



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi w gminie Pszczyna za 2017 r.:

Cel przygotowania analizy

Analiza została przygotowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy Pszczyna w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Podstawa prawna

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

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

a) Zmieszane odpady komunalne

W okresie od 1 stycznia 2017r. do 12 maja 2017r. w województwie śląskim obowiązywał Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Śląskiego 2014, wprowadzony uchwałą nr IV/25/2/2012 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 24 sierpnia 2012 roku w sprawie wykonania „Planu gospodarki odpadami dla województwa śląskiego 2014”. Zgodnie z ww. uchwałą gmina Pszczyna należała do IV regionu gospodarki odpadami województwa śląskiego, w którym status regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów posiadały trzy instalacje zarządzane przez :

- Zakład Gospodarki Odpadami S.A. w Bielsku – Białej,
- Beskid Żywiec Sp. z o.o. w Żywcu,

-MASTER – Odpady i Energia Sp. z o.o. w Tychach.

Zgodnie z przytoczonym dokumentem Sortownia odpadów Remondis Sp. z o.o. Zakład w Pszczynie posiadała status regionalnej instalacji zastępczej, który utraciła 13 maja 2017r. Od tej daty obowiązuje nowy Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Śląskiego na lata 2016-2022 wprowadzony uchwałą wykonawczą nr V/37/8/2017 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 24 kwietnia 2017 w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa śląskiego na lata 2016-2022. W związku z wejściem w życie ww. uchwały nastąpiła zmiana struktury regionów w województwie śląskim poprzez połączenie dotychczasowego regionu III z dotychczasowym regionem IV, tworząc duży region III. Gmina Pszczyna znalazła się zatem od dnia 13 maja 2017r. w nowym regionie III, co spowodowało rozszerzenie wykazu instalacji RIPOK, do których mogą być kierowane zmieszane odpady komunalne. Konsekwentnie, po wejściu w życie nowego Planu, w regionie III funkcjonuje siedem instalacji RIPOK do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych.

b) Odpady zielone

Odpady zielone przekazywane są aktualnie do kompostowni usytuowanej w Jankowicach przy ul. Złote Łany 36 (Przedsiębiorstwo Inżynierii Komunalnej Sp. z o.o. w Pszczynie) oraz kompostowni Międzygminnego Zakładu Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Tychach Master - Odpady i Energia, będących instalacjami regionalnymi. Wykaz kompostowni dla regionu III znajduje się w V/37/8/2017 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 24 kwietnia 2017 w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa śląskiego na lata 2016-2022 .

c) Pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczone do składowania

Odpady o kodzie 19 12 12 zeskładowano na składowiskach odpadów komunalnych w Tychach, Jastrzębiu Zdroju i Sosnowcu.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W 2017 r. na terenie gminy Pszczyna nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych z tytułu składowania, recyklingu czy odzysku odpadów komunalnych i z tego też tytułu nie poniesiono żadnych kosztów. Gmina nie planuje inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

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

Art. 6r ust. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach stanowi, że z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty:

1. odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych – stawka określona przez wykonawcę w przetargu (faktury REMONDIS);
2. tworzenia i utrzymania punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych - stawka określona przez wykonawcę w przetargu (faktury REMONDIS);
3. edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi – w 2017 r. nie poniesiono żadnych wydatków;
4. obsługi administracyjnej systemu:

a) koszty dotyczące pracowników:

L.p.	Rodzaj kosztów	Wydatki (w zł)
1.	Wynagrodzenia pracowników wraz z pochodnymi	316.985,10
2.	Udział w szkoleniach, seminariach, delegacje	2.221,58
Razem		319.206,68

- b) wyposażenie 5 stanowisk pracy: sprzęt komputerowy 5 sztuk, 2 drukarki, kserokopiarka, koszt oprogramowania;

