



**ANALIZA STANU
GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI NA
TERENIE GMINY ŚWIĘTAJNO
ZA 2019 R.**

Świętajno, kwiecień 2020 r.

1. WSTĘP

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, jednym z zadań Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

2. ZAGADNIENIA OGÓLNE

a. System funkcjonuje zgodnie z następującymi uchwałami Rady Gminy Świątajno:

- Uchwała Nr XII/74/2015 Rady Gminy Świątajno z dnia 17 listopada 2015 r. w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy.
- Uchwała Nr XVI/103/2016 Rady Gminy Świątajno z dnia 15 lutego 2016 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Świątajno.
- Uchwała Nr XVI/104/2016 Rady Gminy Świątajno z dnia 15 lutego 2016 r. w sprawie określenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na nieruchomościach, na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe.
- Uchwała Nr XVI/105/2016 Rady Gminy Świątajno z dnia 15 lutego 2016 r. w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanych przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Świątajno.
- Uchwała Nr XVII/108/2016 Rady Gminy Świątajno z dnia 16 marca 2016 r. w sprawie zmiany uchwały Nr XVI/103/2016 Rady Gminy Świątajno z dnia 15 lutego 2016 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Świątajno.
- Uchwała Nr XVII/109/2016 Rady Gminy Świątajno z dnia 16 marca 2016 r. w sprawie zmiany uchwały Nr XVI/105/2016 Rady Gminy Świątajno z dnia 15 marca 2016 r. w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanych przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Świątajno.
- Uchwała Nr XIX/119/2016 Rady Gminy Świątajno z dnia 07 kwietnia 2016 r. w sprawie zmiany uchwały Nr XVI/102/2016 Rady Gminy Świątajno z dnia 15 lutego 2016 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty i ustalenia stawki opłaty za pojemnik o określonej pojemności.
- Uchwała Nr XIX/120/2016 Rady Gminy Świątajno z dnia 07 kwietnia 2017 r. w sprawie zmiany uchwały Nr XVI/105/2016 Rady Gminy Świątajno z dnia 15 lutego 2016 r. w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanych przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Świątajno.

- Uchwała Nr XXXII/200/2017 Rady Gminy Świątajno z dnia 29 maja 2017 r. 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 właścicieli opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- Uchwała Nr XXXII/199/2017 Rady Gminy Świątajno z dnia 29 maja 2017 r. w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Świątajno.
- Uchwała Nr XXXIII/211/2017 Rady Gminy Świątajno z dnia 27 czerwca 2017 r. w sprawie poboru w drodze inkasa, określenia inkasentów i wysokości wynagrodzenia za inkaso opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- Uchwała Nr XXXII/7/2018 Rady Gminy Świątajno z dnia 7 grudnia 2018 r. w sprawie zmiany uchwały Nr XXXII/199/2017 Rady Gminy Świątajno z dnia 29 maja 2017 r. w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Świątajno.
- Uchwała Nr II/8/2018 Rady Gminy Świątajno z dnia 7 grudnia 2018 r. w sprawie zmiany uchwały Nr XXXII/200/2017 Rady Gminy Świątajno z dnia 29 maja 2017 r. 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 właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- Uchwała Nr IV/34/2019 Rady Gminy Świątajno z dnia 26 lutego 2019 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty i ustalenie stawki opłaty za pojemnik o określonej pojemności.

b. Według „Planu gospodarki odpadami dla Województwa Warmińsko-Mazurskiego na lata 2016-2020” przyjętego Uchwałą Nr XXIII/523/16 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 grudnia 2016 r. Gmina Świątajno należy do Regionu Centralnego. W ramach Regionu Centralnego zrzeszonych jest 37 gmin środkowej części województwa warmińsko-mazurskiego położonych w obrębie 8 powiatów.

c. W okresie od 01.01.2019 r. do 31.12.2019 r. odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Świątajno odbierane były przez Zakład Gospodarki Komunalnej w Świątajnie Sp. z o. o. z siedzibą przy ul. Spółdzielczej 4, 12-140 Świątajno. Zakład został wybrany w trybie zamówienia z wolnej ręki IN HAUS. W okresie od 01.01.2019 r. do 31.12.2019 r. odpady komunalne od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych z terenu Gminy Świątajno odbierane były przez Zakład Gospodarki Komunalnej w Świątajnie Sp. z o. o. z siedzibą przy ul. Spółdzielczej 4, 12-140 Świątajno. Zakład został wybrany w trybie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego na podstawie zapytania ofertowego. Umowy zostały zawarte od 01.01.2019 r. do 31.12.2019 r.

d. Na terenie Gminy Świątajno zorganizowano dwa punkty selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w miejscowości Świątajno i Spychowo. Do punktu mieszkańcy mogli dostarczyć

między innymi: meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte baterie i akumulatory, chemikalia, tekstylia, zużyte opony, popiół, odpady biodegradowalne.

e. Pojemniki na zużyte baterie znajdowały się również w obiektach użyteczności publicznej tj. w Urzędzie Gminy Świątajno oraz w placówkach oświatowych.

f. Pojemniki na przeterminowane leki znajdowały się w punktach aptecznych na terenie miejscowości Świątajno i Spychowo oraz w zakładzie usług medycznych.

g. W 2019 r. bezpośrednio od mieszkańców zostały również zorganizowane dodatkowe odbiory odpadów takich frakcji jak meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, popiół oraz odzież.

