

## **ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI W GMINIE STRUMIEŃ ZA ROK 2019**

### Cel przygotowania analizy

Dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Strumień, sporządzoną celem weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

### Podstawa prawna sporządzenia analizy

Obowiązek sporządzenia przez wójta, burmistrza lub prezydenta miasta corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi wynika z art. 3 ust.2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2019 r. poz. 2010), zwanej dalej ustawą.

Zgodnie z art. 9tb ustawy dane do analizy powinny pochodzić ze 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 oraz innych dostępnych danych o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Z uwagi na to, że przepisami ustawy z dnia 23 stycznia 2020 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2020 r. poz. 150) wydłużono terminy składania sprawozdań z gospodarowania odpadami za 2019 r. (zmianami objęto sprawozdania składane na podstawie ustawy o odpadach oraz ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach), następujące podmioty składają sprawozdania za II półrocze 2019r. w terminie do dnia 30 czerwca 2020r:

- podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości,
- podmioty prowadzące punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- podmioty zbierające odpady komunalne.

W związku z tym, w posiadaniu gminy są wyłącznie sprawozdania obejmujące I półrocze 2019r. W punktach 6 i 7 analizy, obejmujących odpowiednio ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy oraz ilość 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, z uwagi na brak danych za II półrocze 2019r., zawarto jedynie informacje o odpadach wytworzonych w I półroczu 2019r.

Analiza, zgodnie z art. 9tb ustawy przepisem obejmuje w szczególności ocenę:

- 1) 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;
- 2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;

- 3) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- 4) liczbę mieszkańców;
- 5) liczbę 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;
- 6) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 7) ilość 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.

#### Regulacje prawne z zakresu gospodarowania odpadami

Przy sporządzaniu niniejszej analizy opierano się również m.in. o następujące dokumenty:

- „Plan gospodarki odpadami dla województwa śląskiego na lata 2016-2022 przyjęty Uchwałą Nr V/37/7/2017 z dnia 24 kwietnia 2017 r. Sejmik Województwa Śląskiego,
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie *poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji* (Dz.U.2017.2412),
- Rozporządzenie 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, poz. 2167),
- sprawozdania, o których mowa w art. 9n ust 1 ustawy, tj. podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości za I półrocze 2019r.,
- ustawę z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2019r., poz. 701).

#### **1) 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:**

Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt 2 ustawy, podmiot odbierający odpady komunalne do właścicieli nieruchomości obowiązany jest do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnej.

Gmina Strumień w pierwszym półroczu 2019r. zagospodarowała w/w odpady w następujący sposób:

- a) Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne w Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych prowadzonej przez Cofinco Poland Sp. z o.o ul. Dębina 36, 44-335 Jastrzębie-Zdrój,
- b) Bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowni odpadów komunalnych prowadzonej przez instalację BEST-EKO Sp. z o.o. z/s ul. Gwarków 1, 44-240 Żory,
- c) Pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania zagospodarowano na Składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne ul. Dębina 36, 44-330 Jastrzębie-Zdrój.

## **2) Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi:**

Z uwagi na to, że gmina Strumień wyłoniła w drodze przetargu nieograniczonego i powierzyła na podstawie umowy odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych w 2017r. przedsiębiorcy „SANIT TRANS” Sp. z o.o. Międzyrzecze Górne 383, 43-392 Międzyrzecze Górne w konsorcjum z P.H.U. OPERATUS Marian Krajewski Bielsko-Biała Cyniarska 38 oraz OPERATUS Spółka z o.o. Spółka Komandytowa ul. Cieszyńska 291; 43-384 Jaworze nie było potrzeby realizacji postanowień art. 3 ust. 2 pkt 2a) ustawy, zgodnie z którym: „Gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie i tworzą warunki niezbędne do ich utrzymania, a w szczególności zapewniają budowę, utrzymanie i eksploatację własnych lub wspólnych z innymi gminami instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, w tym instalacji komunalnych, o których mowa w art. 38b ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach ...”, ponieważ przedsiębiorca miał umowny obowiązek transportowania oraz przekazywania odpadów zgodnie z następującymi wymogami:

