



**ROCZNA ANALIZA
STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY
KORSZE ZA 2021 ROK**

KORSZE, 2022 ROK

Tel. (089) 754 18 28 Fax (089) 754 00 11 UGIM_KORSZE@KORSZE.PL WWW.KORSZE.PL

Gmina Korsze
ul. Mickiewicza 13
11-430 Korsze

1. Wprowadzenie

1.1. Podstawa prawna oraz cel przygotowania analizy

Zgodnie z 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 2021 r. poz. 888 z późn. zm.) jednym z zadań Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi w terminie do 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, gdzie określony został wymagany zakres takiej analizy. Analiza gospodarki odpadami jest publicznie dostępna na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Korszach.

2. Zagadnienia ogólne

Sporządzając przedmiotową analizę wykorzystano informacje będące w posiadaniu Urzędu Miejskiego w Korszach oraz na podstawie miesięcznych raportów i protokołów wykonania usług od podmiotu odbierającego odpady komunalne z terenu Gminy Korsze, jak również zbiorczych wykazów odpadów dostarczonych z instalacji ZGOK Sp. z o. o. w Olsztynie celem ich zagospodarowania.

2.1. Gmina Korsze to gmina miejsko-wiejska zajmująca powierzchnię 249,84 km². Gmina stanowi 20,6% powierzchni powiatu kętrzyńskiego. W obrębie Gminy Korsze funkcjonują 23 Sołectwa: Babieniec, Błogoszewo, Bykowo, Dłużec Wielki, Garbno, Glitajny, Gudniki, Gudziki, Kałwagi, Karszewo, Kraskowo, Łankiejmy, Parys, Piaskowiec, Płutniki, Podlechy, Proсна, Saduny, Sajna Wielka, Sątoczno, Suśnik, Tołkiny, Warnikajmy. Liczba mieszkańców Gminy Korsze wg stanu ewidencji na dzień 31.12.2021 r. wynosiła: miasto: 4095 osób, wieś: 5285 osób;. Od 1 lipca 2013 r. na terenie Gminy Korsze obowiązuje system gospodarowania odpadami komunalnymi. Właściciele nieruchomości zamieszkałych zostali zobowiązani do złożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Natomiast właściciele nieruchomości niezamieszkałych (instytucji, firm, obiektów wypoczynkowych itp.) byli zobowiązani do gospodarowania odpadami komunalnymi zgodnie z wcześniej obowiązującymi zasadami, poprzez zawarcie umowy na odbiór odpadów z podmiotem posiadającym zezwolenie w zakresie odbioru i transportu odpadów komunalnych, wpisanych do rejestru działalności regulowanej prowadzonego przez Burmistrza Korsz.

2.2. W 2021 roku usługa odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych na terenie Gminy Korsze realizowana była przez „WIKOM” Wodociągi i Oczyszczanie Miasta Sp. z o. o. z siedzibą przy ul. Wojska Polskiego 40 w Korszach, 11-430 Korsze. Zamówienie zostało udzielane w trybie zamówienia z wolnej ręki (in house) na podstawie: art. 214 ust. 1 pkt 11 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.) o wartości zamówienia nie przekraczającej progów unijnych, a usługa została zrealizowana na podstawie umowy GT 272.15.2020 z dnia 31.12.2020 r..

2.3. Zgodnie z opracowaną uchwałą w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyposażenie nieruchomości w pojemniki w zabudowie jednorodzinnej i zagrodowej oraz wyposażenie zabudowy wielorodzinnej w pojemniki jest obowiązkiem Przedsiębiorcy odbierającego odpady komunalne na terenie gminy Korsze. Segregacja na terenie gminy w zabudowie jednorodzinnej i zagrodowej odbywa się w systemie workowym. Właściciele nieruchomości posiadający zabudowy jednorodzinne i zagrodowe byli wyposażani w worki na odpady komunalne o pojemności 120 l. Po zabraniu pozostawionych worków z odpadami selektywnie zebranymi, podmiot odbierający odpady pozostawiał nowe

worki w ilościach i kolorach jakie zostały odebrane lub w większej ilości zgodnie z żądaniem właściciela nieruchomości.

2.4. Stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Korsze w 2021 roku kształtują się w następujący sposób:

- **22,00 zł** miesięcznie od mieszkańca w przypadku gdy na danej nieruchomości jest zadeklarowana i faktycznie prowadzona selektywna zbiórka odpadów;
- **48,00 zł** miesięcznie od mieszkańca - opłata podwyższona w przypadku gdy właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny.
- **15,90 zł (netto)** miesięcznie za 1 pojemnik 120 l za gospodarowanie odpadami zbieranymi i odbieranymi w sposób selektywny dla nieruchomości niezamieszkałej, na której powstają odpady komunalne;
- **31,80 zł (netto)** miesięcznie za 1 pojemnik 120 l za gospodarowanie odpadami zbieranymi i odbieranymi w sposób nieselektywny dla nieruchomości niezamieszkałej, na której powstają odpady komunalne;
- **128,80 zł (netto)** miesięcznie za 1 pojemnik 1100 l za gospodarowanie odpadami zbieranymi i odbieranymi w sposób selektywny dla nieruchomości niezamieszkałej, na której powstają odpady komunalne;
- **247,50 zł (netto)** miesięcznie za 1 pojemnik 1100 l za gospodarowanie odpadami zbieranymi i odbieranymi w sposób nieselektywny dla nieruchomości niezamieszkałej, na której powstają odpady komunalne;

