



GMINA KŁODAWA

**ul. Dąbska 17
62-650 Kłodawa**

**Tel. (63) 27 30 622, Fax (63) 27 30 688
e-mail: urząd@kłodawa.wlkp.pl
e-PUAP: /0sfw9ak28m/skrytka**

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY KŁODAWA ZA ROK 2020

KŁODAWA, 30.04.2021 r.

I. WSTĘP

Celem niniejszej analizy gospodarki odpadami komunalnymi w Gminie Kłodawa za rok 2020 jest realizacja zapisów art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U. z 2020 r., poz. 1439 ze zm.). Przedmiotem analizy jest zweryfikowanie możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi oraz umożliwienie stworzenia efektywnego systemu.

Analiza gospodarki odpadami komunalnymi obejmuje w szczególności:

- możliwości związane z przetwarzaniem odpadów,
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- liczbę mieszkańców,
- ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

Należy zaznaczyć, że przedmiotowa analiza jest sporządzona na podstawie sprawozdań złożonych przez: podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmiot prowadzący punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmioty zbierające odpady komunalne, rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza gospodarki odpadami komunalnymi podlega publicznemu udostępnieniu na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miasta i Gminy Kłodawa.

II. ZAGADNIENIA OGÓLNE

Gmina Kłodawa pod względem administracyjnym jest gminą miejsko - wiejską, wchodzącą w skład powiatu kolskiego, położoną we wschodniej części województwa wielkopolskiego. Gmina sąsiaduje od wschodu z gminą Chodów, od północy z gminą Przedecz, od północno-zachodniej części z gminą Babiak, od zachodu z gminą Grzegorzew, od południa z gminą Olszówka i Grabów. Gmina Kłodawa liczy 37 miejscowości, zgrupowanych w 27 sołectw, i zajmuje powierzchnię 129 km².

Gmina Kłodawa liczy 12455 mieszkańców - liczba mieszkańców pochodząca z rejestru mieszkańców gminy - stan na dzień 31.12.2020 r. Natomiast liczba mieszkańców na podstawie danych pochodzących ze złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi również według stanu na dzień 31.12.2020 r. wynosi – 9951. Różnica w ilości osób zameldowanych w stosunku do osób zamieszkujących wynika z migracji zarobkowej oraz podjęcia studiów przez młodzież poza miejscem zamieszkania. Na bieżąco prowadzona jest weryfikacja danych zwartych w deklaracji.

W roku 2020 odbiorem odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych jak i niezamieszkałych na terenie gminy Kłodawa zajmowały się następujące podmioty gospodarcze:

- Zarząd Budynków i Usług Komunalnych w Kłodawie, ul. Cegielniana 15, 62-650 Kłodawa – wpisany do rejestru działalności regulowanej pod numerem 11/2020/OOK/GM.KŁ,
- PreZero Service Centrum Sp. z o.o., 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.

Powyższe podmioty odebrały takie odpady jak: niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, popiół, tworzywa sztuczne, opakowania z tworzyw sztucznych, opakowania ze szkła, papier i tektura, opakowania z papieru i tektury, inne odpady nieulegające biodegradacji, zmieszane odpady opakowaniowe, zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu. Ponadto odpady takie jak: bioodpady, zużyte opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu, zmieszane odpady z betonu i gruzu, odpady wielkogabarytowe, papa odpadowa – przyjmowane były w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, zaś przeterminowane leki – zbierane były w aptekach.

III. OCENA MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH

Gmina Kłodawa na swoim terenie nie posiada infrastruktury zapewniającej możliwość 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.

W 2020 r. cały strumień niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz bioodpadów stanowiących odpady komunalne, pochodzących od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, został zagospodarowany w Miejskim Zakładzie Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o., ul. Sulańska 13, 62-510 Konin.

