

**ROCZNA ANALIZA
STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY STAWISKI
ZA 2015 ROK.**

Stawiski, dnia 29 kwietnia 2016 r.

SPIS TREŚCI:

1. Wstęp.....	3
2. Podstawy prawna.....	3
3. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych.....	7
4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	7
5. Wykonanie budżetu za rok 2015.....	7
6. Ilość według sprawozdań odebranych odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Stawiski	8
7. Wnioski.....	10

1. WSTĘP

Analiza stanu gospodarki odpadami ma na celu zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne gminy w zakresie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, a także potrzeby inwestycyjne i koszty systemu gospodarki odpadami. Jednocześnie ma dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców Gminy Stawiski, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie spełniają obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy, a zwłaszcza zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. Głównym celem analizy jest zebranie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

2. PODSTAWY PRAWNE

Podstawą prawną do sporządzenia niniejszej analizy jest ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 r. poz. 250). Analizę sporządzono stosownie do zapisów art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 r. poz. 250), który mówi, iż gminy zobowiązane zostały do wykonywania corocznie analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na swoim terenie, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Stawiski funkcjonuje w oparciu o następujące podstawy prawne:

- Uchwała Nr XXXII/168/12 Rady Miejskiej w Stawiskach z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty na terenie Gminy Stawiski;
- Uchwała Nr XXXII/169/12 Rady Miejskiej w Stawiskach z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Stawiski;
- Uchwała Nr XXXII/170/12 Rady Miejskiej w Stawiskach z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, składanej przez właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Stawiski,

zmieniona uchwałą Nr XXXV/184/13 Rady Miejskiej w Stawiskach z dnia 25 lutego 2013 r. Poprzednia uchwała straciła moc.

- Uchwała Nr XXXII/167/12 Rady Miejskiej w Stawiskach z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, zmieniona Uchwałą Nr XXXVII/195/13 Rady Miejskiej w Stawiskach z dnia 15 maja 2013 r., a następnie Uchwałą Nr XXXVIII/202/13 Rady Miejskiej w Stawiskach. W 2014 r., w związku z potrzebą wprowadzenia kolejnych zmian w tym zakresie, Rada Miejska w Stawiskach w dniu 27 marca 2014 r. podjęła nową Uchwałą Nr XLIX/262/14, zaś w 2015 r. Rada Miejska w Stawiskach w dniu 27 maja podjęła Uchwałą Nr X/35/15 w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów. Poprzednie 4 uchwały straciły moc;
- Uchwała Nr XXXII/171/12 Rady Miejskiej w Stawiskach z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie ustalenia górnych stawek opłat ponoszonych przez właścicieli nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, za usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych oraz opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych na terenie Gminy Stawiski;
- Uchwała Nr XXX/154/12 Rady Miejskiej w Stawiskach z dnia 7 grudnia 2012 r. w sprawie przyjęcia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Stawiski, która zmieniana była Uchwałą Nr XXXIII/1777/13 Rady Miejskiej w Stawiskach z dnia 18 stycznia 2013 r. w sprawie zmiany regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Stawiski oraz uchwałą Nr XXXVII/194/13 Rady Miejskiej w Stawiskach z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie zmiany regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Stawiski. W związku z tymi zmianami i koniecznością kolejnej zmiany regulaminu utrzymania czystości i porządku w dniu 27 marca 2014 r. Rada Miejska w Stawiskach podjęła nową Uchwałą Nr XLIX/261/14 w sprawie przyjęcia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Stawiski, natomiast w związku z nowelizacją ustawy o utrzymaniu porządku i czystości w gminach w 2015 Rada Miejska w Stawiskach podjęła w dniu 27 maja Uchwałą Nr X/34/15. Poprzednie wymienione 4 uchwały w tej sprawie utraciły moc.