L.p.	Rodzaj kosztów	Wydatki (w zł)
1.	Zestawy komputerowe wraz z oprogramowaniem	6.000,00
4.	System ZSI-ADAS – moduł Odpady–opłata roczna	3.985,00
Razem		9.985,00

c) **wydatki administracyjne:** zakup materiałów biurowych i wyposażenia, usługi pocztowe, dostarczenie informacji o opłacie za odpady komunalne

L.p.	Rodzaj kosztów	Wydatki (w zł)
1.	Usługi pocztowe	2.496,00
2.	Zakup materiałów biurowych i wyposażenia	734,96
3.	Dostarczenie informacji o opłacie	51.647,20
Razem		54.878,16

ŁĄCZNIE OBSŁUGA ADMINISTRACYJNA SYSTEMU: 384.069,84 zł/rok

Liczba mieszkańców gminy zgodnie ze złożonymi deklaracjami w 2017 r. wynosi średnio w miesiącu **47.778 osób** (573 340 osób w roku)

Koszty administracyjne na mieszkańca/ miesiąc – 0,67 zł

Analiza finansowa

DOCHODY (w zł)		WYDATKI (w zł)	PORÓWNANIE DOCHODÓW I WYDATKÓW (w zł)
(1)		(2)	(1-2)
Wykonane wpływy z opłat	Zaległości	Koszty funkcjonowania systemu (REMONDIS+ obsługa administracyjna)	6.584.981,72 - 6.582.792,61 = 2.189,11
6.281.369,00	303.612,72	6.198.722,77 (wynagrodzenie dla REMONDIS-u)	
		384.069,84 (obsługa administracyjna)	
Razem: 6.584.981,72		Razem: 6.582.792,61	

Wnioski:

Zgodnie z przypisem na rok 2017 planowane wpływy z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi powinny wynieść **6.584.981,72 zł**.

Wydatki na realizację umowy z firmą REMONDIS Sp. z o.o. za 2017 r. wyniosły **6.198.722,77zł.** Na koszty administracyjne urzędu za rok 2017 r. pozostała kwota 386.258,95 zł. Przy czym rzeczywiste koszty administracyjne wyniosły 384.069,84 zł.

Po przeprowadzeniu analizy finansowej ustalono, że w 2017 r. wystąpił brak zrównoważenia dochodów z opłaty i wydatków na funkcjonowanie systemu. Powstała nadwyżka (niższe wydatki niż ponoszone koszty). Kwota ta za ww. okres wynosi 2.189,11 zł. Należy z tego wywnioskować, że wysokość stawki opłaty została ustalona na właściwym poziomie i nie wymaga zmiany.

4. Liczba mieszkańców

Liczba mieszkańców objętych usługą odbioru odpadów komunalnych kształtowała się w 2016 r. w następujących granicach od 47 661 do 47 857 (zgodnie ze złożonymi przez właścicieli nieruchomości deklaracjami).

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

W 2017 r. dokonano 15 kontroli wykonywania obowiązku wynikającego z art.6 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach wobec prowadzących działalność gospodarczą. Zgodnie z art.10 ust. 2 powołanej wyżej ustawy właściciel nieruchomości (najemca, dzierżawca, zarządca, współwłaściciel) innej niż nieruchomość zamieszkała, na której wytwarzane są odpady, który nie wyposażył nieruchomości w pojemnik do odbioru odpadów i nie zawarł umowy na ich wywóz podlega karze grzywny.

