

Na podstawie art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2017 r., poz. 1289 ze zm.), Burmistrz Kłodawy przedstawia poniżej analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Kłodawa za rok 2017.

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

W roku 2017 odbiorem odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie gminy Kłodawa zajmowały się następujące podmioty gospodarcze:

- Zarząd Budynków i Usług Komunalnych w Kłodawie, ul. Cegielniana 15, 62 – 650 Kłodawa, – jako Zakład Budżetowy nie jest obowiązany posiadać wpisu do rejestru działalności regulowanej, ale spełnia warunki w zakresie odbioru odpadów komunalnych,
- TONSMEIER CENTRUM S.A., ul. Łąkoszyńska 127, 99-300 Kutno, Oddział w Kole, ul. Sosnowa 1, 62 -600 Koło – wpisany do rejestru działalności regulowanej pod numerem 3/2012OOK/GM.KŁ,
- Zakład Oczyszczania Terenu BAKUN Andrzej Bakun, Roztoka 6, 62-513 Krzymów – wpisany do rejestru działalności regulowanej pod numerem 1/2012/OOK.

W ramach systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Kłodawa w roku 2017 odbierane były takie odpady jak: zmieszane odpady komunalne oraz selektywnie zbierane odpady opakowaniowe z grupy 15.

Ponadto odpady takie jak:

- odpady zielone, zseie, zużyte opony, odpady remontowe i budowlane – zbierane były w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych
- przeterminowane leki – zbierane były w aptekach.

#### **a) zmieszane odpady komunalne.**

Odebrane w roku 2017 z terenu gminy Kłodawa zmieszane odpady komunalne zostały przetworzone w następującej instalacji

- Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o., ul. Sulańska 13 – jako Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Subregionie Konińskim.

Powyższa instalacja jest wymieniona w Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Wielkopolskiego, jako instalacja, które może zagospodarowywać zmieszane odpady komunalne z rejonu subregionu Konińskiego.

Sposób zagospodarowania zmieszanych odpadów komunalnych zebranych z terenu gminy Kłodawa przedstawia poniższa tabela.

Sposób unieszkodliwienia zmieszanych odpadów komunalnych [zgodnie z ustawą o odpadach]	Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie [ilość odpadów]
Proces R 1	1 585,551 Mg

Proces R 1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii<sup>(\*)</sup>.

#### **b) odpady zielone**

Odpady te zbierane są w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Kłodawie przy ulicy Cegielnianej 15, 62 - 650 Kłodawa. W roku 2017 zebrano łącznie 235,340 Mg odpadów zielonych, głównie resztek roślinnych z koszenia traw oraz liście i gałęzie. Odpady te zostały dostarczone do MZGOK w Koninie celem zagospodarowania w procesie kompostowania na kompostowni.

#### **c) pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania**

Na terenie gminy Kłodawa takie frakcje odpadów nie powstają.

Należy nadmienić, że na terenie gminy Kłodawa obecnie brak jest instalacji do zagospodarowania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych. Ponadto brak jest instalacji, które mogą służyć do sortowania odpadów oraz do instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów.

### **2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi:**

a) wyposażenie miejsc gromadzenia odpadów w zabudowie wielorodzinnej w wiaty śmietnikowe na odpady komunalne. Działania te mają na celu poprawę estetyki miejsc gromadzenia odpadów. Wielkość wiat zależy od ilości i pojeności obecnej ustawionych pojemników/kontenerów na odpady komunalne. Wykonanie wiat śmietnikowych wiąże się dodatkowo z wymianą obecnych kontenerów na zmieszane odpady komunalne na wózki o pojemności 1,1 m sześciennego.

b) dostosowanie pojemników i kontenerów (poprzez odpowiednie oznakowanie i ewentualną wymianę) wykorzystywanych do zbierania odpadów komunalnych do wymogów Rozporządzenia Ministra Środowiska w zakresie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów.