W ramach nowego systemu, w celu zorganizowania odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, gmina przeprowadziła postępowanie przetargowe na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych. Systemem objęto wyłącznie nieruchomości zamieszkałe, zaś przedsiębiorcy z terenu Gminy Stawiski zawierają indywidualne umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych, z przedsiębiorcą zarejestrowanym na terenie naszej gminy, wpisanym do rejestru działalności regulowanej. Wykaz przedsiębiorców podany jest do publicznej wiadomości w Biuletynie Informacji Publicznej Gminy Stawiski. Wpis do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Stawiski posiada 11 przedsiębiorstw: MPO Spółka z o.o. w Białymstoku, Staubach Sp. z o. o. w Warszawie, Przedsiębiorstwo Produkcyjno – Usługowo-Handlowe „Czyścioch” Sp. z o. o. w Białymstoku, Zakład Usługowy „WINPOL” S.C. Lech Jan Wiśniewski, Wiesława Wiśniewska w Łomży, MPK Pure Home Sp. z o. o. Sp. k. w Ostrołęce, Usługi Komunalne „BŁYSK” Marianna Marczyk w Zambrowie, Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych w Kolnie Sp. z o. o., Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Stawiskach, Przedsiębiorstwo Usługowo Asenizacyjne „ASTWA” Sp. z o. o. w Białymstoku, KOMA Sp. z o. o. Sp. k. w Ełku oraz Zakład Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. w Łomży.

Od 1 lipca 2013 r. zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Stawiski realizowane jest przez firmy:

- 1) od 1 lipca 2013 r. do 30 czerwca 2014 r. - Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych w Kolnie, ul. Kolejowa 4A, 18-500 Kolno;
- 2) od 1 lipca 2014 r. do 30 czerwca 2015 r. - Staubach Sp. z o.o. w Warszawie, ul. Marszałkowska 111, 00-102 Warszawa;
- 3) od 1 lipca 2015 r. do 30 czerwca 2016 r. – Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych w Kolnie, ul. Kolejowa 4A, 18-500 Kolno.

Przedsiębiorstwa zostały wybrane w trybie przetargu nieograniczonego.

Odpady komunalne z terenu Gminy Stawiski odbierane są w postaci zmieszanej i segregowanej. Zbiórka selektywna odbywa się w systemie workowym:

- szkło – worek koloru zielonego,
- tworzywa sztuczne – worek koloru żółtego,
- papier – worek koloru niebieskiego.

W systemie pojemnikowym odbierane są:

- odpady zmieszane z pojemników o min. poj. 120 l.

Odbiór odpadów komunalnych odbywa się z częstotliwością:

1) z zabudowy jednorodzinnej:

- odpady zmieszane - dwa razy w miesiącu;
- odpady segregowane – raz w miesiącu.

2) z zabudowy wielorodzinnej:

- odpady zmieszane – dwa razy w miesiącu; (w okresie od 1 kwietnia do 30 czerwca – raz na tydzień);
- odpady segregowane – dwa razy w miesiącu.

Harmonogram odbioru odpadów przekazywany jest do mieszkańcom przez firmę odbierającą odpady oraz umieszczany w Biuletynie Informacji Publicznej Gminy Stawiski. Na terenie miasta Stawiski funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), który utworzony i obsługiwany jest przez firmę odbierającą z naszej gminy odpady komunalne. Do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych mieszkańcy Gminy Stawiski mogą dostarczać takie odpady jak: przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, odpady zielone oraz odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne, a także odpadów komunalnych określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 4a ustawy.

Właściciele nieruchomości zapewniają wyposażenie nieruchomości w pojemniki służące do gromadzenia odpadów zmieszanych, firma wywożąca odpady zapewnia właścicielom worki do selektywnej zbiórki. Na terenie gminy do gromadzenia odpadów zmieszanych stosowane są pojemniki o pojemności: 120 litrów i 1100 litrów, natomiast do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych - worki o pojemności 120 litrów w kolorystyce odpowiedniej dla poszczególnych frakcji.