IV. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

Wypożyczenie miejsc gromadzenia odpadów komunalnych w zabudowie wielorodzinnej w wiaty śmietnikowe. Wielkość wiat zależy od ilości i pojemności obecnie ustawionych pojemników/kontenerów na odpady komunalne. Wykonanie wiat śmietnikowych wiąże się dodatkowo z wymianą obecnych kontenerów na pojemniki o pojemności 1,1 m³. Działania te mają na celu m.in. poprawę estetyki miejsc gromadzenia odpadów na terenie miasta Kłodawa. Kolejną

potrzebą inwestycyjną jest 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.

V. KOSZTY OBSŁUGI SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI

Gmina Kłodawa zgodnie z uchwałami podjętymi przez Radę Miejską w Kłodawie pobiera opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Z pobranych opłat gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty: odbierania, transportu, zbierania i unieszkodliwiania odpadów komunalnych, utrzymania punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, obsługi administracyjnej systemu oraz edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

Wszelkie koszty poniesione przez Gminę Kłodawa w roku 2020 w zakresie obsługi systemu gospodarowania odpadami komunalnymi przedstawia poniższa tabela.

Tabela 1. Koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w roku 2020

Zestawienie kosztów poniesionych przez Gminę Kłodawa w roku 2020		
L.p.	Wyszczególnienie	Koszty (zł)
1.	Zagospodarowanie odpadów w MZGOK w Koninie	971 926,76
2.	Odbiór i transport odpadów	900 187,33
3.	Prowadzenie PSZOK-u	263 779,00
4.	Likwidacja dzikich wysypisk	4 732,42
5.	Transport i zagospodarowanie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	152,28
6.	Transport i zagospodarowanie zużytych opon	10 005,12
7.	Transport i zagospodarowanie przeterminowanych leków	959,04
8.	Transport i zagospodarowanie odpadów z betonu i gruzu	41 249,09
9.	Badania laboratoryjne odpadów przekazywanych do składowania	2 207,85
10.	Zakup pojemników na odpady	43 733,88
11.	Zakup książeczek do opłat	1 265,67
12.	Administracyjne	59 669,99
13.	Łączne koszty	2 299 868,43

Natomiast dochody Gminy Kłodawa z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi przedstawia sprawozdanie z wykonania planów budżetowych (według stanu na dzień 31.12.2020 r.).

SPRAWOZDANIE Z WYKONANIA PLANÓW BUDŻETOWYCH

- Należności, czyli saldo początkowe + przypisy – odpisy (należność główna, koszty upomnień, odsetki)	2.213.592,87 zł
-Dochody otrzymane	1.936.707,69 zł
- Dochody wykonane, czyli wpływy – zwroty	1.936.707,69 zł
- Należności pozostałe do zapłaty ogółem	277.750,58 zł
<u>w tym zaległości wymagalne na dzień 31.12.2020r.</u>	<u>274.763,26 zł</u>
- Nadpłaty	14.561,87 zł
- Umorzenie zaległości podatkowych (należność główna, odsetki)	brak
- Rozłożenie na raty (skutki decyzji wydanych przez organ)	1.007,32 zł
Ilość wystawionych upomnień 502 szt. na łączną kwotę (koszty upomnień)	79.689,41 zł 5.823,20 zł
Ilość wystawionych tytułów wykonawczych 470 szt. na łączną kwotę	81.666,90 zł

VI. WŁAŚCICIELE NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE SĄ OBJĘCI GMINNYM SYSTEMEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI

Na terenie gminy Kłodawa została podjęta decyzja, aby nie przejmować obowiązków odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych (m.in. jednostki użyteczności publicznej, podmioty gospodarcze, sklepy, 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 podmioty odbierające odpady komunalne z właścicielami nieruchomości niezamieszkałych przedstawia tabela nr 2.

