

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI W GMINIE STRUMIEŃ ZA 2017 ROK

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 wprowadza art. 3 ust.2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1289), zwanej dalej ustawą. Analiza ta, zgodnie z art. 9 tb ustawy winna obejmować w szczególności ocenę:

- 1) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- 2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 3) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
- 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 zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

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.,
- ustawę z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2018r., poz. 21, ze zm.)

- 1) Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-**

biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania:

Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt 2 ustawy, podmiot odbierający odpady komunalne do właścicieli nieruchomości obowiązany jest do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości zmieszanych odpadów komunalnych, oraz odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnej instalacji do przekształcania odpadów komunalnych. Zgodnie z zasadą określoną w art. 7 ustawy o odpadach (t.j. Dz. U. z 2018r., poz. 21, ze zm.), nakazuje się również, aby zmieszane odpady komunalne, odpady zielone, pozostałości z sortowania odpadów komunalnych oraz pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, o ile są przeznaczone do składowania, były przetwarzane na terenie regionu gospodarki odpadami komunalnymi, na którym zostały wytworzone.

Gmina Strumień zagospodarowała w/w odpady w następujący sposób:

- a) 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) Odpady ulegające biodegradacji (w tym odpady zielone) w kompostowni odpadów komunalnych prowadzonej przez BEST-EKO Sp. z o.o. z/s ul. Gwarków 1, 44-240 Żory, mającej status instalacji regionalnej
- 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 w drodze umowy odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych w 2017r. przedsiębiorcy „SANIT TRANS” Sp. z o.o. Międzyrzecze Górne 383, 43-392 Międzyrzecze Górne, nie było potrzeby realizacji postanowień art. 3 ust. 2 pkt 2a) ustawy, zgodnie z którym: „gminy zapewniają budowę, utrzymanie i eksploatację własnych lub wspólnych z innymi gminami regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych...”, 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 PHU "EKPOL" PAULINA KAJSTURA, Zabłocie, ul. Długa 33, w związku z czym wypełniono obowiązek wynikający z art. 3 ust. 2 pkt 6) i ust. 2b) ustawy.

Gmina Strumień wydatkowała kwotę 4.243,50 zł na zakup pojemników typu „dzwon” na potrzeby utworzenia dodatkowych punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych na terenie gminy Strumień.

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

W 2017 roku gmina Strumień poniosła następujące koszty w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych: 1.024.539,52 zł. Koszty prowadzenia punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK) wyniosły 99.792,00 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)

4) Liczba mieszkańców objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi:

Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie Strumień objęto 3032 nieruchomości zamieszkałych przez 12046 osób (na podstawie złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości). Właściciele 137 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 221 nieruchomości niezamieszkałych posiadało umowy i korzystało z usług podmiotów odbierających odpady komunalne. Do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbioru odpadów komunalnych w 2017 roku wpisane były 27 podmiotów.

6) Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy:

W 2017r. wytworzono na terenie gminy Strumień 4.564,451 Mg, z tego:

- 4.483,215 Mg stanowiły odpady odebrane od właścicieli nieruchomości;
- 81,236 Mg stanowiły odpady zebrane w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.

W powyższej łącznej ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy uwzględniono sumę wszystkich odebranych oraz zebranych z terenu gminy odpadów komunalnych łącznie z odpadami z grupy 17, których nie uwzględnia się w sprawozdaniu rocznym sporządzanym na podstawie art. 9q ust. 1 i ust. 2 ustawy.

7) ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania:

W 2017 roku odebrano z terenu gminy Strumień:

- zmieszanych odpadów komunalnych: 1.136,967 Mg,
- odpadów zielonych: 195,540 Mg,
- Pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania: 700,691 Mg.

Gmina Strumień osiągnęła wymagane ustawowo poziomy:

- ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania, który wyniósł **15,13%**.
- recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, który wyniósł **41,54%**
- recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych, który wyniósł **100,00 %**.