

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sobków za 2019 r.

1. Cel i podstawa opracowania analizy gospodarki odpadami.

Zgodnie z art. 3 ust.2 pkt. 10 i art. 9^{tb} ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 2010 z późn. zm.) Gmina dokonuje corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Przedstawiona analiza gospodarki odpadami dotyczy roku 2019. Obowiązkiem gminy jest zorganizowanie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych poprzez firmę wyłonioną w przetargu na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych. Właściciele nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych zobowiązani są do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy. Z pobranych opłat gmina ma obowiązek pokrycia kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Głównym zadaniem przedstawionej analizy jest dostarczenie informacji o ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

2. System gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2019 r. do 31.12.2019 r.

W okresie od 1 grudnia 2019 r. do 31 grudnia 2019 r. odpady komunalne z terenu Gminy Sobków odbierane były i zagospodarowane przez firmę Usługi Oczyszczania „POLTER” Paweł Bentkowski ul. Ogrodowa 20, 28-300 Jędrzejów na podstawie umowy Nr 189/2018 z dnia 19.10.2018 r. na „Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych oraz jednostek organizacyjnych Gminy z terenu Gminy Sobków od 1 grudnia 2018 r. do 31 grudnia 2020 r.”

Wysokość wynagrodzenia ryczałtowego dla Wykonawcy w całym okresie obowiązywania umowy ustalona została w oparciu o ofertę i stanowi kwotę brutto: 898 000,00 zł .

Wysokość za miesiąc świadczenia usługi płacona jest w równych ratach w wysokości 35 920,00 zł brutto.

2.1. Do zakresu zadań Wykonawcy należy odbiór, transport i zagospodarowanie:

- 1)** odpadów komunalnych (w każdej ilości) gromadzonych w sposób selektywny jak i zmieszany wystawionych w pojemnikach i workach oraz ich zagospodarowaniu z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych z terenu Gminy Sobków, jednostek organizacyjnych oraz obiektów Gminy.
- 2)** odpadów komunalnych gromadzonych w sposób selektywny oraz ich zagospodarowaniu z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów w Sobkowie zgodnie z Regulaminem Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w SOBKOWIE.
- 3)** odpadów komunalnych z przystanków.

System odbierania odpadów komunalnych nie obejmuje odpadów powstających w wyniku prowadzenia działalności gospodarczej oraz odpadów pochodzących z cmentarzy.

3. Dane dotyczące mieszkańców wg deklaracji.

Ilość osób ujęta w deklaracjach i decyzjach odnośnie opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2019 r. - 7728 .

4. 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 2019 r. nie było prowadzone żadne postępowanie wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umów, o których mowa w art.6 ust. 1. ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. W przypadku wystąpienia takich sytuacji Gmina obowiązana jest zorganizować odbieranie odpadów komunalnych oraz opróżnianie zbiorników bezodpływowych jeśli właściciele nie zawarli takich umów.

5. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy Sobków w 2019 r.

Gmina posiada dane dotyczące ilości odpadów odebranych na podstawie sprawozdań składanych przez firmy posiadające wpis do rejestru działalności regulowanej.

5.1. Ilość odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Sobków w 2019 r. nieruchomości zamieszkałe i niezamieszkałe:

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Ilość odpadów odebranych w 2019 r. wg sprawozdań w Mg
200301	Zmieszane odpady komunalne	705,1900
200307	Odpady wielkogabarytowe	9,2200
200399	Odpady komunalne nie wymienione w innych podgrupach	49,5600
150107	Opakowania ze szkła	155,4690
150101	Opakowania z papieru i tektury	1,4000
200132	Leki inne niż wymienione w 200131	0,0040
150106	Zmieszane odpady opakowaniowe	244,4900
160103	Zużyte opony	9,7360
200203	Inne odpady nieulegające biodegradacji	21,4600

5.2. Ilość odpadów komunalnych segregowanych odebranych z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w 2019 r. przez firmę Usługi Oczyszczania „POLTER” Paweł Bentkowski ul. Ogrodowa 20, 28-300 Jędrzejów:

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Ilość odpadów odebranych z PSZOK-u w 2019 r. w Mg
200307	Odpady wielkogabarytowe	12,9400
200399	Odpady komunalne nie wymienione w innych podgrupach	6,7800
160103	Zużyte opony	6,9240
170103	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	5,5000
170107	Zmieszane odpady z betonu gruzu ceglano, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106	5,0800
170101	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	9,5200