zwolnienie **2,00 zł** miesięcznie od jednego mieszkańca w stosunku do stawki ustalonej w uchwale w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty na terenie Gminy Korsze (24,00 zł na jednego mieszkańca miesięcznie/m-c przy selektywnym zbieraniu odpadów, 48,00 zł na jedno mieszkańca/ m-c za brak selektywnego zbierania odpadów).

2.5. Zużyte opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe – zbierane były w ramach w/w umowy za pomocą mobilnego punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych co najmniej raz na kwartał z terenu nieruchomości mieszkańców przez firmę „WIKOM” Wodociągi i Oczyszczanie Miasta Sp. z o. o., ul. Wojska Polskiego 40, 11-430 Korsze. Odpady budowlane i rozbiórkowe odbierane od właścicieli nieruchomości odpłatnie na podstawie umów cywilnoprawnych z właścicielami, a firmą „WIKOM”. Pozostałe odpady tj. odpady niebezpieczne oraz przeterminowane leki odbierane z terenu nieruchomości mieszkańców nie rzadziej niż raz na pół roku lub w dni robocze w PSZOK na terenie gminy Korsze. Wszystkie odpady odbierane były zgodnie z harmonogramem, a dodatkowo na terenie gminy działał PSZOK (Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych) do którego mieszkańcy gminy Korsze mogli przywozić odpady zgodnie z wymogami określonymi w ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

2.6. Odpady ulegające biodegradacji i zielone, przez które rozumie się odpady komunalne stanowiące części roślin pochodzących z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów, odpadów kuchennych, mieszkańcy zgodnie z deklaracją kompostują w przydomowych kompostownikach, mają również możliwość zbierania tych odpadów w workach / pojemnikach, również odbierane w ramach umowy.

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

Na terenie Gminy nie ma możliwości przetwarzania i zagospodarowania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady komunalne zgodnie z obowiązującym Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Warmińsko – Mazurskiego na lata 2016-2022 przekazywane były do Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o. o. z siedzibą w Olsztynie, ul. Lubelska 53, 10-410 Olsztyn, który zgodnie z Nr XXIII/523/16 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 grudnia 2016 r. w sprawie wykonania planu gospodarki odpadami dla województwa na lata 2016-2022 jest instalacją regionalną do przetwarzania odpadów komunalnych w Regionie centralnym. Odpady z Gminy Korsze dostarczane są do tej instalacji na podstawie umowy wykonawczej, zawartej zgodnie z uchwałą Rady Miejskiej w Korszach nr **VIII/51/2011** z dnia 15 kwietnia 2011 r. z późn. zm. w sprawie powierzenia Spółce pod firmą: Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Spółka z o.o. z siedzibą w Olsztynie zadania własnego Gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi oraz wyrażenia zgody na zawarcie przez Gminę umowy wykonawczej niezbędnej dla realizacji projektu pn.: „System zagospodarowania odpadów komunalnych w Olsztynie. Budowa Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów”, dofinansowanego ze środków wspólnotowych UE.

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2021 r. na terenie gminy Korsze nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi i z tego też tytułu nie poniesiono żadnych kosztów poza kosztami odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów. Do najważniejszych potrzeb związanych z gospodarką odpadami komunalnymi na terenie Gminy Korsze zalicza się budowę Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK).

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

Koszty poniesione w związku z odbiorem, transportem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy w 2021 r. wraz z kosztami związanymi obsługą systemu wyniosły **2 161 882,00 zł**.

6. Liczba mieszkańców

a) liczba mieszkańców wg Ewidencji w gminie stan na dzień 31.12.2021 r.:

miasto: 4095 osób;

wieś: 5285 osób;

b) liczba mieszkańców na dzień 31.12.2021 r. (co wynika z deklaracji dotyczących opłaty za gospodarowanie odpadami):

miasto: 2931 osób;

wieś: 3385 osób;

Różnica w liczbie ludności pomiędzy zameldowanymi osobami, a osobami uwzględnionymi w deklaracjach spowodowana jest naturalną migracją ludności, wielu uczniów i studentów podejmuje naukę poza miejscem stałego meldunku lub osoby pracujące ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem gminy. Warto zaznaczyć, że w deklaracji uwzględnia się osoby faktycznie zamieszkujące daną nieruchomość; na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzenie ich ze stanem faktycznym (kontrole Straży Miejskiej);

c) systemem objęto nieruchomości zamieszkałe.