Gmina Stawiski liczy 6373 mieszkańców (stan na 31.12.2015 r.). W deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, złożonych w Urzędzie Miejskim, ujętych zostało 4263 mieszkańców (stan na 31.12.2015 r.). Różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika m.in. z tego, że wielu uczniów i studentów podjęło naukę poza miejscem stałego zameldowania. Podobna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem Gminy. Rozbieżność występuje także w liczbie urodzeń i zgonów na terenie Gminy.

- Liczba mieszkańców Gminy Stawiski wynosiła 6373 na dzień 31.12.2015 r.;
- Liczba złożonych deklaracji ogółem – 1337;
- Ilość osób z zadeklarowaną selektywną zbiórką - 3976;

- Ilość osób z niezadeklarowaną selektywną zbiórka odpadów - 287.
- Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie złożyli deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi – 4. W stosunku do tych osób Burmistrz Stawisk wydał decyzję określającą stawkę opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych.

Z danych tych wynika, że ponad 93 % mieszkańców gminy zadeklarowało selektywną zbiórkę odpadów komunalnych.

3. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH

Na terenie Gminy Stawiski nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady nieselektywnie zebrane przekazywane były do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Czartorii.

4. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI.

W 2015 r. zakupiono 50 sztuk koszy ulicznych na teren Gminy Stawiski. Gmina Stawiski planuje budowę Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Stawiskach wraz z wyposażeniem.

W dłuższej perspektywie funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, należy zwrócić uwagę przede wszystkim na dalszą rozbudowę selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz edukację ekologiczną mieszkańców Gminy Stawiski w zakresie właściwej gospodarki odpadami.

5. WYKONANIE BUDŻETU ZA ROK 2015

Art. 6r. ust. 2 określa co następuje: 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, tworzenie i utrzymanie punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, obsługi administracyjnej tego systemu oraz edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

1. Wydatki na realizację systemu gospodarki odpadami w wysokości 423.257,21 zł przeznaczone były na:
 - wynagrodzenie osobowe – 42.198,90 zł;
 - dodatkowe wynagrodzenie roczne – 3.412,76 zł;
 - składki na ubezpieczenie społeczne i FP – 8.217,21 zł;
 - zakup materiałów biurowych – 259,00 zł;
 - kosze uliczne – 24.771,00 zł;
 - badania profilaktyczne pracowników – 90,00 zł;
 - nadzór nad oprogramowaniem – 11.890,50 zł;
 - odbiór odpadów komunalnych – 301.969,75 zł;
 - uporządkowanie dzikiego wysypiska na działce gminnej w Jurcu – 7.565,96 zł;
 - uporządkowanie dzikiego wysypiska na działce gminnej w Porytem – 17.855,21 zł;
 - wykonanie tablic informacyjnych na dzikie wysypiska – 1.599,00 zł;
 - koszty przesyłki koszy ulicznych – 369,00 zł;
 - podróże służbowe krajowe – 223,92 zł;
 - odpis FŚS – 1.094,00 zł;
 - szkolenia pracowników – 1.741,00 zł.
2. Całkowita wartość przypisów z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok 2015 wynosi – 437.106,30 zł;
3. Kwota umorzeń opłaty za gospodarowanie odpadami za 2015 r. wynosi – 337,50 zł;
4. Stan należności na dzień 31.12.2015 r. wynosi – 34.061,50 zł;
5. Wpłaty zaksięgowane na dzień 31.12.2015 r. wynosiły – 406.845,77 zł;
6. Nadpłaty wynosiły – 3.800,97 zł.

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wysyłane są upomnienia. W roku 2015 wystawiono 333 upomnienia z tytułu nie uiszczenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

6. ILOŚĆ WEDŁUG SPRAWOZDAŃ ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH Z NIERUCHOMOŚCI ZAMIESZKAŁYCH NA TERENIE GMINY STAWISKI W OKRESIE OD 01.01.2015 R. DO 31.12.2015 R.

