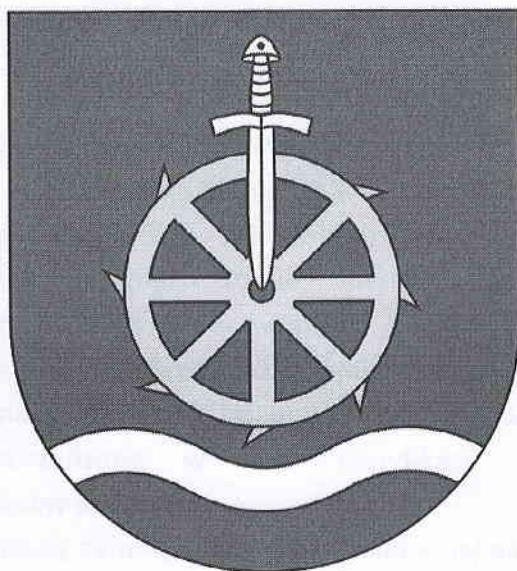




Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Krzykosy za rok 2018

Krzykosy, kwiecień 2019

1. WSTĘP

Gospodarka odpadami komunalnymi należy do zadań własnych gminy, realizowana jest zgodnie z przepisami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu porządku i czystości w gminach (Dz. U. 2018, 1454 ze zm.).

Od roku 2013 po nowelizacji ustawy odbiorem odpadów z nieruchomości zamieszkałych zajmują się gmina w związku z tym Rada Gminy Krzykosy powołała uchwały regulujące gospodarowanie odpadami na terenie Gminy Krzykosy.

Przedstawione poniżej informację stanowią roczną analizę gospodarki odpadami komunalnymi, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Krzykosy.

Zakres analizy obejmuje, zgodnie z art. 9tb wymienionej na wstępie ustaw:

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

2. OCENA MOŻLIWOŚCI TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH GMINY KRZYKOSY W ZAKRESIE GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI

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

Zgodnie z uchwałą XXXI/811/17 Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 29 maja 2017 r. w sprawie Planu Gospodarki Odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2016-2022 wraz z planem inwestycyjnym Gmina Krzykosy należy do VI regionu. Gmina jest członkiem Porozumienia Międzygminnego w którego skład wchodzi 17 gmin z VI regionu. Gmina posiada udziały w spółce „Zakład Gospodarki Odpadami” Sp. z o.o. w Jarocinie, która jest od 2016 r. roku

oficjalnie w regionie VI – Regionalną Instalacją do Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK) jako:

- * składowisko odpadów
- * instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych
- * instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów (kompostowania).

2.2 Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarką odpadami komunalnymi w roku 2019 wynikają wyłączenie z potrzeby doskonalenia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na obszarze Gminy Krzykosy, przede wszystkim stworzenia Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK). Działania związane z tworzeniem PSZOK są prowadzone.

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

W dniu 14 czerwca 2017 roku zawarto umowę (aneks z dnia 18 stycznia 2018 r.) z firmą Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Artur Zys Pławce 5a, 63-000 Środa Wielkopolska na okres od 1 lipca 2017 r. do 30 czerwca 2019 r. Umowa obejmuje transport oraz zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Krzykosy, w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Koszty poniesione w 2018 r. w związku z odbiorem, transportem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie Gminy Krzykosy wyniosły: 487.996,56 zł.

2.4 Liczba mieszkańców oraz 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.

Jak wynika z deklaracji złożonych w 2018 r. przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych, systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objętych było łącznie: 1802 gospodarstwa domowe, z czego:

- * 1646 gospodarstw domowych (91,34 %) deklarowało gromadzenie odpadów komunalnych w sposób selektywny
- * 156 gospodarstw domowych (8,66%) deklarowało gromadzenie odpadów komunalnych w sposób nieselektywny.

Gmina prowadzi na bieżąco działania związane z ujawnianiem właścicieli nieruchomości, którzy nie złożyli deklaracji lub dane zawarte w deklaracji budzą wątpliwości.

