-131 Poznań, instalacja: Wąbiewo 26, 64-061 Kamieniec	20 03 99	odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	141,230	R12	I p. 2016
<b>SUMA</b>			<b>156,270</b>		
<b>III. INFORMACJA O DZIAŁAJĄCYCH NA TERENIE GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO PUNKTACH SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH</b>					
Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy/związku międzygminnego				0	
Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Masa zebranych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]	Nazwa i adres instalacji <sup>6)</sup> , do której zostały przekazane odpady komunalne	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów <sup>9)</sup>
-	-	-	-	-	-
<b>SUMA</b>			-		
<b>a) Informacja o odpadach zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego w danym roku sprawozdawczym i magazynowanych (ulegających i nieulegających biodegradacji)</b>					
Kod magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>		Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Masa magazynowanych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]		
-		-	-		
<b>SUMA</b>			-		
<b>b) Informacja o odpadach magazynowanych w poprzednich latach i przekazanych do zagospodarowania w danym roku sprawozdawczym (ulegających i nieulegających biodegradacji)</b>					
Nazwa i adres instalacji <sup>6)</sup> , do której zostały przekazane	Kod magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Masa magazynowanych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]	Sposób zagospodarowania magazynowanych	Rok sprawozdawczy, w którym odpady

odpady komunalne				odpadów komunalnych <sup>9)</sup>	zostały wykazane jako zebrane
-	-	-	-	-	-
SUMA			-		

**IV. INFORMACJA O MASIE POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA, PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA, POWSTAŁYCH Z ODEBRANYCH I ZEBRANYCH Z TERENU GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO ODPADÓW KOMUNALNYCH**

Nazwa i adres instalacji, w której zostały wytworzone odpady o kodzie 19 12 12 przeznaczone do składowania z odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego odpadów komunalnych	Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych <sup>8)</sup> [Mg]	Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu albo mechaniczno-biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]	Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady o kodzie 19 12 12 przeznaczone do składowania wytworzone z odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego odpadów komunalnych
ZUOK „Orli Staw” Orli Staw 2, 62-834 Ceków	345,489	5 184,003	Składowisko odpadów Zakład Unieszkodliwiania odpadów Komunalnych Orli Staw Orli Staw 2, 62-8340 Ceków
zbierający: EKO STREFA sp. z o.o. Radłowo 96, 88-170 Pakość, instalacja: EKO STREFA sp. z o.o. Centrum Recyklingu ul. T. Kościuszki 16/2, 81-704 Sopot	291,420		zbierający: EKO STREFA sp. z o.o. Radłowo 96, 88-170 Pakość, instalacja: EKO STREFA sp. z o.o. Centrum Recyklingu ul. T. Kościuszki 16/2, 81-704 Sopot
Stora Enso Poland S.A. I Armii Wojska Polskiego 21, Ostrołęka, 62-800 Kalisz, ul. Noskowska 31-33	10,168		Stora Enso Poland S.A. I Armii Wojska Polskiego 21, Ostrołęka, 62-800 Kalisz, ul. Noskowska 31-33
<b>SUMA</b>	<b>647,077</b>	<b>5 184,003</b>	

**V. INFORMACJA O OSIĄGNIĘTYCH POZIOMACH RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI<sup>11)</sup> ORAZ OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI PRZEKAZYWANYCH DO SKŁADOWANIA**

a) Informacja o masie odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła<sup>12)</sup> przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego w danym okresie sprawozdawczym

