

Gmina Łowa



Analiza stanu gospodarki odpadami
komunalnymi w gminie Łowa
za rok 2019

Łowa, kwiecień 2020

I. Wstęp

Na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U z 2019r. poz.2010) obowiązkiem gmin jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza służy zweryfikowaniu możliwości gminy w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, a także ocenie potrzeb inwestycyjnych i kosztów związanych z funkcjonowaniem systemu gospodarki odpadami komunalnymi. W założeniu ma ona również dostarczyć zbiorcze informacje o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ww. ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania przeznaczonych do składowania. Pozyskiwanie i zestawienie ww. danych stanowi punkt wyjścia do stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się w terminie do dnia 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy i podlega ona publicznemu udostępnieniu na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Łowej.

Przepisami ustawy z dnia 23 stycznia 2020 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2020 r. poz. 150) wydłużono, do dnia 31 sierpnia 2020 r., terminy składania sprawozdań z gospodarowania odpadami za rok 2019. Wprowadzone zmiany powodują, że analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi za 2019 rok, przygotowana na dzień 30 kwietnia 2020 r. nie będzie posiadała informacji o ilości odebranych odpadów z terenu Gminy Łowa oraz osiągniętych poziomach recyklingu.

W związku z powyższym, dopiero uzupełniona analiza po przedłożeniu sprawozdań przedsiębiorców stanowić będzie podsumowanie i uszeregowanie rekomendacji optymalizacji systemu gospodarowania odpadami komunalnymi wytwarzanymi na terenie gminy.

II. Informacje ogólne

1 lipca 2011 r. Sejm uchwalił ustawę o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i

porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw. Tzw. „Ustawa śmieciowa” wprowadziła istotne zmiany w gospodarce odpadami. Jedną z najważniejszych zmian z punktu widzenia gmin było wprowadzenie obowiązku przeprowadzenia przetargu na usługi odbioru i zagospodarowanie odpadów z terenów zamieszkałych.

W wyniku rozstrzygnięcia przetargu, od 1 stycznia 2020r. do 31 grudnia 2020r. firmą, która wykonuje zadania z zakresu odbioru odpadów jest firma Zakłady Usługowe Zachód Sp. z o.o. z Poznania, która swoją siedzibę ma również w Żaganiu.

Przedmiot zamówienia obejmował:

- a) wyposażenie obsługiwanych nieruchomości w pojemniki na odpady zmieszane lub w pojemniki i worki z tworzyw sztucznych do selektywnej zbiórki odpadów w kolorach zgodnych z wymogami unijnymi.
- b) 2 x w roku mycie i dezynfekcję pojemników na odpady.
- c) Transport odpadów zebranych z zamieszkałych nieruchomości bądź z punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych:
 - podlegających selektywnej zbiórce do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów,
 - zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych (bądź instalacji zastępczych) regionu gospodarki odpadami komunalnymi.

Zgodnie z Planem gospodarki odpadami dla województwa lubuskiego (Uchwała nr XXIX/449/17 Sejmiku Województwa Lubuskiego z dnia 10 kwietnia 2017 r w sprawie wykonania aktualizacji Planu gospodarki odpadami dla województwa lubuskiego regionalną instalację do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych stanowi Zakład Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o. w Marszowie.

Przetarg, o którym mowa nie dotyczył jedynie odbioru odpadów komunalnych z terenów zamieszkałych i ich zagospodarowanie, ale obejmował również prowadzenie punktu selektywnej zbiórki odpadów na zasadach określonych (PSZOK).

PSZOK zlokalizowany w Łowej przy ul. Żagańskiej 80, o którym mowa funkcjonował wg harmonogramu:

- a) wtorek-piątek - 09.00-17.00,
- b) sobota - 08.00-16.00.

Wykonawca zobowiązany został do wyposażenia PSZOK w niezbędną ilość pojemników i kontenerów umożliwiającą prawidłowy odbiór i zagospodarowanie dostarczanych do niego odpadów w sposób zgodny z wymogami obowiązującego w tym zakresie prawa.

W Punkcie zbierane są następujące rodzaje odpadów:

- przeterminowane leki i chemikalia,
- zużyte baterie i akumulatory,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- zużyte opony, odpady zielone
- odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne
- papier i tektura
- szkło
- tworzywa sztuczne (butelki plastikowe, puszki aluminiowe), w tym styropian, papa odpadowa i oleje
- metale
- opakowania wielomateriałowe (np., kartony po napojach i mleku)

Należy nadmienić, że PSZOK w Łowej był pierwszym w województwie lubuskim nowowyprowadzonym stacjonarnym punktem tego typu.

