



# Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Wilkowice za rok 2021



**Gmina  
Wilkowice**

Wilkowice, dnia 26.04.2022 rok

## WSTĘP

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2021 r. poz. 888) 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

I. W okresie od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r. odbiór odpadów komunalnych na terenie Gminy Wilkowice odbywał się na podstawie następujących umów:

<b>Lp.</b>	<b>Zadanie</b>	<b>Umowa</b>	<b>Kwota wykonania brutto (zł)</b>	<b>Uwagi</b>
1.	Odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy Wilkowice (I półrocze)	Umowa nr RU – 0260/20 z dnia 29.06.2020 r. Aneks nr 1 do umowy nr RU – 0260/20 z dnia 29.06.2020 r.	712 909,13 zł	Okres trwania umowy od 01.07.2020r. do 30.06.2021 r.
	Odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych (II półrocze)	Umowa nr RU-0212/21 z dnia 16.06.2021r. (przetarg)	769 637,91 zł	Okres trwania od 1.07.2021r. (12-m-cy)

1.	Obsługa i utrzymanie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (I półrocze)	Umowa nr RU – 0044/21 z dnia 04.01.2021 r.	235 880,13 zł	Okres trwania umowy od 02.01.2021r. do 30.06.2021 r. Ustalona max kwota wynosiła 256 504,64 zł brutto
	Obsługa i utrzymanie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (II półrocze)	Umowa nr RU-0212/21 z dnia 17.06.2021r. (przetarg)	306 704,42 zł	Okres trwania umowy od 01.07.2021r. (12-m-cy)
2.	Odbiór i przekazanie do zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, odbiór z koszy ulicznych oraz przystanków autobusowych, odpadów z dzikich wysypisk oraz powstałych w wyniku zdarzeń losowych. (I półrocze)	Umowa nr RU – 0261/20 z dnia 29.06.2020 r.	6 424,08 zł za odbiór odpadów z domków letniskowych; 10 403,99 zł za sprzątnięcie przystanków, koszy ulicznych Razem = 16 828,07 zł	Okres trwania umowy od 01.07.2020r. do 30.06.2021r.
	Usługa polegająca na wykonaniu prac porządkowych na terenie gminy Wilkowice w zakresie opróżniania koszy ulicznych, likwidacji dzikich wysypisk oraz odpadów powstałych w wyniku zdarzeń losowych(pożarów, powodzi, wichur itp. (II półrocze)	Umowa nr RU-0236/21 z dnia 01.07.2021r.	10 795,68 zł	Okres trwania umowy od 01.07.2021r. do 30.06.2022 r.

3.	Umowa nr Usługa polegająca na zagospodarowaniu określonych frakcji odpadów komunalnych odbieranych od mieszkańców z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych (domki letniskowe, kosze uliczne i przystanki i zdarzenia losowe) położonych na terenie gminy Wilkowice oraz dostarczonych do PSZOK przez mieszkańców gminy Wilkowice (cały rok)	Umowa nr RU – 0378/17 z dnia 27 grudnia 2017 roku	1 446 536,57 zł z nieruchomości zamieszkałych  14 054,47 zł z nieruchomości niezamieszkałych	Umowa na czas nieokreślony - kwoty wg ilości ton odpadów przywiezionych do zagospodarowania ZGO wg obowiązującego cennika za poszczególne frakcje odpadów.
----	---	---	--	--

W okresie tym na terenie gminy podmiotem odbierającym odpady komunalne była firma:

**- Ekoład Sp. z o.o. 43-365 Wilkowice, ul. Swojska 3**

- II. Ww. odpady zebrane z terenu gminy Wilkowice zarówno stanowiące pozostałość po segregacji czyli zmieszane odpady komunalne, jak i surowce wtórne przekazywane były do Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych tj. Zakładu Gospodarki Odpadami S.A. w Bielsku-Białej przy ul. Krakowskiej 315d na podstawie umowy nr RU-0378/17 z dnia 27 grudnia 2017 roku. Wyjątek stanowią odpady wymienione w porozumieniu pomiędzy Gminą Bielsko-Biała a Gmina Wilkowice z dnia 1 marca 2013 r., wraz z późniejszymi aneksami.
- III. Zgodnie z wymogami *ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* w Wilkowicach przy ul. Wilkowskiej 51, zorganizowany został dla mieszkańców Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK). Punkt ten był czynny od poniedziałku do piątku w godzinach od 8:00 do 16:00, a w sobotę od 8:00-14:00.