Po za systemem znajdują się nieruchomości niezamieszkałe znajdujące się na terenie Gminy Krzykosy, które mają podpisane umowy z podmiotami wpisanymi do rejestru działalności regulowanej na terenie gmin.

2.5 Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy w roku 2018

Odpady komunalne na terenie gminy zbierane są w postaci selektywnej i nieselektywnej. W skład odpadów zbieranych selektywnie wchodzi: papier, szkło, tworzywa sztuczne oraz bioodpady. Odpady zbierane w systemie selektywnym są gromadzone w workach (odpady segregowane) oraz pojemnikach (pozostałe odpady). Odpady zbierane w sposób nieselektywny gromadzone są w pojemnikach (wszystkie frakcje łącznie). Na terenie Gminy Krzykosy ze strumieni odpadów komunalnych wydzielane są również tzw. odpady problemowe w postaci zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, meble i pozostałe odpady wielkogabarytowe. Odpady problemowe są odbierane od mieszkańców dwa razy w roku w ustalonych terminach. Gmina Krzykosy umożliwiła również przekazywanie opon do Przedsiębiorstwa Produkcyjno Usługowo Handlowego Mikołaj. Ponadto szkoły w terenie Gminy Krzykosy prowadziły selektywną zbiórkę odpadów (puszki aluminiowe, baterie, nakrętki) w ramach konkursu prowadzonego przez ZGO Sp. z o.o. w Jarocinie.

Koszty funkcjonowania systemu w okresie od 1 stycznia 2018 do 31 grudnia 2018 r. wyniosły 585.837,30 zł. Wpłat dokonano na kwotę 473.162,01 zł. Zaległości wyniosły 50.401,94 zł. Nadpłata na koniec roku 2018 wyniosła 4.593,24 zł.

Uchwałą nr II/2018 z dnia 27 listopada 2018 r. Rada Gminy Krzykosy w sprawie wyboru metody ustalania opłat za gospodarowanie odpadami oraz ustalenia stawek takiej opłaty zwiększono opłatę miesięczną w następujący sposób:

MIESIĘCZNA STAWKA OPŁATY USTALONA UCHWAŁĄ RADY GMINY KRZYKOSY		
GOSPODARSTWO DOMOWE WG LICZBY MIESZKAŃCÓW	ODPADY GROMADZONE W SPOSÓB SELEKTYWNY	ODPADY GROMADZONE W SPOSÓB NIESELEKTYWNY
SKŁADAJĄCE SIĘ Z TRZECH I WIĘCEJ OSÓB	35,00 zł	70,00 zł
SKŁADAJĄCE SIĘ Z DWÓCH OSÓB	27,00 zł	54,00 zł
JEDNOOSOBOWE	20,00 zł	40,00 zł

Ilość i rodzaj odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Krzykosy w roku 2018

Kod odpadu	Rodzaj odpadów komunalnych	Masa wytworzonych odpadów komunalnych [Mg]
200301	Niesegregowane odpady komunalne	1464,360
200101	Papier i tektura	72,320
200102	Szkło	59,480
200139	Tworzywo sztuczne	83,440
200201	Odpady ulegające biodegradacji	4,720
200307	Odpady wielkogabarytowe	42,540
200399	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	1,540
200203	Inne odpady nieulegające biodegradacji	26,360
200303	Odpady z czyszczenia ulic i placów	7,720
150104	Opakowania z metali	0,058
150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,624
200134	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 200133	1,032
łącznie		1764,194

Osiągnięte poziomy recyklingu

Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła **105,11 %**

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania **0,53 %**

3. WNIOSKI

Gmina Krzykosy wdrożyła i realizuje obowiązki w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi. Należy wrócić uwagę, że koszty poniesione przez gminę w związku ze świadczeniem usług związanych odbiorem, transportem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych z roku na rok wzrastają.

Celem ograniczenia kosztów Gmina Krzykosy zamierza wprowadzić wzmożone kontrole odpadów przekazywanych przez mieszkańców.

W roku 2018 Gmina Krzykosy osiągnęła wszystkie poziomy odzysku i recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania.

WÓJT
inż. Andrzej Janicki