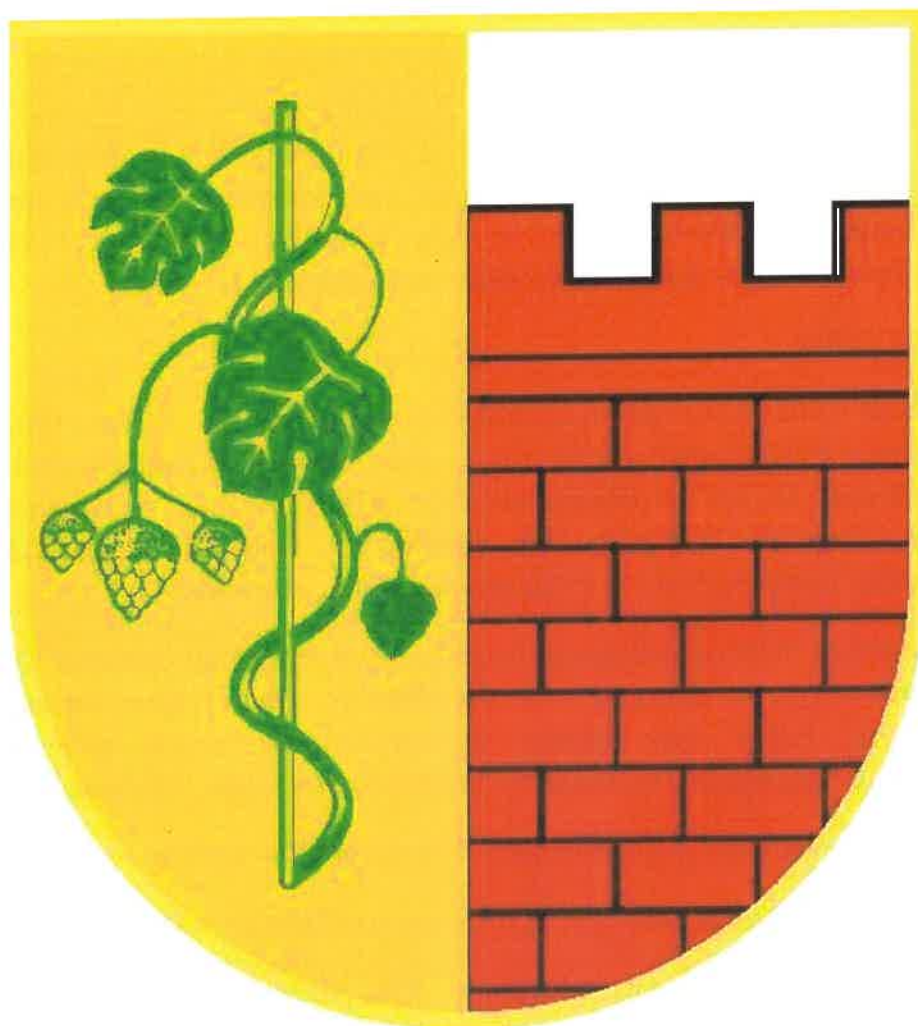




Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Witnica za 2024 r.

Witnica, kwiecień 2025 r.

I. Wstęp.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, jednym z zadań Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

II. Zagadnienia ogólne.

1. W okresie od 01.01.2024 r. do 31.12.2024 r. odpady komunalne z terenu Gminy Witnica odbierała firma – ZUO International Sp. z o.o. – lider konsorcjum z siedzibą w Kunowicach przy ul. Słubickiej 50, 69-100 Słubice oraz Eko-Mysł Sp. z o.o. – członek konsorcjum z siedzibą w Dalsze 36, 74-300 Myślibórz (umowa nr 272.91.2023 z dnia 22.12.2023 r.). Przedsiębiorstwa zostały wybrane w trybie przetargu nieograniczonego.

2. Na terenie Gminy Witnica funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych – lokalizacja Białczyk, dz. numer: 270/13. Do punktu mieszkańcy mogą dostarczać odpady m.in. takie jak: meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte baterie i akumulatory, przeterminowane leki, zużyte opony.

3. W 2024 r. zorganizowano sześć mobilnych zbiórek odpadów wielkogabarytowych.

4. Na terenie Gminy Witnica ustawione są kontenery na odzież używaną w miejscowościach:

Witnica (przy ulicach: Cmentarna, Myśliwska, Konopnickiej, Wiosny Ludów, Traugutta, Piaskowej, Kostrzyńskiej, Żwirowej, Ogrodowej, Kolejowej, Ks. Józefa Bielaka), Dąbroszyn, Kamień Wielki, Mościce, Nowiny Wielkie, Białcz, Kamień Mały.