Na podstawie Umowy nr RU – 0044/21 z dnia 04.01.2021 r. oraz Umowy nr RU-0212/21 z dnia 17.06.2021 r. do PSZOK-u mieszkańcy Gminy Wilkowice mogli dostarczać następujące rodzaje odpadów:

- papier i tektura,

- tworzywa sztuczne,
- metale,
- odpady opakowaniowe wielomateriałowe,
- szkło,
- odpady zielone,
- odpady ulegające biodegradacji,
- odpady niebezpieczne,
- przeterminowane leki,
- odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych, które powstały w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek,
- chemikalia,
- zużyte baterie i akumulatory,
- zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- odpady budowlane i rozbiórkowe,
- zużyte opony pochodzące z pojazdów osobowych,
- popiół,
- odzież i tekstylia.

Ponadto przeterminowane leki mieszkańcy Gminy Wilkowice mogli oddać również do pojemników usytuowanych w Samodzielnym Gminnym Zakładzie Opieki Zdrowotnej przy ul. Wyzwolenia 18 w Wilkowicach oraz w Aptece „Dbam o Zdrowie” przy ul. Wyzwolenia 33.

## **OCENA MOŻLIWOŚCI TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH GMINY W ZAKRESIE GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI**

- 1. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.**

Na mocy Porozumienia międzygminnego Nr ON.II.031.58.2013 z dnia 1 marca 2013 r. zawartego pomiędzy Gminą Bielsko-Biała oraz Gminą Wilkowice, w sprawie wspólnego uregulowania gospodarki odpadami komunalnymi w zakresie wypełnienia obowiązku

zapewnienia budowy, utrzymania i eksploatacji regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych oraz umowy z dnia 29 grudnia 2016 r. zawartej pomiędzy Gminą Wilkowice, a Zakładem Gospodarki Odpadami w Bielsku-Białej, cały strumień zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, pochodzących z terenu gminy Wilkowice, został przekazany do ZGO w Bielsku-Białej przy ul. Krakowskiej 315d.

**2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

Brak inwestycji w 2021 r.

**3. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.**

**Koszty obsługi systemu w okresie od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r.**

<b>Koszty związane z obsługą systemu</b>	
Zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Wilkowice (odpady odebrane z nieruchomości i przyjęte w PSZOK)	1 460 591,04 zł
Usługi związane z odbiorem odpadów i prowadzeniem PSZOK	2 031 555,67 zł
Koszty administracyjne (etaty, szkolenia usługi pocztowe, zakup materiałów biurowych, koszty postępowania komorniczego)	290 871,29 zł
<b>Razem</b>	<b>3 783 018,00 zł</b>

