



**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi
w mieście Mysłowice za 2018 r.**

kwiecień 2019 r.

Wstęp

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 10 oraz art. 9 tb ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1454 z późn. zm.), prezydent miasta sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmuje w szczególności:

- 1) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- 2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 3) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
- 4) liczbę mieszkańców;
- 5) liczbę 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;
- 6) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 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.

Ogólna charakterystyka systemu gospodarki odpadami komunalnymi w mieście Mysłowice

System gospodarowania odpadami komunalnymi w mieście Mysłowice regulują następujące akty prawa miejscowego:

Uchwała Nr LXI/962/09 Rady Miasta Mysłowice z dnia 30.12.2009 r. w sprawie określenia górnych stawek opłat za usługi odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości oraz opróżnianie zbiorników bezodpływowych i transport nieczystości ciekłych na terenie miasta Mysłowice;

Uchwała Nr XXIV/381/16 z dnia 01.09.2016 r. w sprawie określenia warunków i trybu składania deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za pomocą środków komunikacji elektronicznej;

Uchwała nr VI/68/15 z dnia 26.02.2015 r. w sprawie dokonania wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenie stawki tej opłaty;

Uchwała nr XVI/251/15 z dnia 22.12.2015 r. w sprawie zmiany Uchwały Nr VI/68/15 Rady Miasta Mysłowice z dnia 26 lutego 2015 r. w sprawie dokonania wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenie stawki tej opłaty;

Uchwała nr VI/69/15 z dnia 26.02.2015 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie miasta Mysłowice;

Uchwała nr XXIV/379/16 z dnia 01.09.2016 r. w sprawie zmiany Uchwały Nr VI/69/15 Rady Miasta Mysłowice z dnia 26 lutego 2015 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie miasta Mysłowice;

Uchwała nr VII/92/15 z dnia 26.03.2015 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie miasta Mysłówice;

Uchwała nr VII/93/15 z dnia 26.03.2015 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie miasta Mysłówice;

Uchwała nr XXIV/380/16 z dnia 01.09.2016 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości;

Uchwała Nr XLIII/697/17 z dnia 26.10.2017 r. w sprawie zmiany Uchwały Nr VI/69/15 Rady Miasta Mysłówice z dnia 26 lutego 2015 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie miasta Mysłówice;

Uchwała Nr XLIV/702/17 z dnia 30.11.2017 r. w sprawie zmiany Uchwały Nr VII/92/15 Rady Miasta Mysłówice z dnia 26 marca 2015 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie miasta Mysłówice;

Uchwała Nr XLVI/738/18 Rady Miasta Mysłówice z dnia 25 stycznia 2018 r. w sprawie zmiany Uchwały Nr VII/93/15 Rady Miasta Mysłówice z dnia 26 marca 2015 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie miasta Mysłówice.

Zgodnie z art. 6c ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1289 z późn. zm.), Miasto Mysłówice zorganizowało odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.

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

W „Planie gospodarki odpadami dla województwa śląskiego na lata 2016-2022” Miasto Mysłówice zostało ujęte w Regionie II.

Zgodnie z Planem dla Regionu II dostępnych jest:

- 7 regionalnych instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (RIPOK-MBP)
- 15 regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów zielonych i innych bioodpadów (RIPOK-OZiB),
- 8 składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne o statusie instalacji-regionalna
- 14 instalacji do doczyszczania selektywnie zebranych frakcji odpadów,
- 6 instalacji do produkcji paliw alternatywnych.

Na terenie miasta Mysłówice nie istnieje żadna instalacja do przetwarzania odpadów komunalnych, ani też składowisko tychże odpadów. Przedsiębiorcy odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zobowiązani są do przekazywania odebranych odpadów zgodnie z hierarchią odpadów do instalacji zgodnie z ustawą o odpadach i ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Funkcjonujące instalacje regionalne w roku 2018 w Regionie II:

Lp.	RIPOK- MBP	RIPOK- OZiB	Składowisko
1.	ALBA MPGK Dąbrowa Górnica	P.H.U. „SOWEX” Piekary Śląskie	MPGO Sosnowiec
2.	MPGK Zabrze	MPGK Zabrze	Bytomskie Przedsiębiorstwo Komunalne Bytom
3.	MPGK Katowice	PSiUO Gliwice	PSiUO Gliwice
4.	MPGO Sosnowiec	MPGK Świętochłowice	MPGK Świętochłowice
5.	PTS ALBA Chorzów	MPGO Sosnowiec	EKO FOL II Tarnowskie Góry
6.	Śląskie Centrum Recyklingu Gliwice	REMONDIS Tarnowskie Góry	MOSiR Zabrze
7.	BM Recykling Siemianowice Śląskie	BM Recykling Siemianowice Śląskie	MPGK Katowice
8.		MPGK Katowice	MZGO Dąbrowa Górnica
9.		ALBA MPGK Dąbrowa Górnica	
10.		RSP Maciejkowice Chorzów	
11.		ZUK Halina Kotuła Będzin	
12.		RSP „PROMIEN” Dąbrowa Górnica	
13.		FUE KRYSZYNA ŻĄDŁO Siemianowice Śląskie	
14.		PTS ALBA Chorzów	
15.		Śląskie Centrum Recyklingu Gliwice	