6. Zestawienie ilości wywiezionych nieczystości ciekłych z terenu Gminy Sobków w 2018 r.

SUMA wywiezionych nieczystości ciekłych przekazanych do stacji zlewczej przez firmy posiadające stosowne zezwolenie na odbiór i transport nieczystości ciekłych z terenu gminy sobków w 2019 r. wyniosła **6206,2 m³**

7. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Wpływy - **490 986,46 zł;**

Wydatki - **520 542,95 zł;**

Nadwyżki - brak

8. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych;

Na terenie Gminy Sobków nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Zmieszane odpady komunalne, bioodpady stanowiące odpady komunalne ale tylko w nieznacznej ilości gdyż większość zagospodarowywana jest w przydomowych kompostowniach przekazywana była w 2019 r. do instalacji do Przetwarzania Odpadów Komunalnych - P.G.K. i M. Sp. z o. o. we Włoszczowie, ul. Przedborska 89, 29-100 Włoszczowa.

Przeznaczone do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych zagospodarowane były w 2019 r. na Instalacji do składowania odpadów „KĘPNY ŁUG” ul. Przedborska 89 29-100 Włoszczowa oraz PGO sp. z o.o. Ul. Św. Tekli 62 26-067 Strawczyn.

9. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2019 r. dokonano zakupu koszy ulicznych. W trosce o utrzymanie czystości, porządku oraz estetykę gminy Sobków kosze zostały zamontowane na przystankach w szczególności przy wiatkach przystankowych jak również w miejscach najbardziej uczęszczanych przez społeczeństwo. Odpady z koszy odbierane były przez firmę. Kosze w znacznym stopniu zmniejszyły problem związany z nieustannym zanieczyszczaniem ulic, chodników, miejsc publicznych.

Działający Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Sobkowie, który czynny jest dwa razy w tygodniu we wtorki i soboty od 7³⁰ do 15³⁰ zapewnia odbiór odpadów komunalnych segregowanych wskazanych w regulaminie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Sobkowie.

10. Podsumowania i wnioski.

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sobków za 2019 r. została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ma dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców objętych systemem gospodarki odpadami komunalnymi a przede wszystkim dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Funkcjonujący system gospodarki odpadami komunalnymi sfinansował się w 2019 r. Częstotliwość wywozu odpadów zarówno segregowanych jak i niesegregowanych jest wystarczająca. Uzupełnieniem funkcjonowania systemu jest działający Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Sobkowie.

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Sobków na kolejne lata jest dalsze uświadamianie mieszkańcom gminy właściwej segregacji odpadów, racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia odpowiednich poziomów odzysku i recyklingu odpadów oraz ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych. Na terenie Gminy Sobków organizowane były różne akcje dotyczące zbiórki odpadów chociażby z okazji Międzynarodowego Dnia Ziemi. We wszystkich placówkach oświatowych odbyła się akcja sprzątnięcia świata, w której uczestniczyli uczniowie szkół oraz grupy przedszkolne. Gmina przeznaczyła na ten cel środki pieniężne, za które zakupione zostały niezbędne materiały tj. rękawiczki, worki do segregacji śmieci: zielony na szkło, niebieski na papier, żółty na metale i tworzywa sztuczne i drobny poczęstunek. Dzięki wielkiemu zaangażowaniu uczniów zebrano duże ilości worków pełnych odpadów. Działania takie uświadamiają dzieciom i młodzieży, że zanieczyszczanie ziemi, stwarza bezpośrednie zagrożenie dla naszego środowiska. Zbieranie odpadów w kolorowe worki uczy i kształtuje wśród najmłodszych nawyki segregowania odpadów. Odbył się również w szkołach konkurs ekologiczny „Zbiórka surowców wtórnych” tj. makulatury, aluminium i baterii. Konkurs

uświadamia dzieciom i młodzieży zależność człowieka od przyrody, a przede wszystkim uczy odpowiedzialności za jej stan. Edukacja ekologiczna jest zadaniem długofalowym, wysiłek wkładany teraz w kształtowanie dzieci i młodzieży zaowocuje w przyszłości właściwymi zachowaniami służącymi poprawie jakości środowiska naturalnego.

Sporządziła:

Magdalena Kośmider