



Gmina
Woźniki

**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI
W GMINIE WOŹNIKI
ZA 2023 ROK**

Podstawa prawna:

Art. 3 ust. 2 pkt 10, art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U.2023.1469 ze zm.)

Cel analizy:

Weryfikacja możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Spis treści:

Część 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 odpadów komunalnych

Część 2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

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

Część 4. Liczba mieszkańców

Część 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

Część 6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

Część 7. Ilości 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

Część 8. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych

Część 9. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcenia oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy

Część 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 odpadów komunalnych

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne odebrane od właścicieli nieruchomości z terenu gminy Woźniki dostarczone były do instalacji komunalnych. Łącznie w roku 2023 z terenu gminy odebrano i przekazano do instalacji komunalnych 2223,12 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych

Strumień odpadów był przetwarzany w następujących instalacjach:

1	Częstochowskie Przedsiębiorstwo Komunalne. Województwo: ŚLĄSKIE, Powiat: częstochowski, Gmina: Poczesna, Miejscowość: Sobuczyna, Ulica: Konwaliowa 1, Kod pocztowy: 42-263)
2	ŚLĄSKIE CENTRUM RECYKLINGU SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ Województwo: ŚLĄSKIE, Powiat: Gliwice, Gmina: Gliwice, Miejscowość: Gliwice, Ulica: Rybnicka 199G, Kod pocztowy: 44-122
3	INSTALACJA MBP PZOM STRACH Sp. z o.o. Sp. k. Województwo: ŚLĄSKIE, Powiat: częstochowski, Gmina: Konopiska, Miejscowość: Konopiska, Ulica: Przemysłowa 7, Kod pocztowy: 42-274
4	MPGK Sp. z o.o Zakład Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów. Województwo: ŚLĄSKIE, Powiat: Zabrze, Gmina: Zabrze, Miejscowość: Zabrze, Ulica: Cmentarna 19F, Kod pocztowy: 41-800

W roku 2023 z terenu gminy Woźniki zebrano w sposób selektywny odpady ulegające biodegradacji (20 02 01) w ilości 362,84 Mg, w tym 105,86 Mg zebranych w PSZOK-u.

Część 2.

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Nadal najistotniejsze jest stworzenie drugiego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, który planuje się zlokalizować przy Oczyszczalni Ścieków w Psarach. Ze względu na rozległy teren Gminy Woźniki dotarcie do PSZOKu funkcjonującego przy oczyszczalni ścieków w Woźnikach jest niedogodne dla mieszkańców obszaru wiejskiego.

Rosnące zainteresowanie Punktem Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, zwłaszcza w zakresie odpadów wielkogabarytowych i biodegradowalnych sprawia, że PSZOK zlokalizowany w Woźnikach wymaga rozbudowy.

Na podstawie umowy z dnia 8 grudnia 2023 r. od stycznia 2024 r. popiół jest odbierany od mieszkańców gminy Woźniki w pojemnikach o pojemności 120 l, jako dodatkowa frakcja odpadów. Popiół zebrany oddzielnie daje możliwość ponownego użycia np. do rekultywacji terenów, dla przemysłu cementowego lub budownictwa oraz do nawozów i jednocześnie, przy braku konieczności składowania popiołu na składowisku, jak w przypadku tego wrzucanego do odpadów zmieszanych, ogranicza zanieczyszczenie środowiska. Wrzucanie popiołu do pojemnika na opady komunalne zmieszane powoduje zanieczyszczenie pozostałych frakcji odpadów, uniemożliwiając ich odzysk.

Część 3.

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

Usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych w 2023 r. z terenu gminy Woźniki świadczyła firma PZOM Strach sp. z o.o., Sp. k. z siedzibą w Konopiskach ul. Przesyłowa 7, będąca liderem konsorcjum powstałym w członkostwie z firmą FCC Lubliniec Sp. z o.o., ul. Przemysłowa 5, 42-700 Lubliniec. Wykonawca został wyłoniony w drodze postępowania przetargowego a umowa między stronami obowiązywała w okresie od 1.01.2022 r. do 31.12.2023 r.

W związku z podpisaniem w dniu 29.12.2022 r. aneksu do umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych, od 1.01.2023 r. zaczęły obowiązywać nowe stawki.

Ceny za odbiór i zagospodarowanie 1 tony odpadów komunalnych w 2023 roku kształtowały się następująco:

- odpady zmieszane – 900,41 zł brutto
- odpady segregowane – 860,05 zł brutto (tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe)
- odpady segregowane – 822,39 zł brutto (papier i makulatura)
- odpady segregowane (szkło, opakowania szklane) – 600,85 zł brutto
- odpady segregowane (odpady ulegające biodegradacji) – 861,45 zł brutto
- odpady segregowane (przeterminowane leki) – 7.695,45 zł brutto
- odpady segregowane (niekwalifikujące się do odpadów medycznych) – 8.255,45 zł brutto
- odpady segregowane (chemikalia i inne niebezpieczne) -6.535,45 zł brutto
- odpady segregowane (zużyte baterie i akumulatory) – 595,45 zł brutto
- odpady segregowane (światłówki, lampy fluorescencyjne) 4.375,45 zł brutto

- odpady budowlane – 756,05 zł brutto
- odpady (gruz) -595,45 zł brutto
- odpady segregowane (zużyte opony) – 762,85 zł brutto
- odpady segregowane (gabaryty) – 1.150,67 zł brutto

W ramach usług dodatkowych:

- Za odbiór i zagospodarowanie odpadów budowlanych i rozbiórkowych cena jednostkowa za 1 Mg wynosi 851,04 zł brutto.