miejsca zagospodarowania zmieszanych odpadów komunalnych 20 03 01 w 2018 roku

lp.	nazwa instalacji	status instalacji	sposób zagospodarowania
1	ALBA MPGK Dąbrowa Górnica	regionalna	R12
2	MPGK Zabrze	regionalna	R12
3	BM Recykling Siemianowice Śląskie	regionalna	R12
4	PTS ALBA Chorzów	regionalna	R12
5	MPGO Sosnowiec	regionalna	R12

Odpady zielone ze zbiórki bezpośrednio i z PSZOK zostały dostarczone do następujących regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów zielonych i innych bioodpadów: REMONDIS Tarnowskie Góry oraz Firma Usług Ekologicznych Krystyna Żądło z Siemianowic Śląskich.

Pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Takie odpady nie powstawały na terenie miasta Mysłowice ze względu na brak instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych. Za prawidłowe postępowanie z pozostałościami z sortowania odpowiedzialni byli przedsiębiorcy, do których przekazano odpady komunalne, co zostało wykazane w półrocznych sprawozdaniach podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości.

Miejsca zagospodarowania, do których zostały dostarczone pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, pochodzące z odpadów z terenu miasta Mysłowice o kodzie 19 12 12 (Inne odpady z mechanicznej obróbki odpadów):

lp.	nazwa instalacji	status instalacji
1	MPGO Sosnowiec	regionalna
2	MPGK Zabrze	regionalna

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Dla zapewnienia czystości i porządku na terenie gminy funkcjonują dwa Punkty Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych położone w Mysłowicach:

- przy ul. Karola Miarki 38,
- przy ul. Piaskowej.

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

Na podstawie zawartej umowy z Konsorcjum, którego liderem był Zakład Oczyszczania Miasta Sp. z o.o. z siedzibą w Mysłowicach oraz uczestnikiem konsorcjum Remondis Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie pod nazwą Koszt systemu gospodarki odpadami komunalnymi – „Świadczenie usług odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy z terenu miasta Mysłowice” do dnia 28 lutego 2018 r. Gmina Mysłowice świadczyła odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.

Na podstawie zawartej umowy z Zakładem Oczyszczania Miasta Spółka z o.o. z siedzibą w Mysłowicach pod nazwą: Koszt systemu gospodarki odpadami komunalnymi - „Świadczenie usług odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy z terenu miasta Mysłowice” od dnia 1 marca 2018 roku Gmina Mysłowice świadczyła odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.

Na koszty poniesione w 2018 roku przez Gminę w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych składa się wynagrodzenie Wykonawcy obejmujące koszty odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy z terenu

miasta Mysłowice, koszty zorganizowania i prowadzenia punktów PSZOK, koszty wyposażenia nieruchomości w pojemniki i worki do zbierania odpadów komunalnych oraz koszty utrzymywania pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym:

styczeń	775.647,97 zł
luty	775.647,97 zł
marzec	994.598,65 zł
kwiecień	994.598,65 zł
maj	994.598,65 zł
czerwiec	994.598,65 zł
lipiec	994.598,65 zł
sierpień	994.598,65 zł
wrzesień	994.598,65 zł
październik	994.598,65 zł
listopad	994.598,65 zł
grudzień	994.598,65 zł

Łączny koszt w roku 2018 wynosi: **11.497.282,44 zł**

4. Liczba mieszkańców.

Liczba osób zameldowanych na pobyt stały (stan na dzień 31.12.2018 r.) wg ewidencji ludności Urzędu Miasta Mysłowice to 69 388 osoby.

Liczba osób zamieszkałych wg danych podanych przez właścicieli nieruchomości w złożonych deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosi na dzień 31.12.2018 r. 65 703 mieszkańców.

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.

Rada Miasta Mysłowice nie podjęła uchwały stanowiącej o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

W związku z powyższym właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, są obowiązani do posiadania umowy korzystania z usług wykonywanych przez gminną jednostkę organizacyjną lub przedsiębiorcę odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, wpisanego do rejestru działalności regulowanej.

