



**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI ZA ROK 2018
DLA
GMINY OSIEK**

**Gmina Osiek
Osiek 85
87-340 Osiek**

I. WSTĘP

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1454), do zadań gminy należy sporządzanie rocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

W szczególności ww. analiza ma odpowiedzieć na pytanie jakie są możliwości gminy w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych, pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych oraz poniesionych kosztów prowadzonego systemu gospodarki odpadami. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, którzy nie wykonują obowiązków zawartych w ustawie, a także określić ilości odpadów wytwarzanych na terenie gminy.

Corocznej analizy dokonuje się na podstawie sprawozdań składanych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmiotu prowadzącego punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi. Na ostateczny kształt analizy mają wpływ także inne elementy wpływające na koszty gospodarowania odpadami komunalnymi.

Reasumując analiza ma dostarczyć niezbędnych informacji w celu stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi w gminie.

II. ZAGADNIENIA OGÓLNE

1. Zgodnie z ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach w Gminie Osiek na podstawie przeprowadzonego postępowania przetargowego usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych realizowało Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. z siedzibą w Brodnicy na ul. Gajdy 13. Umowa została zawarta na okres od 01.01.2016 roku do 31.12.2018 roku.
2. W 2018 roku na terenie Gminy Osiek zorganizowany był jeden punkt selektywnej zbiórki odpadów zlokalizowany we wsi Osiek naprzeciwko gminnej oczyszczalni ścieków. Odbiorem odpadów zgromadzonych w PSZOK zajmowało się PGK Sp. z o.o.
3. W 2018 roku, na początku wiosny i jesieni organizowana była dla mieszkańców gminy zbiórka objazdowa wielkich gabarytów.

III. OCENA MOŻLIWOŚCI TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH W ZAKRESIE GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI

- 1. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

Na terenie działania Gminy Osiek nie jest zlokalizowany żaden RIPOK, także gmina nie była właścicielem ani współwłaścicielem takiej instalacji a zatem nie posiada ona możliwości przetwarzania ww. odpadów. Wszystkie odpady tego typu był przekazywane przez wyłonionego w przetargu na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych przedsiębiorcę do RIPOK w Lipnie.

- 2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

W 2018 roku na terenie Gminy Osiek nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

- 3. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.**

W okresie od 01.01.2018 r. do 31.12.2018 r. Gmina Osiek zapłaciła PGK Sp. z o.o. wynagrodzenie za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu gminy w kwocie: **236.496,00 zł (wartość brutto)**

- 4. Liczba mieszkańców.**

Gmina Osiek według stanu na dzień 31.12.2018 r. liczyła **4016** mieszkańców (dane z USC), z deklaracji śmieciowych była to liczba o wiele niższa i wynosiła: **3283** mieszkańców.

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.

Na terenie Gminy Osiek w 2018 roku nie odnotowano konieczności wydania decyzji administracyjnej wobec osób zobowiązanych, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

W 2018 roku na terenie Gminy Osiek odebrano następujące frakcje i ilości odpadów.

Informacja o odebranych odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji:

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 03 01	Niesegregowane zmieszane odpady komunalne	605,580
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek	22,080
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego	2,160
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu	1,040
20 01 02	Szkło	55,840
20 01 39	Tworzywa sztuczne	42,730
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	37,210
SUMA		766.640

Informacja o selektywnie odebranych odpadach komunalnych ulegających biodegradacji:

Lp.	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)
1.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	10,52
SUMA:			10,52

Informacja o odebranych odpadach z PSZOK w Osieku:

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betony	22,080
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego	2,160
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów	1,040
20 01 02	Szkło	5,590
20 01 39	Tworzywa sztuczne	4,280
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	3,730
	SUMA	38,880

7. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odebranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

W 2018 r. na terenie Gminy Osiek wytworzono:

- zmieszanych odpadów komunalnych: **605,580 Mg**
- odpadów zielonych: **10,52 Mg**
- pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania, przeznaczonych do składowania, powstałych z odebranych i zebranych z terenu gminy odpadów komunalnych: **b.d.**

IV. PODSUMOWANIE

Analizując powyższe opracowanie należy stwierdzić, iż na terenie Gminy Osiek system gospodarki odpadami komunalnymi funkcjonuje prawidłowo. Gmina Osiek osiągnęła w 2018 roku wymagane poziomy recyklingu odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła na poziomie 33,60 % oraz innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w wysokości 95,88 %.

We wszystkich latach obowiązywania nowego systemu gospodarki odpadami (2013-2018) na terenie Gminy Osiek osiągnięto wymagane poziomy recyklingu wynikające z rozporządzeń Ministra Środowiska.

Wykonawca świadczący usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych został wyłoniony zgodnie z ustawą w postępowaniu przetargowym.

W zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi Gmina Osiek prowadziła swoje działania zgodnie z wytycznymi „Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Kujawsko-Pomorskiego”. Swoją funkcję usługową wobec mieszkańców gminy spełniał również działający na jej terenie PSZOK.

8 maja 2018 roku miała miejsce w Urzędzie Gminy Dziecięca Sesja Rady Gminy zorganizowana przez uczniów szkół podstawowych z Osieka i Strzygi pod patronatem Wójta Gminy Osiek, której tematem przewodnim była ochrona środowiska i gospodarka odpadami na terenie gminy. Dzieci wraz ze swoimi nauczycielami przedstawili zebranym słuchaczom piękne prezentacje oraz wygłosili ciekawe przemówienia dotyczące ww. tematyki. Dziecięcą Sesję Rady Gminy zakończyła dyskusja o sposobach przeciwdziałania negatywnym zachowaniom osób niedbających o utrzymanie czystości i porządku.

Co najważniejsze w 2018 roku udało się w pełni wdrożyć postanowienia Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r., w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów czego zwieńczeniem jest obowiązujący od 2018 roku nowy regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Osiek (Uchwała nr XXXIII/178/2018 Rady Gminy Osiek z dnia 25 września 2018) oraz nowa uchwała w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowanie tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Uchwała nr XXXIII/179/2018 Rady Gminy Osiek z dnia 25 września 2018). Na podstawie ww. uchwał zwiększona została także częstotliwość odbioru odpadów segregowanych z nieruchomości zamieszkałych co spotkało się z zadowoleniem mieszkańców gminy.

Udało się także osiągnąć dzięki wyłożonej pracy prawie 100 % poziom deklaracji śmieciowych, w których mieszkańcy Gminy Osiek zadeklarowali segregowanie odpadów. Obecnie tylko jeden właściciel nieruchomości zamieszkałej położonej na terenie gminy deklaruje zbieranie swoich odpadów komunalnych w sposób nieselektywny (stan na 25 kwietnia 2019 r.).

W przyszłości władze gminy powinny kontynuować obrany kurs w gminnej gospodarce odpadami, dbać o stałe pogłębianie świadomości mieszkańców w temacie selektywnej zbiórki odpadów oraz rozważyć konieczność wybudowania kolejnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych położonego na terenie wsi Strzygi, który stanowiłby wydatne uzupełnienie PSZOK w Osieku.