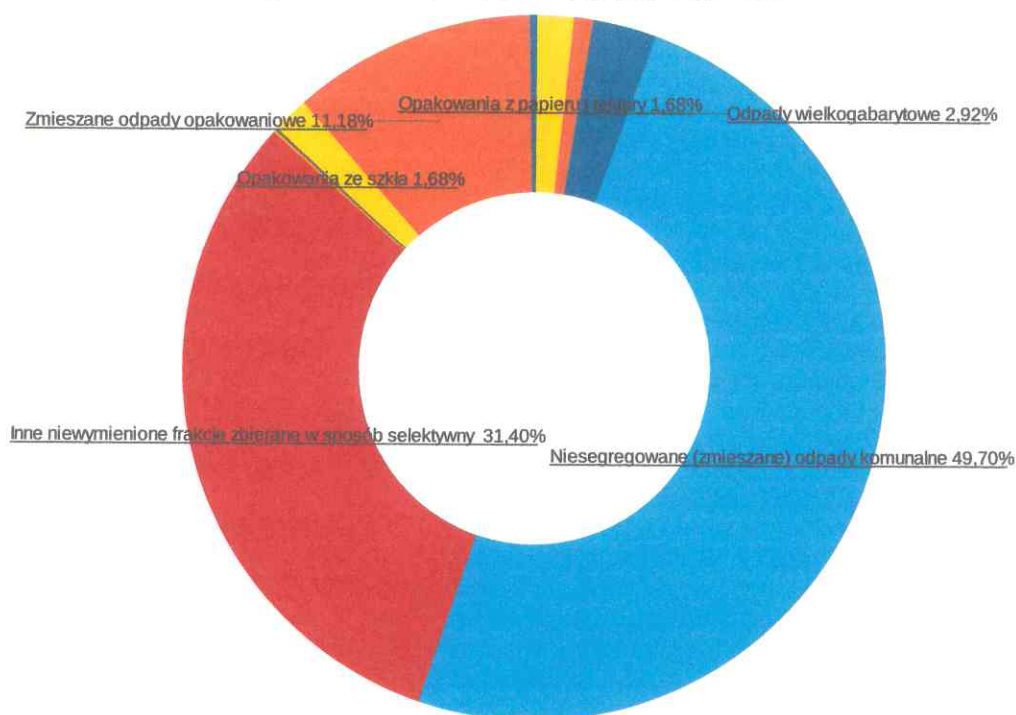
6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

Urząd Miejski w Pszczynie nie dysponuje danymi dotyczącymi ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy. Dane, którymi dysponuje Urząd dotyczą odpadów komunalnych odebranych i zebranych na terenie gminy.

Tabela 1. Ilość odpadów komunalnych odebranych przez firmy wywozowe na terenie gminy Pszczyna (łącznie z odpadami budowlanymi)

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	72,678
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	2561,22
15 01 07	Opakowania ze szkła	383,969
17 02 03	Tworzywa sztuczne	0,45
17 04 05	Żelazo i stal	1,513
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	0,084
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	6,404
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	2,396
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	17,755
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	22,347
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	7192,83
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	11385,48
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	668,980
20 03 99	Odpady komunalne nie wymienione w innych podgrupach	202,903
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	385,407
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	2,000
Suma:		22 906,416

Procentowy udział odebranych odpadów komunalnych w 2017 roku



Rysunek 1. Procentowy udział ilości odebranych odpadów komunalnych w 2017r.

W 2017 r. odbiorem odpadów komunalnych z terenu gminy Pszczyna zajmowało się 5 firm:

- Remondis Sp. z o.o. Oddział w Sosnowcu, ul. Baczyńskiego 11, 41-203 Sosnowiec
- P.P.U. "PRODREX" Sp. z o.o., ul. Wolności 92d, 43-229 Rudoltowyce
- SUEZ POŁUDNIE SP. Z O.O., ul. Dębowa 26/28, 42-207 Częstochowa
Oddział Bieruń, 43-155 Bieruń Nowy, ul. Wawelska 53
- Recykling Południe Sp. z o.o., ul. Rybnicka 155, 44-310 Radlin
- Zakład Ogólnobudowlany i Czyszczeniowy Marcin Chudek
ul. Bór I/1, 43-230 Goczałkowice Zdrój

Wszystkie budynki zamieszkałe były obsługiwane przez firmę Remondis, na podstawie umowy zawartej pomiędzy gminą Pszczyna a ww. firmą. W 2015 r. firmy zajmujące się odbiorem odpadów komunalnych odebrały na terenie gminy **22 906,416 Mg** odpadów, z czego 50 % jako zmieszane odpady komunalne, a 31 % jako inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popiół).