5. Na terenie Gminy Witnica ustawione są pojemniki na psie odchody o lokalizacjach:

Witnica (przy ulicach: Cmentarna, Gorzowska, Moniuszki, Ogrodowa, Piaskowa, Poczтова, Różana, Traugutta, Żwirowa), Park Drogowskazów.

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

Na terenie Gminy Witnica nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Gmina Witnica znajduje się w centralnym regionie gospodarki odpadami komunalnymi. Zgodnie z uchwałą nr XXIX/449/17 Sejmiku Województwa Lubuskiego z dnia 10 kwietnia 2017 r. w sprawie wykonania Aktualizacji Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami wraz z Planem Inwestycyjnym w zakresie odpadów komunalnych (Gmina Witnica została przypisana do centralnego regionu gospodarowania odpadami komunalnymi w województwie lubuskim) odpady przekazywane były do następujących instalacji:

Instalacje komunalne do przetwarzania odpadów komunalnych*

Rodzaj instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji
Mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych - MBP	Celowy Związek Gmin CZG-12, Długoszyń 80, 69-200 Sulęcín	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Długoszyń 80, 69-200 Sulęcín
	ZUO International Sp. z o.o., Kunowice, ul. Słubicka 50, 69-100 Słubice	m.Kunowice, ul. Słubicka 50, 69-100 Słubice
	Eko- Myśl Sp. z o.o., Dalsze 36, 74-300 Myślibórz	m. Dalsze 36, 74-300 Myślibórz
Przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów - kompostownia	Celowy Związek Gmin CZG-12, Długoszyń 80, 69-200 Sulęcín	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Długoszyń 80, 69-200 Sulęcín
	ZUO International Sp. z o.o., Kunowice, ul. Słubicka 50, 69-100 Słubice	m. Kunowice, ul. Słubicka 50, 69-100 Słubice
Składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych - składowisko	Celowy Związek Gmin CZG12, Długoszyń 80, 69-200 Sulęcín	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Długoszyń 80, 69-200 Sulęcín
	ZUO International Sp. z o.o., Kunowice, ul. Słubicka 50, 69-100 Słubice	m. Kunowice, ul. Słubicka 50, 69-100 Słubice

* zgodnie z ustawą z dnia 19 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 399 z późn. zm.) regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych zostały wzniesione. Brak regionalizacji. Nazwa RIPOK została zmieniona na „instalacja komunalna”.

Odpady komunalne odebrane z terenu Gminy Witnica zostały zagospodarowane w następujących instalacjach i procesach.

a) informacja o odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji					
Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,1500	R12	Celowy Związek Gmin CZG 12, Instalacja MBP	Długoszyń 80, 69-200 Sulęcín
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,3740	R12	ZUO International Sp. z o.o.	Kunowice, Słubicka 50, 69-100 Słubice

15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,7600	R3	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe LS-PLUS SP.Z O.O Instalacja do recyklingu tworzyw sztucznych młyn rapid 80/45	Opalenica, Przemysłowa 1, 64-330 Opalenica
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	381,7200	R12	Eko-Myśl Sp. z o.o.	Dalsze 36, 74-300 Myślibórz
15 01 07	Opakowania ze szkła	237,6500	R12	Eko – Myśl Sp. z o.o.	Dalsze 36, 74-300 Myślibórz
15 01 07	Opakowania ze szkła	0,9565	R5	REMONDIS Glass Recycling Polska Sp. z o.o.	Piła, Wawelska 107, 64-920 Piła
15 01 07	Opakowania ze szkła	0,2200	R13	Sibelco Greek Solutions Poland Sp.z o.o	Czarnków, Nojego dz.nr ewid.2351/8 64-700 Czarnków
15 01 07	Opakowania ze szkła	0,7055	R5	Łużyckie centrum recyklingu Sp. z o.o.	Marszów 50A, 68-200 Żary
15 01 07	Opakowania ze szkła	0,5650	R12	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe LS PLUS Sp.. z o.o., Instalacja do Produkcji paliwa alternatywnego pas	Opalenica, Przemysłowa 1 64-330 Opalenica
16 01 03	Zużyte opony	40,2700	R12	Eko - Myśl Sp.z o.o	Dalsze 36, 74-300 Myślibórz
20 01 33	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01;16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowalne baterie i akumulatory	1,3130	R4	Eneris Rechpyl Sp z o.o.	Bogdaniec, Stanowice 29, 66-450 Bogdaniec
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	530,9780	R12	Celowy Związek Gmin -CZG -12 Instalacja. mechaniczna MBP	Długoszyń 80, 69-200 Sulęcín