### **3. Koszy poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych wraz z przychodami**

#### **KOSZTY**

a) koszt unieszkodliwienia odpadów w MZGOK – 625 616,02 zł

b) koszt zagospodarowania odpadów o kodzie 15 01 06 – 149 896,44 zł

c) koszt odbioru i transportu odpadów – 753 105,60 zł

d) koszt prowadzenia PSZOK-u – 309 625,00 zł

e) koszt unieszkodliwienia przeterminowanych leków – 2 036,88 zł

f) koszt odbioru odpadu o kodzie 17 01 01- gruzu – 49 356,00 zł

g) testy zgodności dla odpadu o kodzie 17 01 07 – 725,70 zł

h) utylizacja zużytych opon – 5 372,64 zł

i) likwidacja dzikich wysypisk – 5 323,40 zł

j) odbiór folii rolniczej – 492,00 zł

k) koszty administracyjne – 42 521,55 zł

**Łącznie koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w roku 2017 wyniosły:**

**1 944 071,23 zł**

**PRZYCHODY – na dzień 31 grudnia 2017r**

**Do budżetu powinno wpłynąć za cały 2017 rok 1 638 349,29 zł.**

**SPRAWOZDANIE Z WYKONANIA PLANÓW BUDŻETOWYCH**

- Należności, czyli saldo początkowe + przypisy – odpisy <i>(należność główna, koszty upomnień, odsetki)</i>	<b>1 638 349,29</b>
- Dochody otrzymane	<b>1 355 773,07</b>
- Dochody wykonane, czyli wpływy - zwroty	<b>1 355 773,07</b>
- Należności pozostałe do zapłaty ogółem	<b>273 152,93</b>
<b><i>w tym zaległości wymagalne na dzień 31.12.2017 r.</i></b>	<b><u>272 699,65</u></b>
- Nadpłaty	<b>5 528,72</b>

Gmina Kłodawa wystawiła:

a) upomnienia w ilości 1093 sztuk na łączną kwotę 214 003,51 zł

b) tytuły wykonawcze w ilości 436 szt. na łączną kwotę 71 374,60 zł

**Dodatkowo do przychodów należy dodać wpływy ze sprzedaży selektywnej zbiórki.**

W ramach systemu gospodarki odpadami odpady takie, jak opakowania z tworzyw sztucznych (PET), opakowania ze szkła, opakowania z papieru przygotowuje się do sprzedaży i sprzedaje organizacjom odzysku. W roku 2017 sprzedano następujące ilości odpadów komunalnych:

PET – 24,160 Mg, opakowania ze szkła – 161,820 Mg, opakowania z papieru – 20,640 Mg,

W roku 2017 ze sprzedaży surowców wtórnych wpłynęło – **43 509,28 zł.**

**4. Liczba mieszkańców.**

Dane na dzień 31 grudnia 2017 roku – dotyczy posesji zamieszkałych

Zgodnie z przyjętym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Kłodawa przez Gminę odbierane są odpady komunalne od właścicieli posesji zamieszkałych.

Liczba osób ze złożonych deklaracji – 9 962 osób w tym: miasto – 5146 i wieś – 4816.

**5. 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.**

Na terenie gminy Kłodawa została podjęta decyzja, aby nie przejmować obowiązków odbierania odpadów komunalnych od właścicieli tzw nieruchomości niezamieszkałych (jednostki użyteczności publicznej, podmioty gospodarcze bary itp.). Właściciele tych nieruchomości muszą posiadać odrębną umowę na odbiór odpadów komunalnych i rozliczają się z odebranych odpadów indywidualnie z podmiotem, z którym zawarli umowę.

Na podstawie zebranych danych liczba umów, jaką posiadają firmy wywozowe z właścicielami nieruchomości niezamieszkałych na odbiór odpadów komunalnych na 31 grudnia 2017 roku wynosi:

Nazwa podmiotu odbierającego odpadów	Zarząd Budynków i Usług Komunalnych w Kłodawie, ul. Cegielniana	ZOT BAKUN Andrzej Bakun, Roztoka 6	TONSMEIER CENTRUM, ul. Sosnowa 1 w Kole
Liczba zawartych umów.	123	9	4

Gmina Kłodawa nie wydała decyzji, o których mowa w art. 6 ust 6-12 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku. W celu zobligowania właścicieli posesji niezamieszkałych, na których jest wymagane posiadanie odrębnej umowy na odbieranie odpadów komunalnych, dokonywane są przez Straż Miejską w Kłodawie kontrole mające na celu przypomnienie właścicielom tych nieruchomości o obowiązkach wynikających z ustawy.