Koszty związane z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie Woźniki w 2023 r. wyniosły ogółem 2.906.259,07 zł

Część 4. Liczba mieszkańców.

Według stanu na dzień 31.12.2023 r. zameldowanych na pobyt stały było 9274 osób. Według stanu na ten dzień złożonych było 2757 deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (w tym 89 deklaracje dla posesji letniskowych lub wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe), w których łącznie zadeklarowano 8078 osoby.

Z powyższego wynika, że 1107 osoby nie przebywają, mimo meldunku, w Gminie Woźniki. Wynika to, tak jak do tej pory, m.in. z tego że część uczniów i studentów pobiera naukę poza miejscem stałego zameldowania. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo pracujących poza gminą lub poza granicami kraju. Sytuację tę potwierdzają spływające do Urzędu oświadczenia mieszkańców w sprawie wyjaśnienia rozbieżności pomiędzy ilością osób zadeklarowanych a zameldowanych. Tak jak w poprzednich latach zdarzają się sytuacje, gdzie mimo takiego obowiązku deklaracja nie jest składana.

W efekcie tego nadal w przypadku wątpliwości czy ilość osób zadeklarowanych na posesji jest zgodna z faktyczną ilością osób tam mieszkających wzywa się

właściciela nieruchomości do wyjaśnienia rozbieżności pomiędzy ilością osób ujętych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi a zameldowanymi pod danym adresem. Monitoruje się również narodziny dzieci oraz zgony i wzywa do złożenia nowych deklaracji. Mimo niewielkich różnic pomiędzy poszczególnymi miesiącami w roku, ilość osób zadeklarowanych w opłacie za gospodarowanie odpadami komunalnymi pozostaje na poziomie około 8078 osób co, po kilku latach funkcjonowania systemu, może świadczyć o tym, że taka właśnie ilość osób faktycznie mieszka w Gminie Woźniki.

Część 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 2023 roku Gmina Woźniki na podstawie art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2023 r., poz. 1469 ze zm.) **przystąpiła do kontroli nieruchomości niezamieszkałych w zakresie posiadania aktualnych umów na odbiór odpadów komunalnych.**

Zarządzeniem Burmistrza Woźnik nr OR.120.174.2023 z dnia 2 października 2023 r. wprowadzono plan kontroli właścicieli nieruchomości, na których powstają odpady komunalne, a które nie zostały objęte zorganizowanym przez gminę systemem odbioru odpadów komunalnych.

Część 6.

Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

Z danych pochodzących ze sprawozdań rocznych przedsiębiorców wpisanych do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbioru odpadów komunalnych z terenu Gminy Woźniki wynika, że w 2023 roku wytworzono i odebrano z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych łącznie 3014,4000 **Mg** odpadów, w tym:

- **2223,12 Mg** odpadów zmieszanych,
- **362,84 Mg** selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (w tym z PSZOK)
- **316,40 Mg** odpadów zebranych z terenu PSZOK.

• lp	Kod i rodzaj odpadu	Masa odebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]
1	15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	49,9000
2	15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	181,1200
3	15 01 06 zmieszane odpady opakowaniowe	0,1600
4	15 01 07 Opakowania ze szkła	174,1800

5	20 01 01 Papier i tektura	0,4200
6	20 01 02 Szkło	0,3500
7	20 01 23* Urządzenia zawierające freony	2,6650
8	20 01 35* Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki5)	1,1350
9	20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	4,6800
10	20 01 39 Tworzywa sztuczne	0,4400
11	20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji	257,0100
12	20 02 03 Inne odpady nieulegające biodegradacji	70,7000
13	20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2223,1200
14	20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	46,6600
15	20 03 99 Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	1,8600

Część 7.

