

Analiza

systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Krempna za 2018 rok

1. WSTĘP.

Gospodarka odpadami komunalnymi jest zadaniem własnym gminy, realizowanym zgodnie z przepisami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2018 r. poz. 1454 z późn. zm.).

Przedstawiony poniżej dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi, sporządzoną w celu realizacji zobowiązań nałożonych na gminę przez obowiązujące prawo w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zakres analizy obejmuje, zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 wymienionej na wstępie ustawy:

- możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- koszty poniesione w związku z odebraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- liczbę mieszkańców,
- 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,
- ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych na terenie gminy.

1. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Krempna.

Od 2013 roku podmiotem odpowiedzialnym za organizację i funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami jest Gmina Krempna. Gmina w zamian za uiszczaną przez mieszkańców stawkę opłaty gospodaruje odpadami komunalnymi wywiązując się z ustawowego obowiązku. Gmina Krempna zorganizowała przetarg na odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych na jej terenie. Przetarg wygrała firma Produkcja Handel Usługi „EKOMAX” Kotulak Jerzy, 38-200 Jasło ul. Hankówka 28, która złożyła najkorzystniejszą ofertę. Zawarta umowa obowiązywała od 01.01.2018 r. do 31.12.2018 r. W ramach systemu gospodarowania odpadów właściciele nieruchomości zamieszkałych jak i niezamieszkałych z terenu gminy mają możliwość selektywnego zbierania odpadów „u źródła” (bezpośrednio na terenie nieruchomości). Odbiór odpadów następuje raz w miesiącu, dwa razy w miesiącach wakacyjnych są zbierane odpady zmieszane. Raz w roku jest organizowana zbiórka odpadów wielkogabarytowych.

Wykaz rodzajów odpadów odbieranych z nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Krempna:

- Zmieszane odpady komunalne
- Odpady biodegradowalne
- Papier i tektura, opakowania z papieru i tektury
- Tworzywa sztuczne, opakowania z tworzyw sztucznych, opakowania wielomateriałowe, metal, opakowania z metalu
- Szkło i opakowania ze szkła
- Meble i inne odpady wielkogabarytowe
- Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny
- Zużyte opony

Odpady komunalne z terenu Gminy Krempna odbierane były w 2018 roku od właścicieli nieruchomości, jako odpady segregowane oraz zmieszane w workach o odpowiedniej kolorystyce:

- **worki o kolorze niebieskim** - przeznaczone na papier i tekturę
- **worki o kolorze zielonym** – przeznaczone na szkło bezbarwne i kolorowe

- **worki o kolorze żółtym** – przeznaczone na odpady z tworzyw sztucznych, metal i opakowania wielomateriałowe
- **worki o kolorze brązowym** – przeznaczone na odpady ulegające biodegradacji
- **worki o kolorze szarym** – przeznaczone na popiół
- **worki o kolorze czarnym** – przeznaczone na odpady będące pozostałością po segregacji, oraz na odpady zmieszane

Odbiór przeterminowanych leków zbieranych przez mieszkańców odbywał się w punktach zbiórki przeterminowanych leków zlokalizowanych w punkcie aptecznym: Apteka Frogart Krempna 32 oraz w Ośrodku Zdrowia w Krempnej.

Odbiór zużytych baterii odbywał się do specjalnych pojemników wystawionych w szkole w Krempnej oraz w Urzędzie Gminy.

W 2018 roku opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi, jak w latach poprzednich, stanowiła iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość oraz stawki opłaty ustalonej uchwałą Rady Gminy.

Właściciele nieruchomości, którzy zdecydowali się gromadzić odpady w sposób selektywny, byli zobowiązani do uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w preferencyjnej, obniżonej wysokości w kwocie 7 zł za osobę na miesiąc. Opłata za gospodarowanie odpadami w przypadku właścicieli nie segregujących odpadów wynosiła 12 zł za osobę na miesiąc.

W przypadku właścicieli nieruchomości niezamieszkałych opłata była uiszczana za deklarowaną ilość worków na miesiąc. Za worek segregowany wynosiła ona 8 zł, za worek niesegregowany trzeba było uiścić opłatę 12 zł.

2. Analiza możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Zgodnie z art. 9e ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1454 z późn. zm.) podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

5 stycznia 2017 roku przyjęta została uchwała Sejmiku Województwa Podkarpackiego Nr XXXI/551/17 uchwalająca Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego 2022. Zgodnie z zapisami tego dokumentu Gmina Krempna należy do Regionu Południowego.

Na terenie Gminy Krempna nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Jedynie odpady biodegradowalne są w znacznej mierze zagospodarowane przez właścicieli nieruchomości poprzez kompostowanie we własnych przydomowych kompostownikach. Wszystkie odpady zmieszane były przekazywane do MPGK Krosno Sp. z o.o. Zakład Unieszkodliwiania Odpadów, ul Białobrzaska 108 w Krośnie. Odpady zebrane w sposób selektywny zostały przekazane do sortowni Odpadów Komunalnych w Wolicy.

3. Osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie składowania ilości odpadów ulegających biodegradacji.

Poziom odzysku i recyklingu	Osiągnięty przez Gminę	Wymagany przez prawo
Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych w postaci papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	38,69 %	30 %
Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania	8,24 %	Poniżej 40%
Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych	100 %	50 %

Tabela 1. Osiągnięte poziomy odzysku i recyklingu w roku 2018.

4. Analiza potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarką odpadami w roku 2018 wynikają wyłącznie z potrzeby doskonalenia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na obszarze Gminy Krempna, zarówno w sferze obsługi administracyjnej jak i poprawy jakości usług. Konieczne jest utworzenie Gminnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. W chwili obecnej Gmina Krempna nie dysponuje wystarczającymi środkami finansowymi na ten cel.

5. Koszty poniesione w związku z odebraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.

Zgodnie z art. 6r ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi dochód gminy. Z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Koszty brutto poniesione przez gminę w związku z realizacją zadania polegającego na zapewnieniu odbioru i zagospodarowaniu odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych zlokalizowanych na obszarze Gminy Krempna wyniosły w 2018 roku 171 788,88 zł.

6. Liczba mieszkańców oraz liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, bądź wystąpili różnice w złożonych deklaracjach o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12.

Jak wynika z deklaracji złożonych w 2018 roku przez właścicieli nieruchomości, systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objętych było 1 249 osób, z czego:

- 1 214 osób tj. 95,48 % deklaroowało zbieranie odpadów w sposób selektywny
- 35 osób tj. 4,52 % deklaroowało zbieranie odpadów nieselektywnie.

Nadmienić należy, że w 2018 r. 6 właścicieli/ użytkowników nieruchomości nie złożyło deklaracji w wyznaczonym terminie, w związku z czym wszczęto względem nich postępowania zmierzające do wydania decyzji określającej wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

- 4 postępowania umorzono wskutek złożenia deklaracji
- 2 postępowania zakończyły się wydaniem decyzji określającej wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

W przypadku 8 nieruchomości wezwano właścicieli/ użytkowników do skorygowania liczby osób zamieszkujących na posesji.

W systemie znajdują się także nieruchomości niezamieszkałe oraz budynki, w których prowadzona jest działalność gospodarcza.

7. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy Krempna w 2018 roku zebranych u źródła.

Ilość odpadów wyszczególnionych w poniższej tabeli została przygotowana na podstawie otrzymanych półrocznych sprawozdań od podmiotów odbierających odpady komunalne z terenu Gminy Krempna.

Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Kod odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych Mg/kg
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	20 03 01	154,06
Zmieszane odpady opakowaniowe	15 01 06	39,88
Opakowania ze szkła	15 01 07	17,94
Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	20
Inne odpady nieulegające biodegradacji	20 02 03	2,76
Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	17 01 01	0,40

Tabela 2. Ilość poszczególnych odpadów komunalnych odebranych z terenu gminy Krempna.

8. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2018 – 31.12.2018 r.

- Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2018 r.: 129 346,40 zł.
- Zaległości wg stanu na dzień 31.12.2018 r.: 11 139,20 zł

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniali się z uregulowaniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wysyłane zostały upomnienia oraz tytuły wykonawcze kierowane do urzędu skarbowego. Część zaległości została ściągnięta przez Urząd Skarbowy oraz Komornika Skarbowego.

9. Kampania edukacyjna

W roku 2018 w ramach edukacji mieszkańców Gminy Krempna wysłane zostały informacje w postaci „motyli”, w których pouczano o prawidłowym segregowaniu poszczególnych odpadów komunalnych. Dodatkowo, gdy tylko była taka możliwość, pracownik Urzędu Gminy Krempna odpowiedzialny za gospodarkę odpadami udzielał wskazówek dotyczących zagadnień z gospodarki odpadami. Wszystkie wiadomości dotyczące gospodarki odpadami komunalnymi były umieszczane na stronie Urzędu Gminy Krempna w zakładce „Gospodarka odpadami” i na tablicach ogłoszeń.

Podsumowanie

Gmina Krempna w pełni realizuje obowiązki w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi. System gospodarki odpadami na terenie Gminy Krempna w 2018 roku funkcjonował prawidłowo, osiągnięte zostały wymagane poziomy recyklingu. Jednakże w dalszej perspektywie należy skupić się nad rozbudową systemu selektywnego zbierania odpadów komunalnych, co umożliwi podniesienie poziomu segregacji „u źródła”, a tym samym przyczyni się do osiągnięcia wyższych poziomów recyklingu. Priorytetem na kolejne lata jest ciągłe uświadamianie mieszkańców Gminy Krempna w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, celem ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów oraz ich efektywnej i racjonalnej segregacji. Duże znaczenie dla funkcjonującego systemu ma świadomość ekologiczna mieszkańców, stąd konieczna jest kontynuacja działań edukacyjnych. Tylko konsekwentne działanie i przybliżanie mieszkańcom tematyki prawidłowego postępowania z odpadami jest w stanie przynieść pożądany efekt.

WÓJTA GMINY

Kazimierz Miśkiewicz

Sporządził: Tomasz Słonka
Urząd Gminy Krempna