4. Liczba mieszkańców zameldowanych (na stałe + czasowo) na dzień 31.12.2021 r. wynosiła: **13 119**.

5. Liczba właścicieli nieruchomości od których zostały odebrane odpady komunalne: **4 377**.

	stan na dzień 31.12.2021 r.
<b>Należność ogólna z deklaracji na dzień</b>	<b>3 371 981,32 zł</b>
<b>Dochody wykonane na dzień</b>	3 168 645,05 zł
<b>Odsetki</b>	33 084,75 zł
<b>Koszty</b>	20 399,28 zł
<b>Zaległości</b>	216 677,50 zł
<b>Nadpłaty</b>	13 426,55 zł
<b>Umorzenia</b>	652,19 zł
<b>Rozłożenia na raty</b>	94,02 zł
<b>Skutki udzielonych ulg (kompostowniki)</b>	65 903,39 zł
<b>Ilość złożonych deklaracji.</b>	991
<b>Wezwania do złożenia deklaracji lub wyjaśnień w sprawie jej niezłożenia</b>	38
<b>Ilość wszczętych postępowań do wydania decyzji określających wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla właścicieli nieruchomości rozliczających się od wody.</b>	2528
<b>Ilość wydanych decyzji określających wysokość opłaty dla właścicieli nieruchomości rozliczających się od wody.</b>	2292
<b>Ilość decyzji o umorzeniu postępowania.</b>	158
<b>Ilość wygenerowanych zawiadomień o zmianie stawki</b>	0

<b>Decyzje o rozłożeniu na raty opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na wniosek podatnika.</b>	1
<b>Umorzenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.</b>	1
<b>Ilość wygenerowanych upomnień.</b>	1352
<b>Ilość wygenerowanych tytułów wykonawczych.</b>	259

6. W stosunku do 99 właścicieli nieruchomości prowadzone były czynności sprawdzające odnośnie zbiorników bezodpływowych, w tym udzielono 35 pouczeń, nałożono 49 mandaty a 3 wnioski zostały skierowane do sądu.
7. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Wilkowice w 2021 roku:

<b>Kod odpadu</b>	<b>Rodzaj odpadu</b>	<b>Masa zebranych odpadów [Mg]</b>
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	7,8800
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,0600
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	13,5500
17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy	5,5900
16 01 03	Zużyte opony	36,6200
17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	19,0400
17 03 80	Odpadowa papa	76,1800



17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01 , 17 09 02 , 17 09 03	729,0400
20 01 01	Papier i tektura	178,9200
20 01 02	Szkło	373,4200
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	330,6000
20 01 10	Odzież	25,9400
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	4,8750
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,3510
20 01 28	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 200127	7,3440
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne	4,6550
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 i 20 01 35	19,7320
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zebrane w sposób selektywny	387,5200
Ex 20 01 99	Inne niewymienione frakcje zebrane w sposób selektywny „POPIÓŁ”	570,4600
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	454,6000
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	62,3600
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1500,1400
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	269,5600
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	9,7400
		5 088,1770

8. Na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 9 lit. c ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2021 r. poz. 888 ze zm.) informujemy, że w roku 2021 Gmina Wilkowice osiągnęła następujące poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania:

- Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania – **16,51 %**
- Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła – **34,48 %**,
- Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych – **95,98 %**,
- Poziom składowania – **2,61 %**.

W 2021 roku od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Wilkowice zostały odebrane i zebrane następujące odpady:

Kod odebranych odpadów	Rodzaj odebranych odpadów	Masa odebranych odpadów [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	7,8800
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,0600
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	13,5500
17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy	5,5900
17 03 80	Odpadowa papa	5,9800
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01 , 17 09 02 , 17 09 03	5,6400
20 01 01	Papier i tektura	178,9200
20 01 02	Szkło	373,4200
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	330,6000

20 01 99	Inne niewymienione frakcje zebrane w sposób selektywny	381,6000
ex 20 01 99	Inne niewymienione frakcje zebrane w sposób selektywny „POPIÓŁ”	530,3600
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	0,8000
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	62,3600
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	130,1400
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1500,1400
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	9,7400

Odpady zebrane w PSZOK:

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa zebranych odpadów [Mg]
16 01 03	Zużyte opony	36,6200
17 03 80	Odpadowa papa	70,2000
17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	19,0400
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01 , 17 09 02 , 17 09 03	723,4000
20 01 10	Odzież	25,9400
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	4,8750
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,3510
20 01 28	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 200127	7,3400
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne	4,6550

20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 i 20 01 35	19,7320
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zebrane w sposób selektywny	5,9200
ex20 01 99	Inne niewymienione frakcje zebrane w sposób selektywny „POPIÓŁ”	40,1000
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	453,8000
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	139,4200

9. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych

Kod odebranych odpadów	Rodzaj odebranych odpadów	Masa odebranych odpadów [Mg]
20 03 01	Zmieszane odpady komunalne	1 500,1400
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	454,6000
19 12 12	Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu albo mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu odpadów selektywnie odebranych, przekazanych	58,4605
19 12 12	Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu albo mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu zmieszanych odpadów komunalnych	642,2987

**10. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy:**

- a) masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania – 33,0858 Mg
- b) stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy – 0,65%.