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

Stosownie do zapisów analizie powinna zostać poddana również liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w wyniku weryfikacji ilości gospodarstw domowych, na podstawie ewidencji ludności stwierdzono, że wszystkie zamieszkałe gospodarstwa domowe zostały objęte systemem wywozu i zagospodarowania odpadów z terenu gminy. Jeżeli zaistniało podejrzenie, że właściciel nieruchomości pozbywał się nieczystości stałych lub ciekłych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami, gmina wzywała do przedstawienia rachunków i złożenia wyjaśnień. Analogicznie sytuacja wyglądała w przypadku właścicieli nieruchomości niezamieszkałych.

8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy

Gmina Korsze gminnym systemem odbioru odpadów komunalnych objęła tylko właścicieli nieruchomości zamieszkałych.

W oparciu o dane z przedkładanych Burmistrzowi Korsz sprawozdań przez podmioty odbierające odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów komunalnych papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła od właścicieli nieruchomości, Burmistrz Korsz sporządza roczne sprawozdanie z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi. Podane dane w poniższych tabelach pochodzą od przedsiębiorców realizujących umowę na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych.

Na terenie gminy w 2021 r. wytworzono następujące ilości odpadów w zależności od rodzaju:

Tabela 1 Ilość odebranych odpadów w 2021 r. w zależności od poszczególnych frakcji [Mg]

Lp	Rodzaj odpadów	Kod odpadów	Ilość (gmina) Mg	z terenów zamieszkałych
1.	Opakowania ze szkła	15 01 07	151,78	151,280
2.	Papier i tektura	20 01 01	54,980	51,820
3.	Tworzywa sztuczne	20 01 39	169,080	166,960
4.	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	20 01 32	0,083	0,083
5.	Zużyte opony	16 01 03	6,040	6,040
6.	Urządzenia zawierające freony	20 01 23*	1,740	1,740
7.	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne elementy	20 01 35*	1,540	1,540
8.	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	20 01 36	0,500	0,500
9.	Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	27,220	27,220
10.	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie	20 01 33*	0,012	0,012
11.	Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	196,688	195,680

Ilość odpadów komunalnych odebranych w poszczególnych miesiącach 2021 roku w zależności od ich rodzaju (nieruchomości zamieszkałe).

Tabela 2 Ilość odebranych odpadów w 2021 r. w zależności od rodzaju [Mg]

Miesiąc	Ilość zebranych odpadów [Mg]	
	Zmieszane	Segregowane
styczeń 2021 r.	109,780	44,180
luty 2021 r.	104,860	32,060
marzec 2021 r.	130,240	40,882
kwiecień 2021 r.	131,620	54,440
maj 2021 r.	117,720	48,420
czerwiec 2021 r.	113,120	53,037
lipiec 2021 r.	124,480	67,787
sierpień 2021 r.	126,940	67,721
wrzesień 2021 r.	122,140	60,140
październik 2021 r.	123,720	55,780
listopad 2021 r.	119,060	38,123
grudzień 2021 r.	125,000	39,765
SUMA	1 448,68	602,335

308,39 Mg – masa odpadów zmieszanych zebranych z nieruchomości niezamieszkałych na podstawie odrębnej umowy właściciela nieruchomości z firmą wpisaną do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych prowadzonej przez Burmistrza Korsz.

9. 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.

1) Na terenie gminy wytworzono:

- odpadów zmieszanych – 1 757,070 Mg;
- odpadów zielonych – 0 Mg (brak odpadów zielonych wynika z tworzenia kompostów przez mieszkańców);
- odpadów ulegających biodegradacji (20 02 01) – 196,688 Mg;
- masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania – 0,00 Mg;

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

Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych – 17,54 %

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania – 1,28 %

11. 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.

W roku 2021 nie przekazywano komunalnych wytworzonych na terenie gminy do termicznego przekształcania.

12. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi

- Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2021 r. : **1 695 805,46 zł.**
- Zaległości na dzień 31.12.2021 r.: **535 004,66 zł** (do właścicieli nieruchomości, którzy posiadali zaległości wysyłane były upomnienia, a po braku uiszczenia zaległości - tytuły wykonawcze).
- Nadpłaty na dzień 31.12.2021 r.: **5 690,56 zł.**
- Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2021 r.: **1 903 838,00 zł.**

13. Wnioski

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Korsze za 2021 rok została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości objętych nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi, ale przede wszystkim dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Zorganizowany system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Korsze funkcjonował w 2021 roku zgodnie z obowiązującymi przepisami i oparty był o akty normatywne różnego szczebla. Gmina Korsze wywiązuje się z obowiązków wynikających z ustawy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi, a mieszkańcy gminy ponoszą rzeczywiste koszty zagospodarowania odpadów.

Jednocześnie nadmienić należy, że priorytetowym zadaniem dla Gminy Korsze na lata następne jest dalsze uświadamianie mieszkańców w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.

Burmistrz Korsze

Jan Adamowicz

/-/