Kod odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>7)</sup>	Rodzaj odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>7)</sup>	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>8)</sup> [Mg]
20 01 01	papier i tektura	256,122
20 01 39	tworzywa sztuczne	12,460
15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	179,555
15 01 07	opakowania ze szkła	1 315,406
15 01 01	opakowania z papieru i tektury	120,341
15 01 04	opakowania z metali	3,271
15 01 01	opakowania z papieru i tektury (wysortowane w instalacji MBP „Orli Staw” ze strumienia 20 03 01)	154,332
15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych (wysortowane w instalacji MBP „Orli Staw” ze strumienia 20 03 01)	35,011
15 01 04	opakowania z metali (wysortowane w instalacji MBP „Orli Staw” ze strumienia 20 03 01)	31,712
15 01 05	opakowania wielomateriałowe (wysortowane w instalacji MBP „Orli Staw” ze strumienia 20 03 01)	0,038
ex 15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe (zawierające głównie opakowania nadające się do recyklingu: z papieru, szkła, tworzyw: PP, PE, PET, metali)	982,618
15 01 07	opakowania ze szkła (wysortowane w instalacji MBP „Orli Staw” ze strumienia 20 03 01)	362,050
19 12 01	papier i tektura (wysortowane w instalacji MBP „Orli Staw” ze strumienia 20 03 01)	32,302
19 12 02	metale żelazne (wysortowane w instalacji MBP „Orli Staw” ze strumienia 20 03 01)	22,700
19 12 03	metale nieżelazne (wysortowane w instalacji MBP „Orli Staw” ze strumienia 20 03 01)	15,687
19 12 04	tworzywa sztuczne i guma (wysortowane w instalacji MBP „Orli Staw” ze strumienia 20 03 01)	4,785
19 12 05	szkło (wysortowane w instalacji MBP „Orli Staw” ze strumienia 20 03 01)	9,415

**b) Informacja o masie odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła<sup>12)</sup> przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów zmagazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych**

Kod odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie	Rodzaj odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie	Masa odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i	Rok sprawozdawczy, w którym odpady zostały wykazane
--	---	--	---

sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>7)</sup>	sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>7)</sup>	w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>8)</sup> [Mg]	jako odebrane lub zebrane
-	-	-	-
<b>c) Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła</b>			
łączna masa odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>8)</sup> [Mg]		3 537,805	
łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości <sup>8), 13)</sup> [Mg]		33 574,069	
Udział morfologiczny papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w składzie morfologicznym odpadów komunalnych <sup>14)</sup> [%]		0,493	
Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia <sup>15)</sup> papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]		<b>26,07</b>	
<b>d) Informacja o masie odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi<sup>16)</sup> przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego w danym okresie sprawozdawczym</b>			
Kod odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku <sup>7)</sup>	Rodzaj odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku <sup>7)</sup>	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku <sup>8)</sup> [Mg]	
17 01 01	odpady betonu oraz gruz z rozbiórek i remontów	343,230	
17 02 01	drewno	9,392	
17 02 03	tworzywa sztuczne	6,920	

17 01 03	odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	0,520
17 01 07	zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	839,112
17 01 02	gruz ceglany	818,196
17 06 04	materiały izolacyjne inne niż wymienione w 170601 i 170603	0,810
17 09 04	zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 0901, 170902 i 170903	63,360

**e) Informacja o masie odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi<sup>16)</sup>, przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku z odpadów zmagazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych**

Kod odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku <sup>7)</sup>	Rodzaj odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku <sup>7)</sup>	Masa odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku [Mg] <sup>8)</sup>	Rok sprawozdawczy, w którym odpady zostały wykazane jako odebrane lub zebrane
-	-	-	-

**f) Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych**

łącznie masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku <sup>8)</sup> [Mg]	2 081,540
łącznie masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych odebranych i zebranych w danym okresie sprawozdawczym <sup>8), 16)</sup> [Mg]	2 124,910

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami <sup>15)</sup> innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]	<b>97,96</b>
<b>g) Informacja o osiągniętym poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania</b>	
Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzona w 1995 r. <sup>8), 17)</sup> - OUB <sub>1995</sub> [Mg]	16 539,430
Masa odpadów ulegających biodegradacji odebranych i zebranych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy/związku międzygminnego w roku rozliczeniowym, przekazanych do składowania <sup>8)</sup> - MOUBR <sup>17)</sup> [Mg]	3 032,162
Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania <sup>18)</sup> [%]	<b>18,33</b>

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016r. ws. poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, poziomy te wynoszą odpowiednio:

	Poziom recyklingu i ponownego użycia [%]						
	2014r.	2015r.	2016r.	2017r.	2018r.	2019r.	2020r.
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	14	16	18	20	30	40	50
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	38	40	42	45	50	60	70

**Na terenie miasta osiągnięto następujące poziomy:**

- poziom recyklingu przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, szkła, metali, tworzyw sztucznych: - **26,07%**
- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych: - **97,96%**

Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995r. [%]

	2014r.	2015r.	2016r.	2017r.	2018r.	2019r.	2020r.
Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995r. [%]	50	50	45	45	40	40	35

- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji dla miasta Kalisza w 2016r. wyniósł: **18,33%**

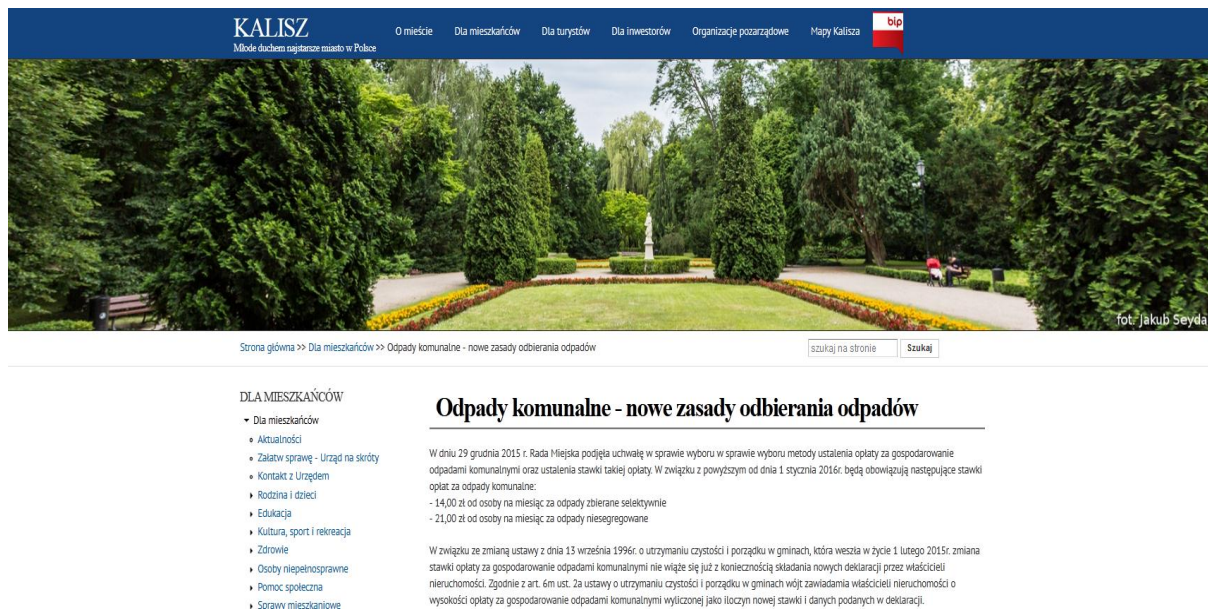
**8. Ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych, pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

- masa pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania, przeznaczonych do składowania, powstałych z odebranych i zebranych z terenu miasta – 5 831,08 Mg
- masa odpadów o kodzie 20 03 01 – 23 026,811 Mg
- masa odpadów o kodzie 20 02 01 – 2 407,828 Mg

## 9. Działania informacyjno – edukacyjne 2016

### 9.1. Strona internetowa

Miasto Kalisz posiada na stronie głównej [www.kalisz.pl](http://www.kalisz.pl) zakładkę „Odpady komunalne – nowe zasady odbierania odpadów”.



**KALISZ**  
Młode duchem najstarsze miasto w Polsce

O mieście Dla mieszkańców Dla turystów Dla inwestorów Organizacje pozarządowe Mapy Kalisza bip

Strona główna >> Dla mieszkańców >> Odpady komunalne - nowe zasady odbierania odpadów

szukaj na stronie Szukaj

**DLA MIESZKAŃCÓW**

- DLA MIESZKAŃCÓW
  - Aktualności
  - Załatw sprawę - Urząd na siróty
  - Kontakt z Urzędem
  - Rodzina i dzieci
  - Edukacja
  - Kultura, sport i rekreacja
  - Zdrowie
  - Osoby niepełnosprawne
  - Pomoc społeczna
  - Serwis mieszkaniowy

### Odpady komunalne - nowe zasady odbierania odpadów

W dniu 29 grudnia 2015 r. Rada Miejska podjęła uchwałę w sprawie wyboru w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki takiej opłaty. W związku z powyższym od dnia 1 stycznia 2016r. będą obowiązywać następujące stawki opłat za odpady komunalne:

- 14,00 zł od osoby na miesiąc za odpady zbierane selektywnie
- 21,00 zł od osoby na miesiąc za odpady niesegregowane

W związku ze zmianą ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, która weszła w życie 1 lutego 2015r. zmiana stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi nie wiąże się już z koniecznością składania nowych deklaracji przez właścicieli nieruchomości. Zgodnie z art. 6m ust. 2a ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach wójt zawiadamia właścicieli nieruchomości o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyliczonej jako iloczyn nowej stawki i danych podanych w deklaracji.