Tabela 2. Liczba umów zawartych z właścicielami nieruchomości niezamieszkałych

L.p.	Nazwa podmiotu	Liczba zawartych umów
1.	Zarząd Budynków i Usług Komunalnych w Kłodawie ul. Cegielniana 15, 62-650 Kłodawa	159
2.	Zakład Oczyszczania Terenu „BAKUN” Andrzej Bakun Roztoka 6, 62 – 513 Krzymów	8
3.	PreZero Service Centrum Sp. z o.o. Kutno, ul. Łąkoszyńska 127, 99-300 Kutno Oddział w Kole: ul. Sosnowa1, 62 – 600 Koło	3
4.	Łączna ilość zawartych umów	170

VII. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY KŁODAWA

Masę odpadów komunalnych wytworzonych i odebranych w 2020 r. na terenie Gminy Kłodawa obliczono na podstawie sprawozdań podmiotów zbierających i odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, przedkładanych Burmistrzowi Kłodawy.

W roku 2020 na terenie gminy Kłodawa wytworzono i przekazano do zagospodarowania następujące ilości odpadów komunalnych:

a) odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, objętych gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi – przedstawia tabela nr 3

Tabela 3. Informacja o odebranych odpadach komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych w roku 2020

L.p.	Kod i rodzaj odpadu	Masa (Mg)
1.	20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2 069,2800
2.	20 03 99 Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	226,9400
3.	20 01 39 Tworzywa sztuczne	184,4000
4.	15 01 07 Opakowania ze szkła	185,3400
5.	20 01 01 Papier i tektura	50,0400
6.	Łączna ilość odebranych odpadów komunalnych	2 716,0000

b) zebranych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) – przedstawia tabela nr 4

Tabela 4. Informacja o zebranych odpadach komunalnych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK)

L.p.	Kod i rodzaj odpadu	Masa (Mg)
1.	20 01 21* Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,0470
2.	20 01 23* Urządzenia zawierające freony	5,5530
3.	20 01 34 Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,0670
4.	20 01 35* Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	5,9400
5.	20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	8,9030
6.	20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji	418,6400
7.	20 01 32 Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,0740
8.	20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	137,6200
9.	16 01 03 Zużyte opony	34,7200
10.	17 03 80 Odpadowa papa	38,9600
11.	17 09 04 Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	462,3800
12.	17 01 07 Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	1273,1200
13.	Łączna ilość zebranych odpadów komunalnych	2 386,0240

c) odebranych od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych – przedstawia tabela nr 5

Tabela 5. Informacja o odebranych odpadach komunalnych z terenu nieruchomości niezamieszkałych

L.p.	Kod i rodzaj odpadu	Masa (Mg)
1.	20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	390,4700
2.	20 01 39 Tworzywa sztuczne	9,6000
3.	15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	5,0000
4.	15 01 07 Opakowania ze szkła	1,4600
5.	15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	1,6000
6.	20 01 01 Papier i tektura	1,9600
7.	20 02 03 Inne odpady nie ulegające biodegradacji	8,1000
8.	15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe	0,9200
9.	17 09 04 Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	18,9000
10.	Łączna ilość odebranych odpadów komunalnych	438,0100

Łączna ilość odpadów komunalnych odebranych i zebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz niezamieszkałych, a także odpadów komunalnych zebranych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w roku 2020 wynosi 5 540,034 Mg.

VIII. PODSUMOWANIE

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Kłodawa za rok 2020 została opracowana aby zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Na podstawie zebranych danych stwierdza się, że system gospodarki odpadami na terenie Gminy Kłodawa funkcjonuje zgodnie z obowiązującymi przepisami. Zauważyć należy jednak, że koszty systemu przekraczają znacznie wpływy od mieszkańców, tym samym system nie spełnia warunku samofinansowania (konieczność dopłaty z budżetu gminy). Celem priorytetowym jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie przestrzegania zasad segregacji oraz ograniczania ilości wytwarzanych odpadów komunalnych w gospodarstwach domowych.

BURMISTRZ

Piotr Michalak