



**Analiza stanu gospodarki odpadami
komunalnymi na terenie
Gminy Bełżec za 2017r.**

Bełżec, dnia 10 kwietnia 2018 r.

1. Wstęp

Niniejsze opracowanie stanowi jedno z zadań Gminy jakim jest sporządzenie rocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Podstawa prawna sporządzenia analizy

Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2017 r. poz. 1289 t.j.), w której to określono wymagany jej zakres.

Zakres przedmiotowej analizy częściowo pokrywa się z rocznym sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzanym przez gminę na podstawie art.9 g ust.1 i 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, celem przedłożenia Marszałkowi Województwa Lubelskiego oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Lublinie w terminie do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy.

2. Zagadnienia ogólne

Gospodarka odpadami komunalnymi na terenie Gminy Bełżec.

W okresie od 01.01.2017 r. do 31.12.2017 r. odbiór odpadów komunalnych na terenie Gminy Bełżec, zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, odbywał się na podstawie umowy zawartej pomiędzy Gmina Bełżec, a Przedsiębiorstwem Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Spółka z o.o. ul. Lwowska 37a w Tomaszowie Lubelskim, która zgodnie z ustawą oraz uchwałą Rady Gminy Bełżec Nr XXII/121/2016 z dnia 12 lipca 2016 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi, zajmuje się odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych.

W gminie Bełżec odpady komunalne zbierane są w sposób selektywny, tj. gromadzone w workach wyłącznie przeznaczonych do tego celu, o ujednoczonych kolorach i pojemnościach uwzględniających następujące normy:

- 1) niebieskich, z przeznaczeniem na makulaturę 60 -120 l,
- 2) żółtych, z przeznaczeniem na plastik, puszki, drobny złom 120 l,
- 3) białych, z przeznaczeniem m na szkło białe 80 l,
- 4) zielonych, z przeznaczeniem na szkło kolorowe 80 l,
- 5) czarnych, z przeznaczeniem na odpady zielone ulegające biodegradacji 120 l.

W budynkach mieszkalnych wielorodzinnych dopuszcza się ustawienie pojemników na odpady zbierane w sposób selektywny o pojemności 400 – 2500 l.

Ponadto zmieszane odpady komunalne gromadzone są na terenie nieruchomości w znormalizowanych pojemnikach o pojemności od 0,11 m³ do 2,5 m³ oraz w kontenerach o pojemności 5-10 m³. ?

Punkty selektywnej zbiórki odpadów.

Gminy Bełżec w 2017 r. posiadała stacjonarny punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, który dla gminy prowadzi Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Spółka z o.o. ul. Lwowska 37a w Tomaszowie Lubelskim, zgodnie z umową na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z dnia 30.12.2016 r. Nr ZP.271.7.2016 r.

Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) - Gmina Bełżec na ma własnego PSZOKu. Posiadamy PSZOK wspólny z miastem Tomaszów Lubelski zlokalizowany jest przy ul. Petera w Tomaszowie Lubelskim, który prowadzi ww. PGKiM w Tomaszowie Lubelskim. Do PSZOK właściciele nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Bełżec w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi mogą dostarczać wytwarzane przez siebie, selektywnie zebrane odpady poszczególnych frakcji tj:

- a) przeterminowane leki i chemikalia
- b) zużyte baterie i akumulatory
- c) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny
- d) meble i inne odpady wielkogabarytowe;
- e) zużyte opony
- f) odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiąc e odpady komunalne
- g) odpady zielone
- h) papier i tekturę
- c) szkło bezbarwne i kolorowe
- d) tworzywa sztuczne
- e) opakowania wielomateriałowe
- f) metale

PSZOK funkcjonuje od poniedziałku do piątku w godzinach 7.00 –15.00 (za wyjątkiem świąt oraz dni ustawowo wolnych od pracy).

3 Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi

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

Na terenie Gminy Bełżec nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady zgodnie z zawartą umową z Przedsiębiorstwem Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Spółka z o.o. ul. Lwowska 37a w Tomaszowie Lubelskim, przekazywane były do Bazy Segregacji Odpadów Komunalnych ZZO nr 2 Rogoźno-Region Mircze - Rogoźno przy ulicy Patera w Tomaszowie Lubskim.

