

Analiza systemu gospodarowania odpadami w Gminie Pawłowice za rok 2019

Spis treści:

I. Wstęp	2
II. Możliwości 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	3
III. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi	3
IV. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.....	3
V. Dane dotyczące liczby mieszkańców, w tym dane dot. 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 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach	4
VI. Dane dotyczące ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Pawłowice, dane o ilości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.	4
VII. Osiągnięte w gminie poziomy recyklingu oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania	4

Podstawa prawna opracowania:

Art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity Dz.U. z 2019 r. poz. 2010 z późn. zm.)

I. Wstęp

Na terenie Gminy Pawłowice odbiór odpadów komunalnych z podziałem na odpady segregowane i zmieszane wprowadzony został już na przełomie lat 1999 – 2000 i obejmował odbiór: tworzyw sztucznych, szkła, makulatury w systemie workowym oraz zmieszanych odpadów komunalnych. W kolejnych latach zbiórkę rozszerzono o odbiór odpadów wielkogabarytowych, odpadów biodegradowalnych a następnie popiołu. Odpady biodegradowalne i popiół odbierane były z kontenerów rozmieszczonych w wybranych miejscach na terenie gminy, zaś odpady wielkogabarytowe odbierane były w formie tzw. „wystawki”.

Wejście w życie znowelizowanych przepisów ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, które miało miejsce 1 lipca 2013 roku spowodowało potrzebę ujęcia prowadzonych dotychczas działań w jeden, zintegrowany system gospodarowania odpadami komunalnymi obejmujący, w przypadku Gminy Pawłowice, wszystkie nieruchomości zamieszkałe.

W roku 2019 kontynuowane były wcześniejsze założenia dotyczące funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami na terenie gminy. W wyniku rozstrzygnięcia przetargu nieograniczonego na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, w dniu 30 maja 2018 roku zawarto umowy z przedsiębiorcami świadczącymi usługi w przedmiotowym zakresie. Okres obowiązywania zawartych umów to 1 lipca 2018 r. – 30 czerwca 2020r.

Podobnie jak w latach ubiegłych, odpady z terenu Gminy Pawłowice były odbierane z podziałem na trzy sektory, jednakże dokonano drobnych korekt w granicach sektorów. Od 1 lipca 2018 r. podział gminy na sektory jest następujący:

- Sektor I obejmuje obszar sołectw: Pielgrzymowice, Jarząbkowice, Golasowice, Pawłowice: ul. Wspólna, ul. Rolników i ul. Młyńska;
- Sektor II obejmuje obszar sołectw: Pawłowice, z wyłączeniem ul. Wspólnej, ul. Rolników i ul. Młyńskiej, Osiedle Pawłowice, Pniówek: nieruchomości oznaczone numerami ul. Polna 54 oraz ul. Polna 56, Warszowice: ul. Granica, ul. Szybowa, ul. Borki i ul. Ks. A. Czembora;
- Sektor III obejmuje obszar sołectw: - Warszowice, z wyłączeniem ul. Granica, ul. Szybowej, ul. Borki i ul. Ks. A. Czembora- Krzyżowice, - Pniówek, z wyłączeniem nieruchomości oznaczonych numerami ul. Polna 54 oraz ul. Polna 56.

Sektor I od 1 lipca 2018 r. jest obsługiwany przez firmę Sanit-Trans Sp. z o.o. z siedzibą w Międzyrzeczu Górnym, a sektory II i III przez firmę P.S.T. Transgór S.A. z siedzibą w Rybniku.

Niniejsze opracowanie ma na celu podsumowanie funkcjonowania systemu oraz identyfikację potrzeb ewentualnych zmian.

Zgodnie z art. 9tb ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, niniejsza analiza powinna zostać sporządzona na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmioty zbierające odpady komunalne, informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne oraz na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Należy zwrócić uwagę na sprzeczność przepisów ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, która polega na tym, że termin sprawozdawczości za rok 2019 został wydłużony do końca czerwca i sierpnia br., a termin sporządzenia analizy nie uległ zmianie – analizę za poprzedni rok kalendarzowy sporządza się do końca kwietnia. Niemożliwe jest zatem sporządzenie analizy uwzględniającej informacje zawarte w sprawozdaniach, ponieważ ostateczne dane ze sprawozdań będą znane dopiero w sierpniu.

Mając na uwadze powyższe, niniejsze opracowanie nie zawiera danych ze sprawozdań, o których mowa w art. 9n ust. 1, art. 9na ust. 1, art. 9nb ust. 1 oraz art. 9q ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Przedmiotowe informacje zostaną uzupełnione w późniejszym terminie.

II. Możliwości 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

Na terenie Gminy Pawłowice nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. W ramach zawartych umów, podmiot świadczący usługi polegające na odbiorze odpadów jest również zobowiązany do przekazania ich do zagospodarowania.

