



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Szczyrk za rok 2015

Szczyrk, dnia 26 kwietnia 2015

WSTĘP

Zgodnie z art. 3 ust 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399 z późn. zmianami) jednym z zadań Gminy jest dokonywanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

ZAGADNIENIA OGÓLNE

1. Od 01.01.2015 r. do 31.12.2015 r. zgodnie z ustawą *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach*, odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości oraz ich transport do RIPOK realizowane były przez Przedsiębiorstwo Komunalne Spółka z o.o. w Szczyrku, na podstawie umowy zawartej w wyniku rozstrzygnięcia przetargu nieograniczonego.
2. Odpady zebrane z terenu gminy Szczyrk przekazywane były do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych – Zakładu Gospodarki Odpadami S.A. w Bielsku-Białej ul. Krakowska 315d, wskazanej jako właściwa instalacja w Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami.
3. Na terenie gminy Szczyrk przy ul. Granicznej 1 (teren Przedsiębiorstwa Komunalnego Spółka z o.o.) zorganizowany został Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. PSZOK czynny jest od poniedziałku do soboty:
 - poniedziałek, wtorek, czwartek, piątek w godzinach od 7:00 do 14:00
 - środa w godzinach od 7:00 do 18:00
 - sobota w godzinach od 7:00 do 15:00

Do PSZOKu mieszkańcy Szczyrku, właściciele domków letniskowych i nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-sportowe, oraz osoby prowadzące działalność gospodarczą na terenie gminy miały możliwość dostarczać następujące rodzaje odpadów:

- przeterminowane chemikalia,
- zużyte baterie i akumulatory,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- surowce wtórne,
- odpady zielone,
- popiół,
- odpady problemowe: odzież, buty oraz inne części garderoby, szmaty, niepotrzebny lub zużyty sprzęt sportowy, świetlówki i rtęciówki, zużyte opakowania po rozpuszczalnikach i sprayach oraz inne opakowania problemowe (np. wykonane ze styropianu).

Odpady typu:

- odpady wielkogabarytowe,
- odpady budowlane i rozbiórkowe,

przyjmowane były do PSZOKu za dodatkową opłatą.

4. Przeterminowane leki przyjmowane były we wszystkich aptekach działających na terenie Szczyrku:
 - Apteka Dbam o Zdrowie, ul. Beskidzka 69,
 - Apteka „Pod Stara Poczta”, ul. Beskidzka 16,
 - Apteka „Pod Skrzycznem”, ul. Myśliwska 11.

OCENA MOŻLIWOŚCI TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH GMINY W ZAKRESIE GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI

1. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Na terenie gminy Szczyrk nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady zebrane na terenie gminy, zgodnie z zawartym Porozumieniem Międzygminnym nr OW.II.031.156.2012 z dnia 27.02.2013 r. pomiędzy Gminą Bielsko-Biała a Gminą Szczyrk dotyczącym wspólnego uregulowania gospodarki odpadami komunalnymi na terenie swoich gmin w zakresie wypełnienia obowiązku zapewnienia budowy, utrzymania i eksploatacji regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych, przekazywane są do Zakładu Gospodarki Odpadami S.A. w Bielsku-Białej.

Gmina Szczyrk w dniu 25.06.2013 r. zawarła umowę na zagospodarowanie odpadów komunalnych z Zakładem Gospodarki Odpadami S.A. w Bielsku-Białej.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W najbliższych latach przewidywane są kolejne inwestycje mające na celu dalsze dostosowywanie i doposażenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w celu zapewnienia jego prawidłowego funkcjonowania, m. in.

- zadaszenie rampy przeładunkowej
- zadaszenie placu kontenerowego
- wykonanie ogrodzenia PSZOK od strony Buczkowic
- remont odwodnienia i utwardzenia placu PSZOK
- remont ścian budynku na PSZOKu
- monitoring PSZOKu

3. Liczba mieszkańców:

- liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2015 r. : 5626 osób,
- systemem objęto: 5 001 osób zamieszkałych (dane ze złożonych deklaracji)
- liczba złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami: 2283 szt.

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.

Rada Miejska w Szczyrku w dniu 30 października 2012 r. podjęła uchwałę Nr XXXII/147/2012 w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne (Dz. U. Woj. Śl. z dnia 15 listopada 2012 r. poz. 4808).

Systemem gospodarki odpadami komunalnymi, zgodnie z ww. uchwałą objęte zostały wszystkie nieruchomości na terenie gminy, zarówno zamieszkałe jak i niezamieszkałe, zatem na terenie gminy nie było właścicieli nieruchomości, którzy nie byli obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy.

W roku 2015 do złożenia deklaracji wezwanych zostało 17 właścicieli nieruchomości. Spośród nich w stosunku do 5 wszczęto postępowania w sprawie określenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. W toku prowadzonych postępowań właściciele nieruchomości złożyli stosowne deklaracje do tutejszego organu, dlatego postępowania zostały uznane za bezprzedmiotowe. W roku 2015 Burmistrz Miasta Szczyrk nie wydał decyzji określających wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

W zakresie właścicieli nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych gmina nie prowadzi ewidencji umów korzystania z ww. usług.