Do punktu zbiórki selektywnej odpadów mieszkańcy dostarczyli 44 264,00 Mg odpadów.

Tabela 2. Ilość odpadów komunalnych zebranych w PSZOK

INFORMACJA O DZIAŁAJĄCYCH NA TERENIE GMINY PUNKTACH SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH					
Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy				1	
Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]	Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów
Punkt selektywnego gromadzenia odpadów ul. Cieszyńska 35 43-200 Pszczyna	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,242	Sortownia odpadów Remondis Sp. z o.o. Zakład w Pszczynie ul. Cieszyńska 35 43-200 Pszczyna	R12
	15 01 04	Opakowania z metali	0,679	Instalacja przy ul. Bojemskiego 16 w Czętochowie Edyta Sołtys Przedsiębiorstwo Usługowo-Handlowe CENTER	R4
	15 01 07	Opakowania ze szkła	1,517	Krynicki Recycling Zakład uzdatniania stłuczki szkalnej ul. Klonowa 58 42-700 Lubliniec	R5
	16 01 03	Zużyte opony	25,553	Gum Recycling Sp. z o.o ul. Kleszczowska 36 44-240 Żory	zbieranie
	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,193	Instalacja Zakładu Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego Remondis Elektrorecycling ul. Pryncypalna 132/134 93-373 Łódź	R12

	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	6,525	Instalacja Zakładu Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego Remondis Elektrorecycling ul. Pryncypalna 132/134 93-373 Łódź	R12
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	9,664	Instalacja Zakładu Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego Remondis Elektrorecycling ul. Pryncypalna 132/134 93-373 Łódź	R12
	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	6,060	Instalacja Zakładu Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego Remondis Elektrorecycling ul. Ekologiczna 2 05-870 Błonie	R12
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	2,085	Instalacja Zakładu Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego Remondis Elektrorecycling ul. Ekologiczna 2 05-870 Błonie	R12

	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,074	Remondis Medison Sp.z o.o. ul. Gamowska 3 47-400 Racibórz	zbieranie
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	210,740	Instalacja do produkcji paliw alternatywnych Remondis Sp. z o.o. Zakład Produkcji Paliw Alternatywnych ul. Puszkina 41 42-530 Dąbrowa Górnica	R12
	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	577,433	Instalacja do produkcji paliw alternatywnych Remondis Sp. z o.o. Zakład Produkcji Paliw Alternatywnych ul. Puszkina 41 42-530 Dąbrowa Górnica	R12
	20 01 11	Tekstylia	1,565	Instalacja do produkcji paliw alternatywnych Remondis Sp. z o.o. Zakład Produkcji Paliw Alternatywnych ul. Puszkina 41 42-530 Dąbrowa Górnica	R12
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	22,240	Instalacja do produkcji kruszywa ZIOBRO s.c. Ul. Grzeblowiec 34 Goczałkowice Zdroj	R5
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów	34,210	Odzysk poza instalacjami lub urządzeniami	R5