Na koniec roku 2018 w rejestrze działalności regulowanej wpisanych było 22 przedsiębiorców odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, z czego zawartych umów z właścicielami nieruchomości na terenie Mysłowic posiadało 8 przedsiębiorców.

W roku 2018 przeprowadzono 11 kontroli pod kątem obowiązku posiadania umowy i ponoszenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

W roku 2018 nie wydano decyzji, o których mowa w art. 6 ust. 7 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

Zgodnie z Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Śląskiego na lata 2016-2022 wskaźnik wytwarzania odpadów dla Regionu II na rok 2014 wynosi 341 kg/Ma/rok.

W roku 2018 na terenie Gminy sumarycznie odebrano **26 815,695 ton** odpadów, co w przeliczeniu na ilość osób zameldowanych (stan wg ewidencji ludności UM Mysłowice na 31.12.2018 roku) tj. 69388 daje wartość **386 kg/Ma/rok**.

W roku 2018 odebrano od właścicieli nieruchomości (bez punktów PSZOK) w ramach gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi **22.233,00 Mg** odpadów w ramach gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, co wg złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi daje wartość **338 kg/Ma/rok**. Można wyciągnąć wniosek, że przeciętnie mieszkaniec Mysłowic wytwarza miesięcznie ok. **28 kg** odpadów komunalnych.

Kod odpadu	Ilość odebranych odpadów komunalnych na terenie Gminy Mysłowice w roku 2018 [Mg]		
	Nieruchomości zamieszkałe i niezamieszkałe	PSZOK (Miarki 38)	PSZOK (Piaskowa)
20 03 01	3041,811	5,04	2,07
20 01 99	15408,26	4,87	5,345
15 01 01	491,736		
20 01 01		16,584	5,803
20 02 01	1367,52	237,242	82,448
20 01 08	474,71		
15 01 02	39,392		
15 01 06	2830,599		
15 01 07	936,640	4,552	2,658
20 01 02		3,105	1,106
20 01 39	1,960	33,605	18,225
20 01 40		24,33	

20 03 07	1 347,620	275,894	77,396
20 01 32		0,082	0,017
20 01 34		0,084	
20 01 23*		1,156	0,814
20 01 35*		8,338	4,43
20 01 36		14,754	7,745
15 01 10*		0,31	0,168
20 01 27*		5,62	1,71
16 01 03		17,361	12,585
Suma:	25940,248	652,927	222,520
Razem: 26 815,695			

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.

odpady zmieszane							
ZOM					PSZOK (Miarki 38)	PSZOK (Piaskowa)	Pozostali przedsiębiorcy
20 03 01			20 01 99		20 03 01	20 03 01	20 03 01
zamieszkałe	niezamieszkałe	dzikie wysypiska	zamieszkałe	niezamieszkałe	tylko zamieszkałe	tylko zamieszkałe	tylko niezamieszkałe
Ilość Mg	Ilość Mg	Ilość Mg	Ilość Mg	Ilość Mg	Ilość Mg	Ilość Mg	Ilość Mg
498,360	1774,690	1,310	14706,850	1606,62	5,040	2,070	768,761

odpady zielone 20 02 01		
ZOM	PSZOK (Miarki 38)	PSZOK (Piaskowa)
tylko zamieszkałe	tylko zamieszkałe	
Ilość [Mg]	Ilość [Mg]	
1367,520	237,242	82,448
Razem:	1687,210	

Ilość i miejsca zagospodarowania zmieszanych odpadów komunalnych 20 03 01 w 2018 roku

Lp.	nazwa instalacji	status instalacji	ilość w Mg	sposób zagospodarowania
1	ALBA MPGK Dąbrowa Górnicza	regionalna	235,190	R12
2	MPGK Zabrze	regionalna	166,223	R12
3	BM Recykling Siemianowice Śląskie	regionalna	473,488	R12
4	PTS ALBA Chorzów	regionalna	38,730	R12
5	MPGO Sosnowiec	regionalna	2128,180	R12
Razem:			3041,811	

Ilość i miejsca zagospodarowania pozostałości 19 12 12 w 2018 roku

Lp.	nazwa instalacji	status instalacji	ilość w Mg	sposób zagospodarowania
1	MPGO Sosnowiec	regionalna	247,162	D5
2	MPGK Zabrze	regionalna	3,86	
Suma:			251,022	

D5 - składowanie

**II ZASTĘPCA PREZYDENTA
MIASTA MYSŁOWICE**

Urszula GRUCA-STACHURA