### 9.2. Ulotki, plakaty







### MOBILNY PUNKT ZBIÓRKI ODPADÓW NIEBEZPIECZNYCH

**Tu oddasz:**

- zużyte baterie i akumulatory małogabarytowe,
- aluminiowy samochodowy,
- zużyte świetlówki i inne źródła światła,
- przeterminowane środki ochrony roślin i opakowania po nich,
- przeterminowane środki chemii gospodarczej i opakowania po nich,
- przeterminowane oleje smarowe oraz oleje przemysłowe i opakowania po nich,
- zużyte farby, lakiery, środki ochronne do drewna i opakowania po nich,
- przeterminowane lekarstwa i opakowania po nich,
- zużyte termometry,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- odpady problemowe: zużyte opony, przeterminowane materiały budowlane typu cement, gips, zaprawy murarskie, itp.

pozostałości po wydzieleniu z masy śmieci odpadów nadających się do recyklingu oraz odpadów niebezpiecznych

## ZMIESZANE OPADY KOMUNALNE

**Tu wrzucam:**

- zużyta odzież i obuwie
- wykorzystane środki higieny osobistej (waciki, podpaski, pieluchy)
- porcelanę, talerze, wieszaki i inne szkło stalowe
- stłuczone naczynia szklane
- papier i folie zabrudzone tłuszczem, żywnością
- zwroki i piasek po zwierzętach
- odchody zwierzęce
- reszki żywności, przeterminowaną żywność (bez opakowań), obierki owoców i warzyw, selerki jaj, tuszy po kawie i herbatce
- opakowania jednorazowego użytku do celów spożywczych

**Nie wrzucam:**

- odpadów zielonych
- materiałów budowlanych, gruzu budowlanego i rozbiórkowego
- odpadów podlegających segregacji (szkła, papieru, tworzyw sztucznych, metalu, opakowań wielomateriałowych, odpadów wielkogabarytowych i niebezpiecznych, popiołu, zużytego sprzętu elektronicznego i elektrycznego)
- przeterminowanych bidów
- materiałów izolacyjnych

skoszoną trawę, ściśnięte, drobne gałęzie

## ODPADY ZIELONE

[worki koloru brązowego]

do pojemników w aptekach i przychodni

Miasto Kalisz



## segreguj ODPADY



papier, papier pakowy, gazety, czasopisma, karton i tektura, torebki papierowe, książki w miękkich okładkach lub z usuniętymi twardymi okładkami, ulotki

Pamiętaj! Usunąć szwyki oraz metalowe i plastikowe części opakowań.

## PAPIER

[pojemniki niebieskie]

żuźle i popioły z pałenisk używanych w gospodarstwach domowych, urzędach, grzewczych i kotłowniach

Do pojemników wrzucamy tylko zimny popiół.

## POPIOŁ

[pojemniki odpowiednio oznakowane wystawione w terminie określonym w harmonogramie]



bezbardne i kolorowe butelki i słoiki m.in. po napojach, żywności, po napojach alkoholowych oraz opakowania szklane po kosmetykach

Pamiętaj! Wrzucaj czyste opakowania. Nie tłucz szkła przed wrzuceniem.

## SZKŁO

[pojemniki zielone]



kapsle, plastikowe zakrętki, puszki po napojach i konserwach, plastikowe butelki po napojach i płynach do mycia, plastikowe kaszyzki po owocach, worki reklamówki, plastikowe torebki, drobny złom żelazny i metale kolorowe

Pamiętaj! Wrzucaj czyste opakowania. Zgniataj butelki i puszki aluminiowe.