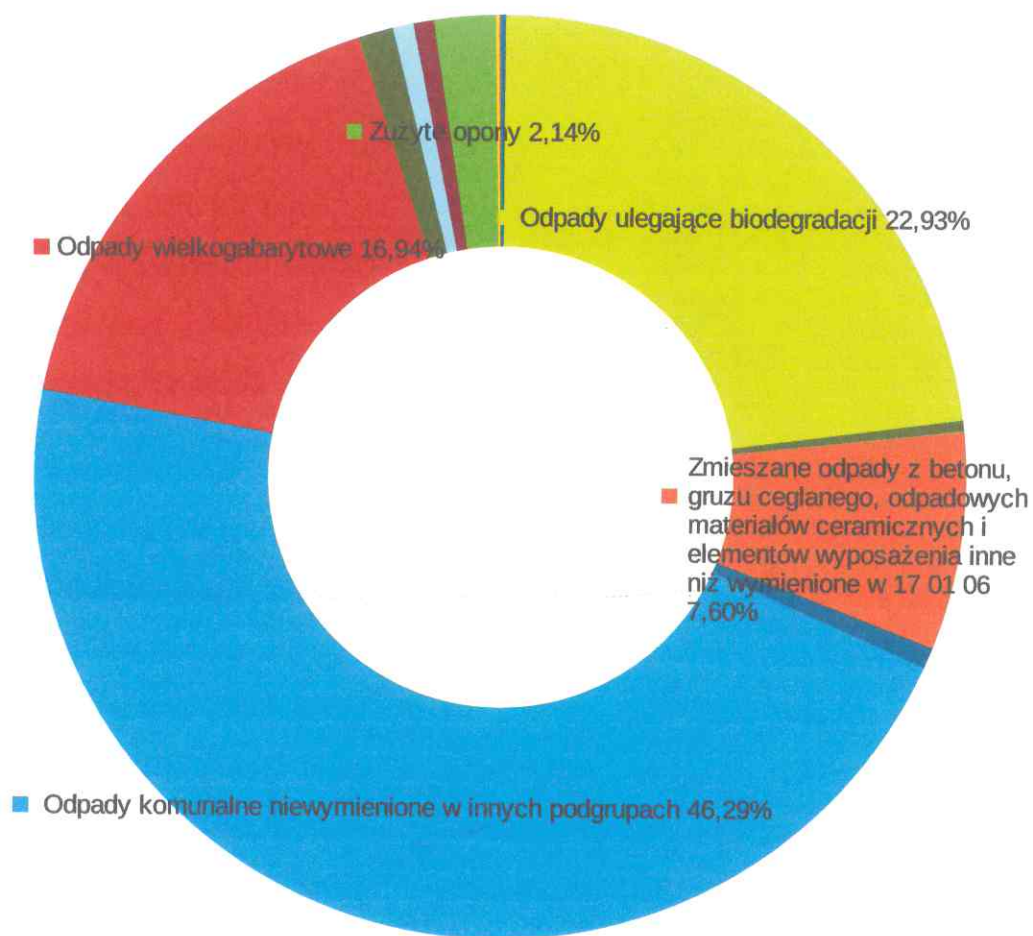
		wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06			
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	40,565	Kruszarka Wirex Sp.J. Jerzy, Jan Wirek 42-500 Będzin ul. Sielecka 93b	R12
	16 02 16	Odpadowy toner drukarski inny niż wymieniony w 08 03 17	0,052	Remondis Sp. z o.o. Oddział w Sosnowcu ul. Baczyńskiego 11 41-203 Sosnowiec	zbieranie
	16 80 01	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji	0,150	Remondis Sp. z o.o. Oddział w Sosnowcu ul. Baczyńskiego 11 41-203 Sosnowiec	zbieranie
	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,059	Remondis Sp. z o.o. Oddział w Sosnowcu ul. Baczyńskiego 11 41-203 Sosnowiec	zbieranie
	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,260	Remondis Sp. z o.o. Oddział w Sosnowcu ul. Baczyńskiego 11 41-203 Sosnowiec	zbieranie
	20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,188	Remondis Sp. z o.o. Oddział w Sosnowcu ul. Baczyńskiego 11 41-203 Sosnowiec	zbieranie

	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	4,644	Instalacja do produkcji masy włóknistej z drewna lub innych materiałów włóknistych oraz do produkcji papieru i tektury Mondi Świecie S.A. ul. Bydgoska 1, 86-100 Świecie	R3
	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	241,340	Kompostownia Osadów Ściekowych w Jankowicach przy ul. Złote Łany 36 Przedsiębiorstwo Inżynierii Komunalnej Sp. z o.o. z siedzibą w Pszczynie	R3
	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	53,080	Kompostownia Międzygminny Zakład Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Tychach Master - Odpady i Energia ul. Lokalna 11, 43-100 Tychy	R3
SUMA			1241,118		

a) Informacja o odpadach zebranych z terenu gminy w danym roku sprawozdawczym i magazynowanych (ulegających i nieulegających biodegradacji)