Burmistrz Stawisk ma obowiązek sporządzić i przekazać Marszałkowski Województwa Podlaskiego oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska roczne

sprawozdanie z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy.

Ze sprawozdania wynika, iż w roku 2015 z terenu Gminy Stawiski zebrano 830,7 ton odpadów zmieszanych, które trafiły do Zakładu Przetwarzania i Unieszkodliwiania Odpadów w Czartorii. W tym 404,4 ton z obszaru miejskiego oraz 426,3 ton z obszaru wiejskiego.

Masa odpadów poddanych recyklingowi selektywnie zebranych odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oraz wyselekcjonowanych w RIPOK ze strumienia zmieszanych wynosi 99,7 ton, tj.:

- 2,1 Mg opakowania z papieru i tektury;
- 9,2 Mg opakowania z tworzyw sztucznych;
- 19,4 Mg opakowania ze szkła;
- 0,5 Mg szkło;
- 28 Mg tworzywa sztuczne;
- 2,8 Mg zmieszane odpady opakowaniowe
- 37,77 Mg masa wyselekcjonowanych odpadów ze strumienia zmieszanych odpadów komunalnych.

Łączna masa odpadów ulegających biodegradacji nie przekazanych do składowania w roku 2015 wynosi 4,3 tony. Osiągnięty przez gminę poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania wyniósł 24,05%. Dopuszczalny poziom w roku 2015 kształtuje się na poziomie 50%.

Gmina uzyskała wymagany poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, osiągając poziom 19,34 % podczas gdy wymagany poziom w roku 2015 wynosi 16 %.

Do selektywnej zbiórki odpadów zużyto następujące ilości worków, przedstawione w poniższej tabeli z rozbiem na poszczególne miesiące 2015 r.

<i>MIESIĄC</i>	<i>Szkło</i>	<i>Papier</i>	<i>Tworzywa sztuczne</i>	<i>RAZEM</i>
STYCZEŃ	1903	1062	2044	5009
LUTY	1890	1075	1998	4963
MARZEC	1745	993	1983	4721
KWIECIEŃ	1736	990	1979	4705
MAJ	1741	995	1985	4721
CZERWIEC	1756	989	1989	4734

LIPIEC	800	400	1100	2300
SIERPIEŃ	800	250	1400	2450
WRZESIEŃ	700	300	1450	2450
PAŹDZIERNIK	895	304	1398	2597
LISTOPAD	999	198	1297	2494
GRUDZIEŃ	1300	200	1000	2500

W roku 2015 wydano w sumie 43.644 worków do segregacji odpadów.

7. **WNIOSKI**

Wprowadzony system odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych na terenie Gminy Stawiski działa sprawnie. Odpady są odbierane od mieszkańców zgodnie z zatwierdzonym harmonogramem. Niewłaściwy odbiór odpadów jest na bieżąco zgłaszany Wykonawcy. Zgłaszane wnioski i problemy są brane pod uwagę i rozwiązywane. Gmina Stawiski osiągnęła poziomy recyklingu, ale mimo to nadal promowana będzie selektywna zbiórka odpadów komunalnych.

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Stawiski na lata następne jest utworzenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. Obecnie Gmina Stawiski zleca utworzeni i utrzymanie PSZOK-u firmie odbierającej odpady komunalne. Za każdym razem przy ogłaszaniu przetargu Gmina boryka się z miejscem usytuowania takiego punktu oraz konfliktami z mieszkańcami, którzy sąsiadują z tym miejscem.

Kontrola funkcjonowania systemu w gospodarstwach domowych, prowadzona jest zgodnie z umową, przez przedsiębiorcę odbierającego odpady. Organ na temat nieprawidłowości działania systemu otrzymuje informacje od firmy zajmującej się odbiorem odpadów komunalnych.

Sporządziła: Joanna Tyszka

Zatwierdził:

BURMISTRZ STAWISK

Krzysztof Rafałowski