Ilości 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 sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Z danych pochodzących ze sprawozdań nadsyłanych przez przedsiębiorców wpisanych do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbioru odpadów komunalnych z terenu Gminy Woźniki wynika, że w 2023 r. poddano składowaniu 26,82 Mg odpadów komunalnych. Kwestię składowania pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przedstawia poniższa tabela.

l.p.	której zostały wytworzone odpady, powstałe z odebranych przez podmiot odpadów komunalnych, przekazane do składowania	zmieszanych odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania w tonach [Mg]				składowiska, na które przekazano odpady do składowania	Kod i rodzaj odpadu
		Fracja od 0 do 80 mm	Fracja powyżej 80 mm	Wartość parametru AT4[mgO2/g]	Masa całego strumienia odpadów		
1.	FCC ŚLĄSK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ Instalacja mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów	0,0830	0,0000	8,43	0,0830	ZGK "ZAW-KOM" Sp. z o.o. Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne	19 05 99 Inne niewymienione odpady
2.	FCC Śląsk Sp. Z o.o. Zakład Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów	0,0673	0,0000	0,00	0,0673	Zakład Gospodarki Komunalnej "ZAW-KOM" Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne	19 05 99 Inne niewymienione odpady
3.	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów PTS ALBA Sp. z o.o., Zakład Przetwarzania Odpadów Chorzów, ul. Brzezińska bn.	0,0269	0,0000	1,52	0,0269	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne PWK Górna Odra	19 05 99 Inne niewymienione odpady
4.	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów PTS ALBA Sp. z o.o., Zakład Przetwarzania Odpadów Chorzów, ul. Brzezińska bn.	0,0000	0,0094	0,00	0,0094	Składowisko Cofinco Poland So. Z o.o., ul. Dębina 36, 44-335 Jastrzębie-Zdrój	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11
5.	FCC Śląsk Sp. Z o.o. Zakład Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów	0,0602	0,0000	8,43	0,0602	PWK Górna Odra Sp. z o.o. Składowiska odpadów komunalnych w Tworowie	19 05 99 Inne niewymienione odpady
6.	FCC ŚLĄSK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ Instalacja	0,0346	0,0000	8,43	0,0346	PWK "GÓRNA ODRA" Sp. z o.o. Składowisko odpadów innych	19 05 99 Inne niewymienione

	mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów					niżej niebezpieczne i obojętne	inne odpady
7.	INSTALACJA MBP PZOM STRACH Sp. z o.o. Sp. k.	38,554 3	0,0000	6,84	38,5543	MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI ODPADAMI SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętnych	19 05 99 Inne niewymienione odpady
8.	FCC ŚLĄSK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ Instalacja mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów	0,0125	0,0000	8,43	0,0125	MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI ODPADAMI SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętnych	19 05 99 Inne niewymienione odpady
9.	FCC Śląsk Sp. Z o.o. Zakład Mechaniczno- Biologicznego Przetwarzania Odpadów	0,0358	0,0000	8,43	0,0358	Województwo: ŚLĄSKIE, Powiat: Gliwice, Gmina: Gliwice, Miejscowość: Gliwice, Ulica: Rybnicka, Kod pocztowy: 44-100	19 05 99 Inne niewymienione odpady
10.	PZOM STRACH SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ SPÓŁKA KOMANDYTOWA	59,382 6	0,0000	5,70	59,3826	Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o.	19 05 99 Inne niewymienione odpady
11.	CZPK W SOBUCZYNIE	1,6300	0,0000	0,00	1,6300	CZPK W SOBUCZYNIE	19 05 99 Inne niewymienione odpady
12.	Częstochowskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o.	9,4100	0,0000	1,90	9,4100	Częstochowskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o.	19 05 99 Inne niewymienione odpady

13.	Częstochowskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o.	0,0000	16,1110	0,00	16,1110	Częstochowskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o.	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11
14.	FCC ŚLĄSK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ Instalacja mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów	1,4234	0,0000	8,43	1,4234	COFINCO POLAND SP. Z O.O. Składowisko odpadów	19 05 99 Inne niewymienione odpady
15.	INSTALACJA MBP PZOM STRACH Sp. z o.o. Sp. k.	4,7413	0,0000	6,84	4,7413	COFINCO POLAND SP. Z O.O. Składowisko odpadów	19 05 99 Inne niewymienione odpady
16.	FCC Śląsk Sp. Z o.o. Zakład Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów	0,2514	0,0000	8,43	0,2514	Cofinco Poland Sp. z o. o. Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne	19 05 99 Inne niewymienione odpady
17	PZOM STRACH SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ SPÓŁKA KOMANDYTOWA	90,0770	0,0000	7,97	90,0770	"COFINCO-POLAND" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	19 05 99 Inne niewymienione odpady

Część 8. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych

	Poziom osiągnięty przez gminę Woźniki w 2023 r.	Poziom wymagany przepisami prawa do osiągnięcia w 2023 r.
Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu	27,87 %	35%

Część 9. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcenia oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy

Na terenie Gminy Woźniki nie zostały wytworzone w 2023 r. odpady komunalne, które mogłyby trafić do termicznego przekształcenia.

Opracowała: Agata Tkocz



Zatwierdził: X.Sudakowska



Referat Nieruchomości, Ochrony Środowiska
i Gospodarki Mieszkaniowej
Urzędu Miejskiego w Woźnikach

BURMISTRZ

Michał Aloszko

Woźniki, dnia 29.04.2024 r.