- a) selektywnie zebranych odpadów komunalnych bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy o odpadach,
- b) zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych - do istniejących regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych (bądź instalacji zastępczych w przypadku braku możliwości odbioru przez instalację regionalną) III regionu gospodarki odpadami komunalnymi, zgodnie z obowiązującym Planem gospodarki odpadami dla Województwa Śląskiego,

Utworzenie oraz prowadzenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) powierzone zostało przedsiębiorcy OPERATUS Spółka z o.o. Spółka Komandytowa ul. Cieszyńska 291; 43-384 Jaworze - PSZOK znajduje się na terenie przylegającym do Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej przy ul. Ks.Londzina 58 w Strumieniu, w związku z czym wypełniono obowiązek wynikający z art. 3 ust. 2 pkt 6) i ust. 2b) ustawy.

## **3) Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych:**

W 2019 roku gmina Strumień poniosła następujące koszty związane z gospodarką odpadami komunalnymi: 1 629 059,39 zł, w tym w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych oraz prowadzeniem punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK) 1.432.080,00 zł.

Źródłem finansowania systemu odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych są opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wnoszone przez mieszkańców gminy Strumień. Zgodnie z uchwałą Nr XXIV.208.2012r. Rady Miejskiej w Strumieniu z dnia 03.09.2012 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty wysokość tej opłaty uzależniona jest od ilości osób w gospodarstwie domowym oraz stawki opłaty ustalonej odrębną

uchwałą (zróżnicowanej od prowadzenia bądź nie prowadzenia selektywnego zbierania odpadów).

Podział na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi:

- wpływy: 1 623 135,76 zł
- wydatki: 1 629 059,39 zł
- nadwyżki: nie odnotowano.

**4) Liczba mieszkańców objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi:**

Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie Strumień objęto 3078 nieruchomości zamieszkałych przez 12100 osób (na podstawie złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości). Właściciele 78 nieruchomości nie zadeklarowali prowadzenia selektywnego zbierania i odbierania odpadów komunalnych. Selektywną zbiórką odpadów objęto ponad 95% nieruchomości objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie Strumień.

**5) Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy korzystania z usług wykonywanych przez przedsiębiorcę odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, wpisanego do rejestru działalności regulowanej:**

Obowiązek zawarcia indywidualnej umowy na odbiór odpadów komunalnych dotyczy tzw. nieruchomości niezamieszkałych i jest konsekwencją nieobjęcia tych nieruchomości gminnym systemem odbioru odpadów. Do Urzędu Miejskiego w Strumieniu nie wpłynęły zgłoszenia wskazujące nieruchomości, których właściciele nie zawarli przedmiotowych umów, w stosunku do których gmina na podstawie art. 6 ust.6 ustawy winna zorganizować odbieranie odpadów. Na podstawie dokumentów wskazanych w art. 9tb ust. 1 ustawy, w oparciu o które sporządzana jest niniejsza analiza (m.in. informacji - sprawozdań półrocznych przekazanych przez podmioty wpisane do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, prowadzonego przez Burmistrza Strumienia), wynika, że w pierwszym półroczu 2019r. 153 nieruchomości niezamieszkałe posiadały umowy i korzystały z usług podmiotów odbierających odpady komunalne. Do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbioru odpadów komunalnych w 2019 roku wpisane były 24 podmioty.

**6) Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy:**

W pierwszym półroczu 2019r. wytworzono na terenie gminy Strumień 2.535,966 Mg, z tego:

- 2.533,156 Mg stanowiły odpady odebrane od właścicieli nieruchomości;
- 2,81 Mg stanowiły odpady zebrane przez podmioty zbierające odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła,
- z uwagi na brak sprawozdania złożonego przez podmiot prowadzony Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, nie uwzględniono w w/w masie odpadów zebranych w PSZOK.

- 7) ilość 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 pierwszym półroczu 2019 roku odebrano z terenu gminy Strumień:

- zmieszanych odpadów komunalnych: 679,12 Mg,
- bioodpadów stanowiących odpady komunalne: 350,76 Mg,
- przeznaczono do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych w ilości 138,378 Mg,
- przeznaczono do składowania pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w ilości 368,432 Mg.