**1.Cel i założenia Analizy**

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Lipowa .Analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi od 01 stycznia 2019 r do 31 grudnia 2019.

**2.SYSTEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY LIPOWA**

Gospodarka odpadami komunalnymi należy do zadań własnych gminy i realizowana jest zgodnie z przepisami ustawy z dnia 13 września 1996 r o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2019 r.poz.2010 ze zm.).

Zasady funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi określają szczegółowo następujące akty :

Uchwała Nr XXXIX/269/17 Rady Gminy Lipowa z dnia 31 sierpnia 2017 r w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Lipowa

Uchwała Nr XLI/289/17 Rady Gminy Lipowa z dnia 26 października 2017 r w sprawie zmiany uchwały Rady Gminy Lipowa Nr XXXIX/269/17 z dnia 31 sierpnia 2017 r w sprawie przyjęcia Regulaminy utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Lipowa.

Uchwała Nr XXXIX/270/17 Rady Gminy Lipowa z dnia 31 sierpnia 2017 r w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną opłat.

Uchwała Nr XXXII/175/12 Rady Gminy Lipowa z dnia 12 grudnia 2012 r w sprawie określenia terminu , częstotliwości i trybu uiszczenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,

Uchwała Nr XLI/290/17 Rady Gminy Lipowa z dnia 26 października 2017 r w sprawie ustalenia ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od domku letniskowego lub innej nieruchomości wykorzystywanej jedynie przez część roku na cele rekreacyjno-wypoczynkowe

Uchwała Nr II/16/18 Rady Gminy Lipowa z dnia 28 listopada 2018 r w sprawie ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne oraz stawki opłaty za pojemnik

Uchwała Nr II/16/18 Rady Gminy Lipowa z dnia 28 listopada 2018 r w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości stawki tej opłaty

W Gminie Lipowa podstawą ustalenia miesięcznej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi jest iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość i stawki opłaty uchwalonej przez Radę Gminy Lipowa. W 2019 roku systemem gospodarowania odpadami były wszystkie nieruchomości zamieszkałe , nieruchomości niezamieszkałe ,budynki letniskowe oraz nieruchomości wykorzystywane jedynie przez część roku na cele rekreacyjno-wypoczynkowe

Od 01 stycznia 2019 r do 31 grudnia 2019 r odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zajmowała się Firma SANIT-TRANS Sp. zoo Międzyrzecze Górne 383 43-392 Międzyrzecze Górne .

Nieruchomości zamieszkałe , budynki letniskowe zostały wyposażone w pojemniki na odbiór odpadów zmieszanych i popiołu oraz worki na odpady segregowane.

Selektywne zebrane odpady komunalne mieszkańcy gromadzą w kolorowych workach :

-niebieski –papier i tektura

-żółte –tworzywa sztuczne , opakowania z tworzyw sztucznych , metale, opakowania wielomateriałowe,

zielonym- szkło białe i kolorowe oraz opakowania ze szkła

Większe śmieci takie jak meble czy sprzęt elektroniczny czy elektroniczny mieszkańcy mieli możliwość oddawania do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych , który mieścił się na terenie Gminy Radziechowy-Wieprz .Czynny jest od poniedziałku do piątku w godzinach 7,00-15,00 oraz w pierwszą sobotę miesiąca od godziny 8,00 do 12,00.Transport odpadów do PSZOK mieszkańcy zapewniali we własnym zakresie. Odpady wielkogabarytowe były odbierane raz w roku , w terminach określonych w harmonogramie odpadów.

**3.Ilość odpadów odebranych z terenu Gminy Lipowa**

Poniższa tabela przedstawia ilości poszczególnych odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Lipowa w roku 2019 .

