



ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY WODYNIE ZA 2022 ROK

I. Cel przygotowania analizy

Analiza została przygotowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy Wodynie w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza ma zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne gminy dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

II. Podstawa prawna sporządzenia analizy

Analiza została przygotowana w oparciu o art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity Dz.U.2022 r., poz. 2519 ze zm.).

III. Informacje ogólne

Gmina Wodynie jest gminą wiejską, zajmuje powierzchnię 11 540 ha.

Według danych pozyskanych z bazy ewidencji ludności Urzędu Gminy Wodynie liczba mieszkańców Gminy Wodynie wynosiła 4 308 osób według stanu na dzień 31 grudnia 2022 roku. Systemem gospodarki odpadami komunalnymi objętych zostało 3 725 osób, ujętych w 1 562 deklaracjach.

Nowelizacja ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, która weszła w życie 6 września 2019 r. wprowadziła obowiązek zbierania powstałych na terenie nieruchomości odpadów komunalnych w sposób selektywny, tzn. w podziale na 5 frakcji (papier, szkło, metale i tworzywa sztuczne, bio i pozostałość po segregacji). W przypadku niedopełnienia obowiązku selektywnego zbierania odpadów dla właściciela nieruchomości naliczana jest opłata z zastosowaniem stawki podwyższonej wynosząca nie mniej niż dwukrotna wysokość i nie więcej niż czterokrotna wysokość stawki ustalonej przez radę gminy. Przywołana wyżej nowelizacja wprowadziła również możliwość zastosowania ulgi dla właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami jednorodzinnymi za kompostowanie bioodpadów stanowiących odpady komunalne.

W okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2022 r. odbiór odpadów komunalnych z terenu Gminy Wodynie realizowany był przez firmę ECOGLOBE T. Wyglądała Sp.k. z siedzibą w Międzyrzeczu Podlaskim, ul. Tadeusza Kościuszki 107 D, która została wyłoniona w drodze przetargu nieograniczonego na odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych.

1. Zgodnie z uchwałą Rady Gminy Wodynie Nr XXII/171/20 z dnia 30 listopada 2020 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki opłaty oraz określenia stawki opłaty podwyższonej od 1 stycznia 2022 roku do 31 grudnia 2022 roku stawka opłaty za odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych w Gminie Wodynie wynosiła 19 zł miesięcznie od jednego mieszkańca zamieszkującego na terenie nieruchomości. W przypadku niedopełnienia obowiązku selektywnego zbierania odpadów opłata z zastosowaniem stawki podwyższonej wynosiła 38 zł miesięcznie od jednego mieszkańca.

W Gminie Wodynie ulga za kompostowanie bioodpadów stanowiących odpady komunalne wynosiła 1 zł miesięcznie od każdej osoby ujętej w deklaracji.

2. Mieszkańcy wnosili opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi w łącznej wysokości za okres obejmujący dwa kolejne miesiące kalendarzowe w terminie do piętnastego dnia każdego parzystego miesiąca kalendarzowego, zgodnie z uchwałą Rady Gminy Wodynie nr III/28/18 w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

W przypadku nieruchomości niezamieszkałych (firmy, instytucje, prowadzący działalność gospodarczą, itp.), właściciele zobowiązani są do zawarcia umowy z podmiotem uprawnionym na ich odbiór i zagospodarowanie (z firmą wpisaną do rejestru działalności regulowanej, prowadzonego przez Wójta Gminy Wodynie). Koszty odbioru przeniesione są na właściciela nieruchomości na zasadzie rozliczeń indywidualnych pomiędzy wytwórcą a odbiorcą.

3. Selektywne zbieranie odpadów komunalnych prowadzona jest z podziałem na frakcje:

- papier – w workach koloru niebieskiego;
- szkło – w workach koloru zielonego;
- tworzywa sztuczne i metale – w workach koloru żółtego;
- odpady biodegradowalne w tym odpady zielone – w workach koloru brązowego;
- odpady zmieszane, pozostałe po segregacji – w workach koloru czarnego,
- popiół – w workach koloru szarego.

Zbiórka odpadów od mieszkańców odbywała się raz w miesiącu. Zgodnie z nowelizacją ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, która weszła w życie 6 września 2019 r. w miesiącach od kwietnia do października odpady zmieszane i odpady bio odbierane były raz na dwa tygodnie.

4. Na terenie Gminy Wodynie funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), który znajduje się w miejscowości Oleśnica. PSZOK czynny jest raz w miesiącu, w każdą pierwszą sobotę miesiąca od godz. 8⁰⁰ do 15⁰⁰ z wyłączeniem świąt przypadających w tym dniu. Przyjmowane są bezpłatnie odpady zbierane selektywnie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Wodynie (z wyłączeniem podmiotów prowadzących działalność gospodarczą), m.in. odpady: remontowo–budowlane (z drobnych remontów, niewymagających pozwolenia), zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, akumulatory, baterie, chemikalia, przeterminowane leki, zużyte opony, meble i odpady wielkogabarytowe, papier, szkło, tworzywa sztuczne, metal.

Transport odpadów do PSZOK mieszkańcy zapewniają we własnym zakresie i na własny koszt.

5. W 2022 roku dwukrotnie została przeprowadzona objazdowa zbiórka odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz opon od samochodów osobowych. Właściciele

nieruchomości zamieszkałych mogli w tym dniu wystawić wymienione odpady przed swoje posesje, skąd zostały one zabrane przez firmę odbierającą.