**11. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi.**

Od 1 stycznia 2021 roku obowiązywały następujące stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi:

Dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy i woda jest pobierana **wyłącznie** z instalacji poprzez wodomierz ustalono metodę w oparciu o *ilość zużytej wody na danej nieruchomości* :

- stawka opłaty za odpady zbierane i odbierane w sposób selektywny „S” wynosiła – **7,00 [zł/m<sup>3</sup>]**,

Ustalona również została stawka podwyższona za gospodarowanie odpadami komunalnymi, jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny w wysokości **28,00 zł od 1 m zużytej wody**.

Dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy i woda **NIE** jest pobierana wyłącznie z instalacji poprzez wodomierz ustalono metodę w oparciu o *liczbę mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość*:

- stawka opłaty za odpady zbierane i odbierane w sposób selektywny „S” wynosiła - **24,00 zł/mies./osobę**,

Ustalona również została stawka podwyższona za gospodarowanie odpadami komunalnymi, jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny w wysokości **96,00 zł /mies./osobę**.

Dla nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywanych jedynie przez część roku obowiązywała opłata:

- ryczałtowa roczna stawka opłaty za odpady zbierane i odbierane w sposób selektywny „S” w wysokości – **100,00 zł za rok**, jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny w wysokości – **400,00 zł**.

Od 1 stycznia 2021 r., obowiązywała ulga w wysokości 5 % dla właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi, kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym.

Od 1 stycznia 2020 r., osoby prowadzące działalność gospodarczą oraz firmy miały obowiązek podpisania indywidualnych umów na odbiór odpadów komunalnych z podmiotami wpisanymi do Rejestru Działalności Regulowanej prowadzonego przez Wójta Gminy Wilkowice.

**W 2021 roku podjęte zostały następujące uchwały:**

1. UCHWAŁA NR XXXV/327/2021 RADY GMINY WILKOWICE z dnia 27 października 2021 r. w sprawie zmiany uchwały nr XIII/112/2019 Rady Gminy Wilkowice z dnia 27 listopada 2019 r. w sprawie wyboru metod oraz ustalenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Wilkowice oraz zwolnienia z części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym.
2. UCHWAŁA NR XXXV/326/2021 RADY GMINY WILKOWICE z dnia 27 października 2021 r. w sprawie zmiany uchwały nr XVII/167/2020 Rady Gminy Wilkowice z dnia 29 kwietnia 2020 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 Gminy Wilkowice.
3. UCHWAŁA NR XXXV/325/2021 RADY GMINY WILKOWICE z dnia 27 października 2021 r. w sprawie ustalenia ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi odbieranymi z terenu nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno – wypoczynkowe.
4. UCHWAŁA NR XXXV/324/2021 RADY GMINY WILKOWICE z dnia 27 października 2021 r. w sprawie zmiany uchwały nr XV/144/2020 Rady Gminy Wilkowice z dnia 29 stycznia 2020 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz terminu i miejsca składania deklaracji przez właścicieli nieruchomości położonych w granicach administracyjnych Gminy Wilkowice.
5. UCHWAŁA NR XXXVI/351/2021 RADY GMINY WILKOWICE z dnia 2 grudnia 2021 r. w sprawie pokrycia części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych Gminy Wilkowice, niepochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Sporządziły: K.Cendrzak, B.Lipart

Z up. Wójta  
*A. Kasińska*  
mgr Alicja Kasińska-Michnerdzińska  
SEKRETARZ GMINY