## ODPADY METALOWE, TWORZYWA SZTUCZNE OPAKOWANIA WIELOMATERIAŁOWE

[pojemniki żółte]



**Miasto Kalisz**



# segreguj ODPADY



**PAPIER**  
*[pojemniki niebieskie]*

**Tu wrzucam:**  
papier, papier pakowy, gazety, czasopisma, karton i tekturę, torebki papierowe, książki w miękkich okładkach, tub z usuniętymi twardeymi okładkami, wiotki

*Pamiętaj! Usunąć zszywki oraz metalowe i plastikowe części opakowań*

**POPIÓŁ** ♁

*[pojemniki odpowiednio oznakowane wystawiane w terminie określonym w harmonogramie]*

**Tu wrzucam:**  
zuzite i popioły z palenisk używanych w gospodarstwach domowych, urządzeń grzewczych i kotłów c.o

*Do pojemników wrzucamy tylko zimny popiół*



**SZKŁO**  
*[pojemniki zielone]*

**Tu wrzucam:**  
bezbarwne i kolorowe butelki i słoiki m.in.: po napojach, żywności, po napojach alkoholowych oraz opakowania szklane po kosmetykach.

*Pamiętaj! Wrzucaj czyste opakowania. Nie tłucz szkła przed wrzuceniem.*



**ODPADY METALOWE,  
TWORZYWA SZTUCZNE  
OPAKOWANIA WIELOMATERIAŁOWE**  
*[pojemniki żółte]*

**Tu wrzucam:**  
kapsle, plastikowe zakretki, puszki po napojach i konserwantach, plastikowe butelki po napojach i płynach do mycia, plastikowe koszyczki po owocach, worki, reklamówki, plastikowe torebki, drobny ziarnisty i metaliczny

*Pamiętaj! Wrzucaj czyste opakowania. Zgniatą butelki i puszki aluminiowe*



**PRZETERMINOWANE  
LEKI**

*do pojemników w aptekach i przychodni*



**ODPADY  
ZIEŁONE**  
*[worki koloru brązowego]*

**Tu wrzucam:**  
skoszoną trawę, ściśnięte, drobne gałęzie

**ZMIESZANE OPADY KOMUNALNE**  
*[tj. pozostałości po wydzieleniu z masy śmieci odpadów nadających się do recyklingu oraz odpadów niebezpiecznych]*

<p><b>Tu wrzucam:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zużyta odzież i obuwie</li> <li>- wykorzystane środki higieny osobistej (waciki, podpaski, pieluchy)</li> <li>- porcelane, talerze, kleiszki i inne szkło stołowe</li> <li>- sztuczne naczynia szklane</li> <li>- papier i folie zabrudzone tłuszczem, żywnością</li> <li>- zwirek i piasek po zwierzętach</li> <li>- odchody zwierzęce</li> <li>- resztki żywności, przeterminowaną żywność (bez opakowań), obierki owoców i warzyw, skorupki jaj, fusy po kawie i herbatce</li> <li>- opakowania jednorazowego użytku do celów spożywczych</li> </ul>	<p><b>Nie wrzucam:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odpadów zielonych</li> <li>- materiałów budowlanych, gruzu budowlanego i rozbiórkowego</li> <li>- odpadów podlegających segregacji (szkła, papieru, tworzyw sztucznych, metalu, opakowań wielomateriałowych, odpadów wielkogabarytowych i niebezpiecznych, popiołu, zużytego sprzętu elektrycznego i elektrycznego)</li> <li>- przeterminowanych leków</li> <li>- materiałów izoacyjnych</li> </ul>
--	---



**MOBILNY PUNKT ZBIÓRKI  
ODPADÓW NIEBEZPIECZNYCH**

**Tu oddasz:**

<ul style="list-style-type: none"> <li>- zużyte baterie i akumulatory małogabarytowe,</li> <li>- akumulatory samochodowe,</li> <li>- zużyte świetlówki i inne źródła światła,</li> <li>- przeterminowane środki ochrony roślin i opakowania po nich,</li> <li>- przeterminowane środki chemii gospodarczej i opakowania po nich,</li> <li>- przeterminowane oleje spożywcze oraz oleje przemysłowe i opakowania po nich,</li> <li>- zużyte farby, lakiery, środki ochronne do drewna i opakowania po nich,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- przeterminowane lekarstwa i opakowania po nich,</li> <li>- zużyte termometry,</li> <li>- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,</li> <li>- odpady problemowe: zużyte opony, przeterminowane materiały budowlane typu cement, gips, zaprawy murarskie, itp.</li> </ul>
---	--



Wciąż istnieje jednak silna potrzeba prowadzenia kampanii społecznych podnoszących świadomość ekologiczną społeczeństwa, kierowanych do wszystkich grup wiekowych.