Kod magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾	Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾	Masa magazynowanych odpadów komunalnych ⁸⁾ [Mg]
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	18,507
16 01 03	Zużyte opony	1,962
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	0,880
20 01 11	Tekstylia	7,686
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,037

20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,046
16 02 16	Odpadowy toner drukarski inny niż wymieniony w 08 03 17	0,003
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	2,398
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	2,903
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	3,702
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	0,777
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	7,375
SUMA		46,276



Rysunek 2. Procentowy udział ilości odebranych odpadów komunalnych w PSZOK w 2017r.

7. Ilość 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.

Tabela 3. Zagospodarowanie zmieszanych odpadów komunalnych

Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych
Instalacja MBP Międzygminny Zakład Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Tychach Master - Odpady i Energia ul. Lokalna 11, 43-100 Tychy	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	5 691,41	R 12
Sortownia odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne Cofinco Poland Sp. z o.o. ul. Dębina 36 44 – 335 Jastrzębie - Zdrój	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1 592,46	R 12
Sortownia odpadów Remondis Sp. z o.o. Zakład w Pszczynie ul. Cieszyńska 35 43-200 Pszczyna	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	4 101,61	R 12
Suma:			11 385,48	

Tabela 4. Miejsca zagospodarowania pozostałości z sortowania

INFORMACJA O MASIE POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA, PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA, POWSTAŁYCH Z ODEBRANYCH I ZEBRANYCH Z TERENU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH			
Nazwa i adres instalacji, w której zostały wytworzone odpady o kodzie 19 12 12 przeznaczone do składowania z odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego odpadów komunalnych	Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych⁸⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu albo mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu zmieszanych odpadów komunalnych⁸⁾ [Mg]	Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady o kodzie 19 12 12 przeznaczone do składowania wytworzone z odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego odpadów komunalnych
Instalacja MBP Międzygminny Zakład Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Tychach Zarządzający: Master - Odpady i Energia ul. Lokalna 11, 43-100 Tychy	0,000	2205,663	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne ul. Serdeczna 100 41-100 Tychy - Urbanowice; Zarządzający: MASTER - Odpady i Energia, ul. Lokalna 11, 43-100 Tychy
Instalacja MBP Cofinco Poland 44-335 Jastrzębie Zdrój ul. Dębina 36	0,000	945,560	Składowisko Cofinco Poland 44-335 Jastrzębie Zdrój ul. Dębina 36
Instalacja mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów MPGO Sosnowiec Sp. z o.o., ul. Grenadierów 21, 41-200 Sosnowiec	0,148	0,000	"Składowisko" MPGO Sosnowiec Sp. z o.o., ul. Grenadierów 21, 41- 200 Sosnowiec
SUMA	0,148	3151,223	

Tabela 5. Zagospodarowania odpadów zielonych

Nazwa i adres instalacji ⁶⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod magazynowanych odpadów komunalnych	Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych	Masa magazynowanych odpadów komunalnych [Mg]	Sposób zagospodarowania magazynowanych odpadów komunalnych
Kompostownia Osadów Ściekowych w Jankowicach przy ul. Złote Łany 36 Przedsiębiorstwo Inżynierii Komunalnej Sp. z o.o. z siedzibą w Pszczynie	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	243,340	R3
Kompostownia Międzygminny Zakład Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Tychach Master - Odpady i Energia ul. Lokalna 11, 43-100 Tychy	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	53,080	R3
Kompostownia Osadów Ściekowych w Jankowicach przy ul. Złote Łany 36 Przedsiębiorstwo Inżynierii Komunalnej Sp. z o.o. z siedzibą w Pszczynie	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	0,777	magazynowanie
Suma:			297,197	

8. Osiągnięte przez gminę poziomy odzysku

8.1. Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r.(Dz. U. z 2016 poz. 2167) w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, w 2016 r. dopuszczalny (minimalny) poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wynosi 20 %.