## 6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

W roku 2017 na terenie gminy Kłodawa odebrano następujące ilości odpadów:

a) odpady odebrane bezpośrednio od właścicieli nieruchomości:

Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych
PRT Radomsko, ul. Geodetów 8, Radomsko 97-500 Radomsko  REGON: 101098699 NIP: 7722393283 KRS: 0000388561	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	24,160	R 3
Rekopack Sp. J. ul. Gajowa 1, 62-510 Konin NIP:665-26-22-340,	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	7,440	R 3
HERMES RECYKLING Sp z o.o., ul. Barszczówka 37, 18-106 Turośl Kościelna	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,500	R 3
ZAKŁAD POZYSKIWANIA SUROWCÓW WTÓRNYCH ZBIGNIEW ZBIERSKI  odzysk poza instalacjami i urządzeniami  HELENÓW PIERWSZY 2  62-513 Krzymów	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,500	zbieranie
Zarząd Budynków i Usług Komunalnych w Kłodawie,  ul. Cegielniana 15  62-650 Kłodawa	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,840	zbieranie
Tonsmeier Centrum Sp. z o.o.  ZZO w Krzyżanówku 99-314 Krzyżanów	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	9,760	R 12
Rhenus Recycling Polska Sp. z o.o.  Zakład Przerobu Sztuczki Szklanej, ul. Wawelska 107, 64-920 Piła	15 01 07	Opakowania ze szkła	135,360	R 5

Remondis Glass Recycling Polska Sp. z o.o., ul. Wawelska 107, 64-920 Piła	15 01 07	Opakowania ze szkła	26,460	R 5
Md-proeco Sp z o.o., ul. Wojska Polskiego 65 85-825 Bydgoszcz	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,156	D 10
Tonsmeier Centrum Sp. z o.o., ul. Łąkoszyńska 127, 99-300 Kutno	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	679,840	R 12
	20 02 03	Inne odpady nie ulegające biodegradacji	101,580	R 12
Miejski Zakład Gospo- darki Odpadami Komun- alnymi Sp. z o.o. w Ko- ninie, ul. Sulańska 13	20 01 39	Tworzywa sztuczne	147,260	R 12
	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1 585,551	R 1
<b>SUMA</b>			<b>2 728,307</b>	

b) Informacja o selektywnie odebranych odpadach komunalnych ulegających biodegradacji

Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane od- pady komunalne ulegające biode- gradacji	Kod odebranych odpadów komu- nalnych ulegają- cych biodegra- dacji	Rodzaj odebranych odp- adów komunalnych ulega- jących biodegradacji	Masa odebra- nych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji [Mg]	Sposób zagospoda- rowania odebra- nych odpadów ko- munalnych ulegają- cych biodegradacji
FILAR FIJAŁKOWSCY SPÓŁKA JAWNA, Zaryń 46, 62-619 Sadlno	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	4,600	Recykling materiałowy
Hamburger Rieger GmbH&Co.KG Papierfabrik Spremberg - Niemcy	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	16,040	Recykling materiałowy
PROPAPIER PM2 GmbH Orderlandstrasse 110, 15890 Eisenhüttenstadt	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	4,000	Recykling materiałowy
Zarząd Budynków i Usług Komunalnych w Kłodawie, ul. Cegielniana 15 62-650 Kłodawa	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1,270	zbieranie
<b>SUMA</b>			<b>25,910</b>	

c) odpady odebrane w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych

Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]	Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów
Zarząd Budynków i Usług Komunalnych w Kłodawie, ul. Cegielniana 15, 62 – 650 Kłodawa	16 01 03	Zużyte opony	10,920	ATB TRUCK S.A ul. Gostyńska 51, 63-100 Śrem	R 3
	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	3 000,000	Odzysk poza instalacjami lub urządzeniami	R 5
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglano-ceramicznego, odpadów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	875,480	Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie, ul. Sulańska 13	D 5
	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,830	REMONDIS Electrorecycling Sp z o.o., ul. Zawodzie 16, 02-981 Warszawa	R 12
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121 i 200123 zawierające niebezpieczne składniki	0,760	REMONDIS Electrorecycling Sp z o.o., ul. Zawodzie 16, 02-981 Warszawa	R 12
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 i 200135	2,370	REMONDIS Electrorecycling Sp z o.o., ul. Zawodzie 16, 02-981 Warszawa	R 12
	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	235,340	Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie, ul. Sulańska 13	R 3
<b>SUMA</b>			<b>4 125,700</b>		

**7. Ilość 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.**

a) zmieszane odpady komunalne – w roku 2017 zebrano łącznie 1 585,551 Mg

Zmieszane odpady komunalne z terenu Gminy Kłodawa podano procesom zagospodarowywania R1. W procesie R1 odpady zostały poddane termicznej utylizacji na spalarni odpadów.

Na terenie gminy Kłodawa nie są podejmowane działania w celu przesortowania zmieszanych odpadów komunalnych.

b) odpady zielone – w roku 2017 zebrano łącznie 235,340 Mg

c) pozostałości z sortowania odpadów – nie dotyczy

d) pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania – na terenie gminy Kłodawa odpady takie nie powstają.