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ODPADY KOMUNALNE** | | | | | |  |
|  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | **odebrane odpady (segregowane w tonach)** | | |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  | 1832,00 | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **odebrane odpady komunalne (w tonach)** | | |  | **Odebrane odpady niesegregowane (w tonach)** | | |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 2786,77 | | |  | 954,77 | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  | Opakowania ze szkła | 202,411 |
|  | Odpady wielkogabarytowe | 117,26 |
|  | Zmieszane odpady opakowaniowe | 398,40 |
|  | opakowania z papieru i tektury | 10,97 |
|  | odpady zmieszane | 954,77 |
|  | inne odpady nieulegające biodegradacji | 36,19 |
|  | Zużyte opony | 18,12 |
|  | Inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny | 1048,65 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Odpady dostarczone do PSZOK (w tonach) | | |
|  |  |  |
| 471,538 | | |
|  | Odpady wielkogabarytowe | 122,658 |
|  | Farby ,tusze ,farby drukarskie zawierające subs.niebezpieczne | 1,17 |
|  | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne | 11,55 |
|  | Urządzenia zawierające freony | 2,42 |
|  | Zużyte opony | 17,79 |
|  | Tekstylia | 2,52 |
|  | Odpady ulegające biodegradacji | 24,15 |
|  |  |  |
|  | Zmieszane odpady z budowy , remontów | 287,39 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne | 1,89 |
| Odpady odebrane bezpośrednio z nieruchomości (w tonach) | | |
|  |  |  |
| 2786,77 | | |
|  |  |  |
|  |  |  |

**4.Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

Inwestycją było doposażenie , a w niektórych przypadkach wymiana koszy ulicznych , znajdujących się w przestrzeni publicznej ( poprawiło to poziom czystości ) , likwidacja dzikich wysypisk , a także prowadzenie kampanii informacyjnej mającej na celu podnoszenie świadomości ekologicznej mieszkańców Gminy Lipowa w zakresie zbiórki selektywnej odpadów.

**5.Koszty poniesione w związku z odbieraniem , odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych od 01.01.2019 r do 31.12.2019 r**

Zgodnie z art.,6r ust.2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty odbierania , transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych : obsługi administracyjnej tego systemu oraz edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

Odbiór i zagospodarowanie odpadów wraz z PSZOK – 1 609 632,00,00 zł : 12 m-cy 134 136,00 zł -opłata ryczałtowa zgodnie z umową .

Koszty administracyjne oraz edukacja ekologiczna

**6.Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2019 do 31.12.2019 r**

Należności z tytułu opłat według złożonych deklaracji 1 953 289,90 zł

Wpływy 1 764 252,60 zł

Saldo końcowe należności pozostałe do zapłaty 189 037,30 zł

**7.Analiza liczby mieszkańców**

Dokonując analizy należy wziąć pod uwagę liczbę osób zameldowanych na terenie Gminy Lipowa oraz liczbę osób ujętych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Na dzień 31 grudnia 2019 r liczba osób zameldowanych na terenie Gminy Lipowa wynosiła 10580 Na dzień 31.12.2019 z deklaracji 9395

Powyższa różnica wynika z faktu , że część osób zameldowanych na terenie Gminy Lipowa zamieszkuje na terenie innej gminy, za granicą , czy też uczy się lub studiuje i zamieszkuje w internatach , stancjach poza terenem gminy.

Na bieżąco były prowadzone działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i porównywane ze stanem faktycznym.

**8. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, osiągnięte przez Gminę Lipowa w 2019 r**

1) poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych :papieru , metali, tworzyw sztucznych i szkła w roku 2019 powinien wynosić minimum 40 %

Osiągnięty poziom recyklingu przez Gminę Lipowa w 2019 r wyniósł 40,72 %

2) poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w roku 2020 powinien wynosić minimum 60 %

Osiągnięty poziom recyklingu przez Gminę Lipowa w 2019 r wyniósł 100 %.

3) Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w roku 2019 powinien wynosić maksymalnie 35 %.

Osiągnięty poziom recyklingu przez Gminę Lipowa wyniósł 24,00 %

9. Podsumowanie

Gmina Lipowa wdrożyła i w pełni realizuje obowiązki ponoszone w zakresie świadczenia usługi gospodarowania odpadami komunalnymi, Priorytetem w dalszym ciągu będzie uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie racjonalnego gospodarowania odpadami. Segregacja u źródła stanowi stanowi kluczowy element sprawnego działania systemu.