



ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY WODYNIE ZA 2018 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.2018 r., poz.1454 z późn. 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 4 417 osób według stanu na dzień 31 grudnia 2018 roku. Systemem gospodarki odpadami komunalnymi objętych zostało 3 795 osób, w tym złożono 1 412 deklaracji.

Liczba osób objętych selektywną zbiórką wynosi 3 549, natomiast 246 osób nie segreguje odpadów.

1. W okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2018 r. odbiór odpadów komunalnych z terenu Gminy Wodynie realizowany był przez PUK Serwis Siedlce Sp. z o.o., który został wyłoniony w drodze przetargu nieograniczonego na odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych.
2. System gospodarki odpadami komunalnymi wiązał się z wnoszeniem opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, na rzecz Gminy Wodynie przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych. Zgodnie z uchwałą Rady Gminy Wodynie Nr XIX/134/16 z dnia 17 czerwca 2016 r. zmienionej uchwałą Nr XXVI/184/16 z dnia 28 grudnia 2016 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenie wysokości stawki tej opłaty z dnia opłata od 1 stycznia 2018 roku do 31 grudnia 2018 roku wynosiła:
 - a) **6 zł** miesięcznie od jednego mieszkańca zamieszkującego na terenie nieruchomości położonej w Gminie Wodynie, jeżeli odpady komunalne będą zbierane w sposób selektywny,
 - b) **10 zł** miesięcznie od jednego mieszkańca zamieszkującego na nieruchomości położonej na terenie Gminy Wodynie, jeżeli odpady komunalne będą zbierane w sposób zmieszany (bez prawidłowej segregacji),

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, prowadzonej 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 była z podziałem na frakcje:

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

Zbiórka odpadów od mieszkańców odbywa się raz w miesiącu (w inne dni są zbierane odpady segregowane i zmieszane).

4. Na terenie Gminy Wodynie funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), który znajduje się w miejscowości Oleśnica (działka nr 590). 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.

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. Odpady zostały odbierane przez firmę PUK Serwis Sp. z o.o. w Siedlcach i przekazywane do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. w Woli Suchożebrskiej ul. Sokołowska 2, 08-125 Suchożebry.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2018 r. nie zrealizowano żadnych 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) wyniosły 334 031,74 zł. W kosztach tych zostały zawarte wydatki na odbiór i zagospodarowanie odpadów 284 731,20 zł oraz dodatkowe koszty 49 300,54 zł.

4. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres 1 stycznia 2018 r. – 31 grudnia 2018 r.

Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres 1 stycznia 2018 r. – 31 grudnia 2018 r. kształtują się na następującym poziomie:

- wpływy z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 271 500,50 zł
- naliczenia z tytułu opłaty za gospodarowania odpadami komunalnymi: 297 339,00 zł
- nieuregulowane zobowiązania z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 18 633,60 zł

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

5. Liczba mieszkańców:

- liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2018 r. - 4 417 osób,
- ilość złożonych deklaracji – 1 412,
- ilość osób objętych w deklaracji – 3 795 w tym:
 - z selektywną zbiórką 3 549 osób,
 - zmieszane odpady (bez selektywnej zbiórki) 246.

Różnica w liczbie mieszkańców zameldowanych a wykazanych w złożonych deklaracjach wynika między innymi z faktu, że osoby te mieszkają lub pracują na terenie innych gmin bądź za granicą kraju, co zostało wyjaśnione w składanych przez właścicieli nieruchomości oświadczeniach i informacjach. Wielu studentów i uczniów pobiera naukę poza miejscem zameldowania.

6. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy w 2018 r., o której mowa w art. 6 ust.1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach

W zakresie odpadów komunalnych stałych i ciekłych gmina nie podejmowała działań, o których mowa w art.6 ust.6-12 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity Dz.U.2018 r., poz. 1454 z późn. zm.).Liczba ta wynosi 0.

7. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy od 1.01.2018 r. do 31.12.2018 r.

Z terenu Gminy Wodynie zostało odebrane 584,70 Mg odpadów:

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	48,320

15 01 07	Opakowania ze szkła	67,040
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	333,700
20 01 40	Metale	0,240
20 03 07	Odpady wielogabarytowe	5,740
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	56,740
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popiół)	35,680
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	4,560
16 01 03	Zużyte opony	9,160
15 01 01	Opakowania z tektury i papieru	3,920
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	14,500
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki (5)	3,500
20 01 34	Baterie akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,480
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	1,120

Z PSZOK odebrano 20,480 Mg odpadów:

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadów materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	13,920
20 03 07	Odpady wielogabarytowe	1,300
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	5,260

Na podstawie 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 i 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, obliczono wymagane poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż składowanie oraz poziomów

ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w 2018 roku.

Osiągnięte przez Gminę Wodynie poziomy wynoszą:

- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania – 24,90 % (max.40 %);
- poziom recyklingu przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru Gminy – 27,14 % (min. 30%);
- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych – 100 %.

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia frakcji odpadów komunalnych tj.: papier, metal, tworzywo sztuczne i szkło 2018 nie został osiągnięty. Pozostałe poziome zostały osiągnięte.



WOJIT
Wojciech Klepacki

Sporządziła: Renata Maciejewska
referent ds. funduszu sołeckiego i gospodarki komunalnej