Zmiana systemu gospodarki odpadami dotyczyła jeszcze jednego ważnego aspektu w gospodarce odpadami. Wprowadzała bowiem pojęcie segregacji odpadów. W gminie Łowa w roku 2019r. oprócz odpadów komunalnych zmieszanych, odbieranych wg harmonogramu:

- 2 razy w tygodniu dla budynków wielolokalowych pow. 10 lokali mieszkalnych
- 1 raz w tygodniu dla budynków wielolokalowych do 10 lokali łącznie
- 1 raz w tygodniu dla budynków jednorodzinnych w okresie od 15 czerwca do 15

września

- 1 raz na dwa tygodnie dla budynków jednorodzinnych w okresie od 16 września do 14 czerwca

wprowadzono system segregacji odpadów na następujące frakcje:

- papier – worek niebieski,
- plastik – worek żółty,
- szkło – worek zielony,
- metal – worek czerwony
- odpady zielone – worek brązowy

które odbierane są raz w miesiącu, przy czym odpady segregowane z terenów osiedli ul. Chrobrego, SM Włókniarz, Czyżówek i Borowska odbierane są raz w tygodniu w każdą środę. Ponadto zgodnie z harmonogramem wywozu odpadów opracowanym wspólnie z firmą „Zachód” dwa razy w roku odbierane są odpady wielkogabarytowe. Odbiór odbywał się terminach 06.03. i 11.09 dla miasta Łowa oraz osiedla Czyżówek, w terminach 07.03 i 12.09. dla wsi Borowe, Czyżówek, Klików, Kowalice i Czerna oraz w terminach 08.03. i 13.09. dla terenów wsi Żaganiec, Wilkowiska, Szczepanów, Jankowa Żagańska i Konin Żagański. Analiza tego aspektu wykazała, że częstotliwość odbioru odpadów jest adekwatna do oczekiwań i potrzeb mieszkańców, jednakże zdarzają się przypadki uwag dotyczących pozostawiania zbyt małej ilości worków na odpady segregowane w stosunku do ilości worków odbieranych.

W związku ze zmianą Ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości porządku w gminach wszedł obowiązek segregacji odpadów komunalnych. Segregacja odpadów, do tej pory dobrowolna, **od 6 września 2019r.** stała się **obligatoryjnym** sposobem gromadzenia odpadów. Jej brak lub stwierdzenie nieprawidłowości w jej prowadzeniu **będą skutkowały** odebraniem odpadów jako zmieszanych i podwyższeniem opłaty za miesiąc, w których nie dopełniono obowiązku.

Zgodnie z uchwałą Rady Miejskiej w Łowej z dnia 30 października 2019 r nr 96/8/XIII/19 ustalono stawkę opłat za wywóz odpadów w wysokości 25 zł/mieszkańca/miesięcznie. Określono również opłatę podwyższoną w przypadku nie wypełnienia obowiązku zbierania odpadów w sposób selektywny w wysokości dwukrotności podstawowej stawki tj. 50zł zł/mieszkańca/miesięcznie.

Zmiana ustawy wymusza również na gminach dostosowanie regulaminów i

innych uchwał do zapisów ustawy. Gmina pracuje nad zmianą regulaminu utrzymania czystości i porządku.

Na podstawie analizy deklaracji składanych przez mieszkańców gminy Łłowa wynika, że na koniec 2019r. odsetek gospodarstw domowych deklarujących segregację odpadów u źródła (tj. w gospodarstwach domowych) wynosi 100%

Jak wspomniano w ramach funkcjonowania nowego systemu gospodarki odpadami uruchomiony został w październiku 2014r. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, do którego każdy mieszkaniec gminy może nieodpłatnie przywieźć odpady selektywne wytworzone we własnym gospodarstwie domowym (z wyłączeniem zmieszanych odpadów komunalnych). Koszt budowy PSZOK wyniósł 255 418,55 zł i w kalkulowany został w stawkę odbioru odpadów obowiązująca do 30 czerwca 2016r.

III. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Na terenie gminy Łłowa - za wyjątkiem odpadów z opakowań ze szkła - nie ma możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Wszystkie wytworzone na terenie gminy Łłowa odpady wytworzone w 2019r. trafiły m.in. do:

- Zakładu Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o. (ZZO Marszów)
- Zakład Usługowy Zachów Sp. z o.o. sortownia, ul. Przemysłowa, Wiechlice, 67-300 Szprotawa
- SUEZ Zachód Sp. z o.o. RIPIK Składowisko Kartowice 37, 67-300 Szprotawa
- Ciech Vitrosilicon S.A., ul. Żagańska 17, 68-120 Łłowa
- Skup i Przerób Surowców Wtórnych Danuta Galasiak, ul. Waryńskiego 29a, 68-100 Żagań
- Eneris Ekologiczne Centrum Utylizacji Sp. z o.o. Rusko 66, 58-120 Jaroszów
- Biosystem Organizacja Odzysku Opakowań SA ul. Fabryczna 5 32-540 Bołęciny

- Przedsiębiorstwo Handlowe Anar Robert Pihowicz Import-Export art. Gumowe ul. Przemysłowa 13, 67-410 Sława

- Wastes Servis Group Sp. z o.o. ul. Wilczycka 14, 55-93 Kielczów

IV. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W ramach funkcjonowania systemu gospodarki odpadami nie zachodzi potrzeba inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. Z chwilą uruchomienia RIPOK w Marszowie oraz oddaniem do użytku stacjonarnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Iłowej przy ul. Żagańskiej system gospodarowania odpadami działa sprawnie i bez uwag. W ramach działalności edukacyjnej planuje się wzmożoną akcję propagującą prawidłową segregację odpadów.

V. Koszty poniesione przez gminę Iłowa w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w roku 2018.

W 2019r. w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych gmina Iłowa wydatkowała łącznie **985 754,80zł**

. Na tę kwotę składa się:

- Odbiór, transport, zbieranie odpadów	871 266,19 zł
Druk ulotek dotyczących harmonogramu	418,20 zł
koszty obsługi systemu	114 070,41 zł

VI. Liczba mieszkańców

Liczbę mieszkańców należy rozpatrywać w dwóch aspektach, tj. jako liczbę mieszkańców wynikającą z ilości osób zameldowanych na terenie gminy Iłowa oraz liczbę osób objętych systemem gospodarki odpadami wynikająca ze złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Poniżej wskazano stan na dzień 31 grudnia 2019r.

- Liczba osób zameldowanych – 6567osób

- Liczba osób objętych systemem gospodarki odpadami (wg deklaracji) – 5444 osób

Różnica w ilości osób zameldowanych a zdeklarowanych wynosi 1123osób i może ona wynikać z faktu, przebywania części osób zameldowanych na terenie gminy Iłowa na terenie innych gmin, głównie w celach zarobkowych, w tym poza granicami kraju. Ponadto warto również zauważyć, że w deklaracji wymienia się osoby faktycznie zamieszkujące daną nieruchomość. W sytuacji, gdy dana osoba jest zameldowana na terenie gminy Iłowa, a zamieszkuje na terenie innej gminy, właściciel nieruchomości jest obowiązany do dokonania wyjaśnień zaistniałej sytuacji.

VII. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 w/w ustawy

Stosownie do zapisów ustawy analizie powinna zostać poddana również liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie wypełnili obowiązku wskazanego w art. 6 ust. 1 w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 ustawy.

Na chwilę obecną liczba ta wynosi 0. Jeżeli jednak istnieje uzasadnione podejrzenie, że podmiot wytwarzający odpady komunalne na nieruchomości pozbywa się nieczystości stałych bądź ciekłych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami, Burmistrz Iłowej wszczyna postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie. W toku postępowania gruntownie badany jest sposób pozbywania się odpadów lub nieczystości ciekłych przez właściciela nieruchomości.

VIII. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy Iłowa

Podstawą do analizy ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy Iłowa za rok 2019 jest sprawozdanie podmiotów odbierających odpady z terenu

Gminy. W związku z wydłużonym terminem przekazywania tych sprawozdań przez podmioty odbierające odpady do dnia 31 sierpnia 2020 r., na obecna chwilę nie można zestawić wszystkich danych z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi. Informacje te zostaną opublikowane po przedłożeniu sprawozdań .

IX. Podsumowanie

Reasumując, z uwagi na wydłużony ustawowo okres sprawozdawczości, na dzień sporządzania niniejszej analizy, Gmina Iłowa nie posiada danych niezbędnych do stwierdzenia, czy wszystkie wymagania określone w przepisach prawa do realizacji przez gminę w roku 2019 zostały spełnione. Dotyczy to głównie osiągniętych w 2019 roku poziomów: redukcji odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania; recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła; recyklingu, przygotowania do ponownego użycia odpadów i odzysku innymi metodami innymi niż niebezpieczne odpadów budowlanych.

Niezależnie od danych sprawozdawczych, priorytetowym zadaniem dla gmin na lata następne będzie dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi, w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego segregowania odpadów.