3. OCENA MOŻLIWOŚCI TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH GMINY W ZAKRESIE GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI

a) Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

W 2019 r. odpady odebrane od właścicieli nieruchomości zostały przekazane do Zakładu Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Olsztynie (Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych).

b) Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W 2019 r. na terenie Gminy Świątajno nie realizowano żadnych inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. Gmina jednak jako udziałowiec w Spółce pod nazwą: Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Olsztynie uczestniczyła wraz z innymi gminami w realizacji projektu pn.: „System zagospodarowania odpadów komunalnych w Olsztynie. Budowa Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów”. Instalacja mechanicznego - biologicznego przetwarzania w Olsztynie służy do przerobu odpadów komunalnych zmieszanych. Nominalna wydajność 95.000 Mg/rok. Zakład posiada również magazyn odpadów niebezpiecznych oraz linię do sortowania odpadów selektywnie zebranych o przepustowości około 16.000 Mg/rok. Obszary oddalone od Olsztyna obsługiwane są przez najbliższą lokalizacyjnie stację przeładunkową. W przypadku Gminy Świątajno jest to stacja przeładunkowa w Trelkowie gm. Szczytno.

c) Liczba mieszkańców

- Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2019 r. – 5795 osób.
- Liczba złożonych deklaracji – 2215, w tym:
 - gospodarstwa jednoosobowe – 238 deklaracji,
 - gospodarstwa składające się z 2 i więcej osób – 1185 deklaracji.

- właściciele nieruchomości niezamieszkałych – 116 deklaracji.

Ponadto na terenie gminy zebrano 676 deklaracji od osób czasowo przebywających na terenie Gminy Świętajno.

d) Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1

W analizowanym okresie nie stwierdzono braku posiadania umów na odbiór odpadów z nieruchomości objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi przez Gminę Świętajno.

e) Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy

W 2019 r. z terenu Gminy Świętajno odebrano:

KOD ZEBRANYCH ODPADÓW	RODZAJ ZEBRANYCH ODPADÓW	MASA ZEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH (Mg)
20 01 03	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	723,480
15 01 07	Opakowania ze szkła	117,800
20 01 11	Tekstylia	9,100
20 01 39	Tworzywa sztuczne	107,580
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	4,340
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	91,300
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	4,000

20 01 01	Papier i tektura	47,240
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	165,488
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,117
20 01 33*	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	0,007
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	5,660

Ponadto w punktach selektywnej zbiórki odpadów komunalnych zebrano:

KOD ZEBRANYCH ODPADÓW	RODZAJ ZEBRANYCH ODPADÓW	MASA ZEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH (Mg)
20 01 39	Tworzywa sztuczne	Brak danych
17 02 02	Szkło	Brak danych
15 01 07	Opakowania ze szkła	Brak danych
17 03 80	Odpadowa papa	Brak danych
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	Brak danych
16 01 03	Zużyte opony	Brak danych

20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	Brak danych
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	Brak danych
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35	Brak danych
20 01 40	Metale	Brak danych
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02	Brak danych
20 01 11	Tekstylia	Brak danych

Na podstawie *Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz. U z 2012 r. poz. 676)*;

rozporządzenia ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 2167);

obliczono wymagane poziomy, które wynoszą:

- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania – **brak danych**

Wg rozporządzenia:

Rok	2012	16 lipca 2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	16 lipca 2020
-----	------	---------------	------	------	------	------	------	------	---------------

Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.	75	50	50	50	45	45	40	40	35
---	----	----	----	----	----	----	----	----	----

- poziom recyklingu przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru Gminy – **brak danych**

Wg rozporządzenia:

Rok	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia (%)								
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	10	12	14	16	18	20	30	40	50

- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych – **brak danych**

Wg rozporządzenia:

Rok	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami (%)								
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	30	36	38	40	42	45	50	60	70

f) Informacja o masie pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania, przeznaczonych do składowania, powstałych z odebranych i zebranych z terenu gminy odpadów komunalnych

Masa odpadów o kodzie 19 12 12 – **brak danych**

4. OPŁATA Z TYTUŁU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI W OKRESIE OD 01.01.2019 R. DO 31.12.2019 R.

Przypis netto z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnym: 913 230,60 zł

Wpływy na poczet tej opłaty: 887 154,28 zł

Łączne wpływy: 892 015,23 zł

Zaległości w spłacie na dzień 31.12.2019 r.: 90 580,07 zł

Nadpłaty na dzień 31.12.2019 r.: 6 841,09 zł

5. KOSZTY OBSŁUGI SYSTEMU W OKRESIE OD 01.01.2019 R. DO 31.12.2019 R.

1. Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych: 852 147,06 zł

2. Zakup pojemników i koszy ulicznych 10 504,20 zł

3. Zakup koszy ulicznych: 3 751,50 zł

4. Inne - usługi transportowe: 1 928,74 zł

5. Koszty egzekucyjne: 332,96 zł

6. Koszty administracyjne: 51 835,55 zł

w tym:

- wynagrodzenia pracownika + pochodne,

- szkolenia,

- opieka autorska ZETO,

- koszty eksploatacyjne (materiały biurowe, tonery, akcesoria komputerowe),

- koszty pocztowe.

7. Inne:

- kalendarze: 6 986,40 zł

Sporządziła: Aneta Pasymowska

WÓJT
dr Alicja Wójcikowska