Jednakże w przypadku otrzymywanych sygnałów bądź podejrzeń dotyczących nieprawidłowego sposobu postępowania z nieczystościami ciekłymi przez właścicieli nieruchomości, gmina prowadzi doraźne kontrole, w trakcie których weryfikowane są umowy i rachunki potwierdzające prawidłowe pozbywanie się nieczystości ciekłych z nieruchomości.

5. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Szczyrk w 2015 roku.

Gmina nie posiada danych dotyczących ilości odpadów wytworzonych na terenie gminy, a jedynie dane o ilości odpadów zebranych.

W roku 2015 odpady na terenie gminy odbierane były na podstawie umowy zawartej pomiędzy gminą Szczyrk a firmą odbierającą odpady komunalne, wyłonioną w drodze przetargu nieograniczonego – Przedsiębiorstwem Komunalnym Spółka z o.o. w Szczyрку.

W okresie tym przyjęto tzw. system dwupojemnikowy - odbierane były odpady o kodzie 20 03 01 - niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne oraz odpady o kodzie 20 01 99 - inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny– tzw. „segregowane”. Pozostałe selektywnie zebrane odpady przyjmowane były w PSZOKu.

W 2015 roku zostały zebrane następujące ilości odpadów komunalnych:

Kod odpadu	Nazwa odpadu	Masa (Mg)
Odpady odbierane od właścicieli nieruchomości		
20 03 01	niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	958,58
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	392,62
Odpady zebrane w PSZOK		
10 01 01	żuźle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów	163,80
17 01 01	odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	8,56
17 03 80	odpadowa papa	12,54
17 06 04	materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	7,38
17 09 04	zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu (w tym odpady zmieszane) zawierające substancje niebezpieczne	92,50
20 01 11	tekstylia	4,42
20 01 36	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	1,65
16 01 03	zużyte opony	5,82
20 02 01	odpady ulegające biodegradacji	57,80
20 03 07	odpady wielkogabarytowe	30,70
20 03 99	odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	14,92
20 01 32	leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,08
16 03 04	nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80	1,30
	RAZEM	1 752,67

Udział procentowy ilości odpadów zbieranych selektywnie oraz pozostałych w stosunku do całej masy odpadów odbieranych od właścicieli nieruchomości w roku 2015.

Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów (Mg)	Procent udziału w ogólnym strumieniu odpadów
		1351,20
20 03 01 pozostałe	958,58	70,94%
20 01 99 segregowane	392,62	29,06%
średnia miesięczna	112,60	nie dotyczy

Zestawienie ilości wybranych frakcji odpadów komunalnych odbieranych z terenu gminy Szczyrk w latach 2012-2015 (Mg).

Kod i nazwa odpadu		Masa odpadów zebranych w poszczególnych latach (Mg)					
		2012	2013	I półrocze 2013	II półrocze 2013	2014	2015
1.	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne - kod 20 03 01	1702,40	1374,76	800,80	573,96	1 125,94	958,58
2.	Odpady ze szkła	39,17	17,80	17,80	zbierane pod kodem ex 20 01 99 (masa poniżej)	zbierane pod kodem ex 20 01 99 (masa poniżej)	zbierane pod kodem ex 20 01 99 (masa poniżej)
	Papier i tektura	0,00	0,00	0,00			
	Tworzywa sztuczne	3,27	1,80	1,80			
	Metale	0,70	0,30	0,30			
	Odpady papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła (segregowane) - kod ex 20 01 99	0,00	172,78	0,00	172,78	356,68	392,62
Łączna masa odebranych odpadów		1745,54	1567,44	820,70	746,74	1482,62	1 351,20
w tym: pozycja 2. segregowane	masa (Mg) z poz. 2.	43,14	192,68	19,90	172,78	356,68	392,62
	udział % odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w całym strumieniu odbieranych od właścicieli nieruchomości odpadów	2,46%	12,29%	2,42%	23,14%	24,06%	29,06%

6. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.

- 20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne - 958,58 Mg
- 20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji - 57,80 Mg

- 19 12 12 - Inne odpady w tym zmieszane substancje i przedmioty z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11:

Łącznie w 2015 roku, po przeprowadzonych procesach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów z terenu gminy Szczyrk do składowania (D5) przekazanych zostało 710,21 Mg odpadów o kodzie 19 12 12, w tym 4,40 Mg odpadów o kodzie 19 12 12, które po procesie kompostowania nie spełniały wymagań Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r. poz. 1052).

KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH

L.p.	Kategoria wydatku	Kwota
1.	systemu	92 116,03 zł
2.	funkcjonowanie PSZOK	138 619,76 zł
3.	odbiór i transport odpadów (PK)	425 259,83 zł
4.	Zagospodarowanie odpadów (ZGO)	341 137,46 zł
RAZEM:		997 133,08 zł