W gminie Pszczyna wymagany poziom został osiągnięty i wyniósł **38 %**.

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

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r.(Dz. U. z 2016 poz. 2167) w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, w 2016 r. dopuszczalny (minimalny) poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wynosi 45 %.

W gminie Pszczyna wymagany poziom został osiągnięty i wyniósł **99 %**.

8.3. Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji dopuszczalny (maksymalny) poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. wynosi 45 %.

W gminie Pszczyna wymagany poziom został osiągnięty i wyniósł **20 %**.

9. Podsumowanie

Od 13 maja 2017r obowiązuje nowy Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Śląskiego na lata 2016-2022 wprowadzony uchwałą wykonawczą nr V/37/8/2017 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 24 kwietnia 2017 w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa śląskiego na lata 2016-2022. W związku z wejściem w życie ww. uchwały nastąpiła zmiana struktury regionów w województwie śląskim poprzez połączenie dotychczasowego regionu III z dotychczasowym regionem IV, tworząc duży region III. Gmina Pszczyna znalazła się tym samym w nowym regionie III, co spowodowało rozszerzenie wykazu instalacji RIPOK, do których mogą być kierowane zmieszane odpady komunalne. Aktualnie w regionie III funkcjonuje siedem instalacji RIPOK do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych. W związku ze zwiększoną liczbą instalacji przypadającą na region III zmieszane odpady komunalne są przetwarzane wyłącznie w RIPOK, a nie w instalacjach zastępczych.

W związku z wejściem w życie z dniem 1 lipca 2017r. Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2017 r. poz. 19), gmina Pszczyna przystosowała system zbiórki odpadów selektywnych do standardów wymaganych ww. rozporządzeniem. Tym samym od sierpnia 2017 r. żółty worek (pojemnik) został zastąpiony trzema workami:

- żółty z przeznaczeniem na metale, tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe,
- niebieski z przeznaczeniem na papier,
- zielony z przeznaczeniem na szkło.

Odpady te są odbierane bezpośrednio z posesji. Ze względu na wprowadzenie bardziej szczegółowego podziału zbieranych frakcji odpadów zdecydowano o zmniejszeniu częstotliwości odbioru z dwóch tygodni na co cztery tygodnie. Zmiana ta spotkała się jednak z dużym niezadowoleniem mieszkańców gminy. W związku z powyższym w drugim kwartale 2018 r. ponownie wprowadzono odbiór odpadów segregowanych co 2 tygodnie.

W sierpniu 2017 r. wprowadzono również dwa rodzaje worków brązowych:

- brązowy oznaczony napisem bio z przeznaczeniem na odpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów, z wyłączeniem odpadów zielonych,

- brązowy oznaczony napisem bio – odpady zielone z przeznaczeniem na odpady zielone.

Te odpady mieszkańcy mogą bezpłatnie oddawać w PSZOK z tym, że na odpady zielone obowiązuje limit 200 kg/nieruchomość/rok. Gmina wprowadziła także płatną usługę dodatkową polegającą na odbiorze odpadów ulegających biodegradacji i odpadów zielonych bezpośrednio z posesji.

Po przeprowadzeniu analizy finansowej ustalono, że w 2017 r. wystąpił brak zrównoważenia dochodów z opłaty i wydatków na funkcjonowanie systemu. Powstała nadwyżka (niższe wydatki niż ponoszone koszty). Kwota ta za ww. okres wynosi 2.189,11 zł. Należy z tego wywnioskować, że wysokość stawki opłaty została ustalona na właściwym poziomie i nie wymaga zmiany.

BURMISTRZ

Dariusz Skrobel