

**Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie Gminy Stoszowice za rok 2016**

Stoszowice, 2017

Spis treści:

- 1) Podstawa prawna opracowania.
- 2) Zagadnienia ogólne.
- 3) Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno– biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.
- 4) Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.
- 5) Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.
- 6) Liczba mieszkańców.
- 7) 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.
- 8) Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

1. Podstawa prawna opracowania.

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Stoszowice została sporządzona w celu realizacji zobowiązań nałożonych na organ wykonawczy gminy przez obowiązujące w Polsce prawo w zakresie gospodarki odpadami. Działając na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U. Z 2016r., poz. 250) gminy dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, w tym:

- możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno–biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- liczby mieszkańców,
- liczby 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,
- ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno–biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Zakres przedmiotowej analizy pokrywa się z rocznym sprawozdaniem wójta, burmistrza lub prezydenta miasta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2016 sporządzonym na podstawie art. 9q ust. 1 i 3 w/w ustawy, celem jego przedłożenia Marszałkowi Województwa oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy sprawozdanie.

Zgodnie z art. 9q ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach wójt sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi, która na podstawie ust. 3 w/w artykułu podlega publicznemu udostępnieniu na stronie Biuletynu Informacji Publicznej urzędu gminy.

2. Zagadnienia ogólne.

Z dniem 1 lipca 2013r. uruchomiony został nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi. Od tego momentu gmina przejęła wszelkie obowiązki w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości. Na terenie Gminy Stoszowice zmiany w tym zakresie dotyczą właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych. Szczegółowe zasady funkcjonowania systemu na terenie gminy określone zostały w stosownych Uchwałach Rady Gminy Stoszowice. Treść tych dokumentów prezentowana jest w Biuletynie Informacji Publicznej, na stronie internetowej Urzędu, oraz w Dzienniku Urzędowym Województwa Dolnośląskiego. Gmina w zamian za uiszczane stawki opłaty gospodaruje odpadami komunalnymi. Wywiązując się z ustawowego obowiązku gmina zorganizowała zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach przetarg na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz niezamieszkałych.

W ramach nowego systemu właściciele nieruchomości z terenu gminy uzyskali możliwość selektywnego zbierania odpadów poprzez system „workowy” oraz oddając selektywnie zebrane odpady komunalne do pojemników na odpady selektywne rozmieszczone na terenie poszczególnych wsi. Odbiorem odpadów w tych systemach zostały objęte następujące frakcje odpadów: papier i tektura, szkło, tworzywa sztuczne.

Odpady komunalne zmieszane odbierane są cztery razy w tygodniu, zbierane selektywnie raz na miesiąc.

Za wykonaną usługę właściciel nieruchomości wpłaca na konto gminy miesięczną opłatę, której wysokość uzależniona jest dla nieruchomości zamieszkałych od liczby osób oraz od zadeklarowanego sposobu gromadzenia odpadów (zmieszane bądź selektywne). Stawka opłaty wynosiła - 9,00 zł miesięcznie za osobę -odpady selektywnie zbierane, natomiast 16,00 zł - miesięcznie za osobę zbierającą odpady komunalne zmieszane. Dla nieruchomości niezamieszkałych opłata wyliczana jest na podstawie stawki za pojemnik o określonej pojemności. Szczegółowy harmonogram realizacji usług związanych z odbieraniem odpadów zmieszanych jak i posegregowanych odpadów komunalnych jest sporządzany i przekazywany do wiadomości mieszkańcom gminy poprzez publikowanie na stronie internetowej urzędu oraz przedsiębiorcy. Zebrane selektywnie odpady (np. gruz, opony) mieszkańcy gminy mogą przekazać nieodpłatnie do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) utworzonego na terenie firmy Wodociągi Srebrnogórskie Sp. z o. o., Budzów 178d, 57-215 Srebrna Góra.

3. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Gmina Stoszowice w ramach postępowania przetargowego w przetargu nieograniczonym zleciła usługę odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych firmie Wodociągi Srebrnogórskie Sp. z o.o. Umowa została zawarta do 22 lutego 2016 roku. Zgodnie z Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego, Gmina Stoszowice znajduje się w województwie dolnośląskim. W roku 2016 zmieszane odpady komunalne zagospodarowane były w instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Bielawie. Do instalacji zagospodarowano 1 355,800 Mg. Wszystkie oddane do ww. instalacji odpady o kodzie 20 03 01 zostały poddane procesom przetwarzania R12. Odebrano selektywnie 79,240 Mg odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, które zostały przekazane do recyklingu materiałowego. W analizowanym okresie nie wyodrębniono odpadów będących pozostałościami z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W analizowanym okresie zakupiono dodatkowe pojemniki do segregowania odpadów komunalnych o pojemności 1100l – 15 szt.. Zwiększenie ilości pojemników i zagęszczenie miejsc rozmieszczenia zapewnia łatwiejszy dostęp dla mieszkańców do miejsc składowania odpadów wyselekcjonowanych (papier, szkło i plastik). O potrzebie zakupu dodatkowych pojemników występują zarówno sołtysi wsi jak i mieszkańcy gminy. W ramach wywiązywania się z ustawowego obowiązku zapewnienia porządku i czystości na terenie gminy Gmina partycypuje w kosztach utrzymania utworzonego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK).

5. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.

Na koszty poniesione w związku z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Stoszowice składają się koszty ponoszone na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych, funkcjonowanie Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych zlokalizowanego na terenie firmy odbierającej odpady komunalne. W roku 2016 łączne koszty wyniosły 525.000,00 zł.

6. Liczba mieszkańców

Na dzień 31.12.2016 r. na terenie Gminy Stoszowice zameldowanych było 5402 mieszkańców. Ilość mieszkańców ujętych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wg stanu na dzień 31.12.2016 r. wyniosła 3995 mieszkańcó. Liczba nieruchomości, od których zostały odebrane odpady komunalne wyniosła 1742, w tym nieruchomości zbierające odpady w sposób selektywny 845. Nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy - 2255.

7. 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 2016 r. nie ujawniono właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6. ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych
200307	Odpady wielkogabarytowe	1,1
200301	niesegregowane	1355,8
200136	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 i 200135	1,1
200135*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 zawierające niebezpieczne składniki	1,2
200123*	Urządzenia zawierające freony	0,5
150107	Opakowania ze szkła	39,05
150105	Opakowania wielomateriałowe	0,77
150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	33,91

ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH ODEBRANYCH W PSZOK OD MIESZKAŃCÓW GMINY

	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych
PSZOK – Stoszowice (Wodociągi Srebrnogórskie Sp. z o. o.), Budków 178d, 57-215 Srebrna Góra	200136	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 i 200135	1,1
	200135*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 zawierające niebezpieczne składniki	1,2
	200123*	Urządzenia zawierające freony	0,5
	170103	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	1,5
	170102	Gruz ceglany	7
	170101	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	1,38

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz.U. z 2012 r. Nr 645) gminy są zobowiązane do osiągnięcia w poszczególnych latach określonych poziomów.

Gmina Stoszowice w roku 2016 osiągnęła poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła na poziomie 18% (określony w rozporządzeniu poziom 18%).

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych to poziom 100%.

Analizując powyższe informacje można stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Stoszowice funkcjonuje prawidłowo. Gmina zobowiązana przepisami prawa, osiąga zakładane poziomy odzysku i recyklingu.

Sporządziła: Jolanta Jasiczek