IV. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi

1. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Na terenie Gminy Wodynie nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. ECOGLOBE T. Wyglądała Sp.k. z siedzibą w Międzyrzecu Podlaskim, ul. Tadeusza Kościuszki 107 D odebrane odpady przekazywała do wymienionych instalacji:

- Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. w Woli Suchożebrskiej – Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów,
- Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. w Woli Suchożebrskiej – Instalacja do biologicznego przetwarzania odpadów zielonych i innych bioodpadów pochodzenia komunalnego,
- AKPOL Adam Kuś – Instalacja do recyklingu tworzyw sztucznych,
- Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe „ANNA” Wojciech Bogucki – Instalacja do recyklingu tworzyw sztucznych,
- LAFARGE CEMENT S.A. – Instalacja do odzysku i unieszkodliwiania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne,
- MPK Sp. z o.o. – Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów,
- PRT Radomsko Sp. z o.o. – Instalacja do recyklingu tworzyw sztucznych,
- Krynicki Recykling S.A. – Zakład Uzdatniania Stłuczki Szklanej,
- EKOLIDER Jarosław Wyglądała – Sortownia odpadów i linia do produkcji paliw alternatywnych,
- PPHU LEKARO Jolanta Zagórska – Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów,
- Przedsiębiorstwo-Produkcyjno-Handlowo-Usługowe „POLBLUME” Zbigniew Miazga – Zakład Przetwarzania ZSEiE i Recyklingu Odpadów,
- MONDI ŚWIECIE S.A. – Instalacja do przetwarzania mas włóknistych i papieru,
- Stora Enso Poland S.A. – Instalacja do produkcji mas włóknistych i papieru.

W związku z przywoływaną wcześniej nowelizacją ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminie zniesiona została regionalizacja. Oznacza to, że odpady pochodzące z terenu gminy Wodynie, mogły trafić do instalacji na terenie całego kraju. Część odpadów trafiła do instalacji zlokalizowanych w innych województwach, tj. kujawsko-pomorskie, lubelskie, łódzkie, podkarpackie czy świętokrzyskie..

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2022 r. nie realizowano zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

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

Całkowite koszty związane z funkcjonowaniem gospodarki odpadami komunalnymi oraz jego obsługą (w tym koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych) w 2022 r. wyniosły 1 006 030,31 zł. W kosztach tych zostały zawarte wydatki na odbiór i zagospodarowanie odpadów 922 044,28 zł oraz koszty administracyjne 83 986,03 zł.

4. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres 1 stycznia 2022 r. – 31 grudnia 2022 r.

Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres 1 stycznia 2022 r. – 31 grudnia 2022 r. kształtują się na następującym poziomie:

- wpływy z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 799 379,36 zł
- naliczenia z tytułu opłaty za gospodarowania odpadami komunalnymi: 810 955,00 zł
- nieuregulowane zobowiązania z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 40 309,15 zł.

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wysyłane są upomnienia oraz tytuły wykonawcze.

5. Liczba mieszkańców:

- liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2022 r. - 4 308 osób,
- ilość złożonych deklaracji – 1 562,
- ilość osób objętych w deklaracji – 3 725 w tym:

Kompostowanie bioodpadów odbywało się na 1044 nieruchomościach.

Różnica w liczbie mieszkańców zameldowanych a wykazanych w złożonych deklaracjach wynika między innymi z faktu, że osoby te mieszkają na terenie innych gmin bądź za granicą kraju, co zostało wyjaśnione w składanych przez właścicieli nieruchomości oświadczeniach i informacjach.

6. Właścicieli nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy.

Właściciele nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych, oraz właściciele nieruchomości niezamieszkałych tj. urzędy, szkoły, sklepy, warsztaty itp., którzy nie ponoszą opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy Wodynie obowiązani są do zawierania odrębnych umów z przedsiębiorcą posiadającym zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych lub przedsiębiorcą odbierającym odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, wpisanym do rejestru działalności regulowanej gminy Wodynie. Dokumentowanie korzystania z w/w usług na podstawie umowy lub dowodów uiszczania opłat za te usługi.

7. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy od 1.01.2022 r. do 31.12.2022 r.

Z terenu Gminy Wodynie zostało odebrane łącznie 908,3020 Mg odpadów w tym 67,6000 Mg odpadów odebranych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych oraz 20,1220 Mg odpadów (opakowania z metali) zebranych w punkcie zbierającym odpady komunalne.

Ilości odebranych odpadów komunalnych z podziałem na frakcje – 820,0800 Mg			
Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	
		od mieszkańców	od firm
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	108,40	0,02
15 01 07	Opakowania ze szkła	101,64	4,92
15 01 01	Opakowania z tektury i papieru	51,40	1,20
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	0,00	0,40
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	44,28	0,00
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	270,44	25,14
20 03 07	Odpady wielogabarytowe	44,32	0,00
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popiół)	60,58	60,58
16 01 03	Zużyte opony	21,50	0,00
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	14,34	0,00
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	0,00	10,92

Z PSZOK w Oleśnicy odebrano 67,60 Mg odpadów następujących frakcji:		
Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia innych niż wymienione w 17 01 06	47,42
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	2,78
16 01 03	Zużyte opony	3,90
20 03 07	Odpady wielogabarytowe	13,50

8. Wnioski

Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych określa sposób obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych oraz warunki zaliczania masy odpadów komunalnych do masy odpadów komunalnych przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi. Gminy zobowiązane są dodatkowo do przekazania informacji o osiągniętych poziomach składowania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych.

Osiągnięte przez Gminę Wodynie w 2022 r. poziomy wynoszą:

- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania – 2,99 %.
- poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych – 38,74 %.
- stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do odebranych i zebranych odpadów komunalnych – 0,01 %.
- poziom składowania odpadów komunalnych - 23,46 %



WOJT
Wojciech Klepacki