3.2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2017 r. nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. Zgodnie z ustaleniami „Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Lubelskiego - 2017” Gmina Bełżec położona jest w Regionie Południowym gospodarowania odpadami. W regionie tym istnieje **Regionalna Instalacja do Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK) dla Regionu Południowego w Łaskowie gm. Mircze**.

RIPOK w Łaskowie to instalacja do:

- mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i wydzielenia ze zmieszanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub części do odzysku oraz instalacji,
- składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych o pojemności pozwalającej na przyjmowanie przez okres nie krótszy niż 15 lat odpadów w ilości nie mniejszej niż powstająca w instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych.

Oprócz Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Łaskowie funkcję Regionalnej Instalacji do Przetwarzania Odpadów Komunalnych dla Regionu Południowego pełni Zakład Zagospodarowania Odpadów w Korczowie.

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

Koszty gospodarowania odpadami komunalnymi poniesione w 2017 r. wyniosły:

262 806,25 .zł brutto, które obejmują:

- Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych: 262 806,25 .zł brutto, które obejmują:
- Wydruk harmonogramów jest łącznym kosztem zagospodarowania odpadów.

Zaległość z tytułu opłaty za odpady komunalne wg. stanu na dzień 31.12.2017 r. wyniosły – 21 716,80 zł.

Przypis na podstawie złożonych deklaracji przez mieszkańców Gminy Bełżec, w 12 miesięcznym okresie rozliczeniowym od 01.01.2017 r. do 31.12.2017 r. wyniósł **247 857,80 zł**.

3.4. Liczba mieszkańców

3.4.1. Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień **31.12.2017 r.** – **3 448** osób.

3.4.2. Systemem objęto: **991** właścicieli nieruchomości zamieszkałych, w tym prowadzenie selektywnej zbiórki odpadów komunalnych zadeklarowało **785** właścicieli nieruchomości, a **30** zadeklarowało że nie będzie segregowało odpadów i **176** właściciel nieruchomości złożyło deklaracje zerowe.

3.5. Liczba 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.

W 2017 r. w stosunku do 5 właścicieli nieruchomości, którzy nie złożyli deklaracji w terminie zostało wszczęte postępowanie administracyjne, z czego 3 postępowań umorzono, a w stosunku do 2 właścicieli wydano decyzję administracyjną o wysokości opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

3.6. Ilość odebranych z terenu Gminy Bełżec w 2017 r. odpadów komunalnych niesegregowanych (zmieszanych) o kodzie 20 03 01.

Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Bełżec ustalono na podstawie kwartalnych sprawozdań podmiotów odbierających odpady od właścicieli nieruchomości zamieszkałych. Ustalone ilości zostały ujęte w rocznym sprawozdaniu z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Ilość wytworzonych i odebranych z terenu gminy odpadów niesegregowanych (zmieszanych) o kodzie **20 03 01 wynosi - 290,400 Mg.**

3.7. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych z terenu Gminy Bełżec w 2017 r. zebranych selektywnie :

- a) 15 01 02 opakowania z tworzyw sztucznych - **48,420 Mg**
- b) 15 01 07 opakowania ze szkła - **103,400 Mg**
- c) 20 03 07 opakowania wielkogabarytowe - **23,560 Mg**
- d) 16 01 03 zużyte opony - **14,320 Mg**
- e) 20 01 36 zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 29 01 23, 20 01 35 - **8,220 Mg**
- f) 20 02 01 odpady ulegające biodegradacji - **14,380 Mg**

3.7.1. Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania.

W 2017 r. w gminie odebrano łącznie 14,380 Mg, zebranych selektywnie odpadów komunalnych ulegających biodegradacji. Odpady te zostały przekazane do składowania na składowisku odpadów komunalnych, lecz przekazano je do obróbki w komposterze.

Biorąc pod uwagę powyższe, poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wynosi 0%. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania został osiągnięty.

3.7.2. Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła.

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wynosi: 70,64 %. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w roku 2017 został osiągnięty.

3.7.3. Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych.

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wynosi 100%.

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w roku 2017 został osiągnięty.

Sporządził:
Tadeusz Hryniewiecki

Zatwierdził.