Zgodnie z informacjami uzyskanymi od firm odbierających odpady z terenu Gminy, odpady zostały przekazane do następujących instalacji:

- a. Zmieszane odpady komunalne:
 - Cofinco-Poland Sp. z o.o., ul. Dębina 36, Jastrzębie-Zdrój,
 - SEGO Sp. z o.o., ul. Kolberga 65, Rybnik
- b. odpady ulegające biodegradacji:
 - SEGO Sp. z o.o., ul. Kolberga 65, Rybnik
 - Best-Eko Sp. z o.o., ul. Gwarków 1, Żory
- c. Pozostałości z sortowania:
 - Cofinco-Poland Sp. z o.o., ul. Dębina 36, Jastrzębie-Zdrój
 - Hossa Sp. z o.o., ul. Kolberga 67, 44-201 Rybnik

Moce przerobowe instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, do których są przekazywane odpady komunalne odebrane z terenu Gminy Pawłowice są wystarczające aby zapewnić przetworzenie całości strumienia odpadów wytworzonych na terenie Gminy.

III. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Od 1 lipca 2013 r. na terenie Gminnego Zespołu Komunalnego (GZK) w Pawłowicach przy ul. Mickiewicza 28a usytuowany jest Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych PSZOK.

Usytuowanie pojemników na odpady w centralnym miejscu zakładu pracy jakim jest GZK ma charakter tymczasowy i jest bardzo uciążliwe. Wyznaczone miejsce powoduje utrudnienia dla firmy odbierającej odpady, GZK oraz dla mieszkańców przywożących odpady.

W związku z powyższym zdecydowano o budowie nowego PSZOK-u. Nadal będzie on funkcjonował przy GZK, ale będzie zlokalizowany w innym miejscu, tuż przy siedzibie zakładu z dojazdem bezpośrednio z ul. Mickiewicza. Nowoczesny PSZOK zajmie około 11 arów i częściowo ma być wybudowany na gruntach gminnych, a częściowo (6,5 ara) na gruntach należących do Skarbu Państwa zarządzanych przez Krajowy Ośrodek Wsparcia Rolnictwa KOWR.

W roku 2018 wykonany został projekt budowy PSZOK a w roku 2019 uzyskano pozwolenie na budowę. Rozpoczęcie prac budowlanych pierwotnie planowano na lata 2019 – 2020, jednakże w wyniku komplikacji związanych z przekazaniem nieruchomości przez KOWR, w roku 2019 nie udało się doprowadzić do realizacji inwestycji. W dalszym ciągu podejmowane są starania, aby inwestycję wykonać w latach następnych.

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

Na koszty związane z odbiorem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych składa się:

- wynagrodzenie podmiotów świadczących usługi odbioru odpadów,
- koszty utrzymania PSZOK,
- koszty administracyjne obsługi systemu.

Zestawienie dochodów i wydatków wykonanych w roku 2019 wyrażono w tabeli:

dochody wykonane [zł]	wydatki wykonane* [zł]	wynik za dany rok [zł]
2 132 039,26	2 054 874,20	77 165,06

*wykonane wydatki nie uwzględniają kosztów budowy PSZOK, planowanej na rok 2019. Zgodnie z kosztorysem inwestorskim koszt budowy PSZOK wynosi 1 711 500,71 zł brutto.

V. Dane dotyczące liczby mieszkańców, w tym dane dot. 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 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach

Dane dotyczące liczby ludności pochodzą z zestawień generowanych z ewidencji deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, które składane są przez właścicieli nieruchomości.

Ilość mieszkańców w roku 2019, z podziałem na sołectwa i sektory przedstawia poniższa tabela:

MIESIĄC											
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
16967	16947	16964	16942	16972	16986	16994	17016	17003	16977	16971	16953

Średnia liczba mieszkańców Gminy Pawłowice w roku 2019 wynosi 16974 osób.

Zorganizowany przez gminę system odbioru odpadów komunalnych obejmuje wszystkie nieruchomości zamieszkałe. Nieruchomości, na których prowadzona jest działalność gospodarcza lub nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne powinny posiadać odrębne umowy z firmami posiadającymi wpis do rejestru działalności regulowanej.

Wójt Gminy Pawłowice prowadzi nadzór i kontrolę nad przestrzeganiem powyższego wymogu. W roku 2019 nie stwierdzono przypadków konieczności podjęcia działań, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

VI. Dane dotyczące ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Pawłowice, dane o ilości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

W związku z wydłużeniem terminu sprawozdawczości za rok 2019, w momencie opracowywania niniejszej analizy Wójt Gminy Pawłowice nie dysponuje danymi niezbędnymi do wykazania w niniejszym dziale.

Dane zostaną uzupełnione z chwilą otrzymania niezbędnych sprawozdań.

VII. Osiągnięte w gminie poziomy recyklingu oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania

W związku z wydłużeniem terminu sprawozdawczości za rok 2019, w momencie opracowywania niniejszej analizy Wójt Gminy Pawłowice nie dysponuje danymi niezbędnymi do wykazania w niniejszym dziale.

Dane zostaną uzupełnione z chwilą otrzymania niezbędnych sprawozdań.