20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2473,2200	R12	ZUO International Sp. z o.o.	Kunowice, Słubicka 50, 69-100 Słubice
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	53,7100	R12	Ekomyśl Sp.z o.o	Dalsze 36, 74-300 Myślibórz
20 03 07	Odpady wielogabarytowe	389,8900	R12	Ekomyśl Sp.z o.o	Dalsze 36, 74-300 Myślibórz
SUMA		4114,4820			
b) informacja o odpadach komunalnych ulegających biodegradacji					
Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,1200	R3	Progroup Paper PM 2 GmbH	Oderlandstrase 110, 15-890 Eisenhüttenstadt, Niemcy
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	23,5260	R12	Celowy Związek Gmin CZG – 12, Instalacja mechaniczna MBP	Długoszyn 80, 69-200 Sulęcín
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	39,9100	R12	Eko – Myśl Sp. z o.o	Dalsze 36, 74-300 Myślibórz
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,4900	R12	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe LS PLUS Sp.. z o.o., Instalacja do Produkcji paliwa alternatywnego pas	Opalenica, Przemysłowa 1 64-330 Opalenica
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	1,2800	R3	Celowy Związek Gmin CZG – 12, kompostownia odpadów	Długoszyn 80, 69-200 Sulęcín
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	950,1400	R3	ZUO International Sp. z o.o.	Kunowice, Słubicka 50 69-100 Słubice

20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	0,2500	R3	Eko – Myśl Sp. z o.o.	Dalsze 36, 74-300 Myślibórz
SUMA		1015,7160			

W Gminnym Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów PSZOK, który prowadzony jest przez Gminę Witnica, do którego dostęp miały firmy ZUO International Sp. z o.o. – lider konsorcjum z siedzibą przy ul. Słubicka 50, Kunowice, 69-100 Słubice oraz Eko-Myśl Sp. z o.o. – Członek konsorcjum z siedzibą w Dalsze 36, 74-300 Myślibórz.

W 2024 r. zebrano następujące ilości odpadów:

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa zebranych odpadów komunalnych (Mg)*
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	10,9000
15 01 07	Opakowania ze szkła	3,5000
16 01 03	Zużyte opony	28,9000
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	254,5000
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	336,2000
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	290,78000
Suma		924,7800

III. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W roku 2024 na terenie Gminy Witnica zrealizowano zadania inwestycyjne w formie ogrodzenia, kontenera socjalnego oraz tablicy z regulaminem w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych z tego tytułu poniesiono koszty w wysokości: **79 137,63 zł**

IV. Koszty obsługi systemu w okresie od 01.01.2024 r. – do 31.12.2024 r.

1. Usługa odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych zgodnie z umową nr 271.91.2023 z dnia 22.12.2023 r. z firmą ZUO International Sp. z o.o. (Lider konsorcjum) i Eko-Myśl Sp. z o.o. (Członek konsorcjum) – **3 923 450,32 zł.**

2. Koszty administracyjne obsługi systemu – **282 334,22 zł** (m.in.: wynagrodzenia osobowe pracowników, składki na ubezpieczenie społeczne, koszty postępowania sądowego i prokuratorskiego, nagrody konkursowe.).

3. Wynagrodzenia bezosobowe – **25 040,38 zł**

4. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych – **11 608,60 zł** (zakup energii, gaśnice + regeneracja, materiały PSZOK, prace porządkowe, naprawa kabla ziemnego, aktualizacja inst. pożarowej, serwis Toi-Toi).

Łączny koszt gospodarki odpadami komunalnymi – **4 321 571,15 zł**

V. Liczba mieszkańców.

- a) Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2024 r. - 12 185 osób.
- b) Liczba mieszkańców zamieszkałych na terenie Gminy Witnica zgodnie z deklaracją 9 877 osób na dzień 31.12.2024 r.

Różnica w liczbie mieszkańców zameldowanych a wykazanych w złożonych deklaracjach wynika m.in. z faktu podejmowania nauki poza miejscem stałego meldunku przez wielu uczniów i studentów. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względów na wykonywaną pracę przebywają poza terenem gminy.

VI. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1.

Na terenie Gminy Witnica do końca 2024 roku nie zostały wydane przez Burmistrza Miasta i Gminy Witnica decyzje administracyjne wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. W ciągu roku przeprowadzono weryfikację przez pracowników urzędu na podstawie liczby urodzeń, zgonów oraz informacji od anonimowych osób.

VIII. Wskaźniki odzysku przewidziane do osiągnięcia w 2024 r.

Zgodnie z ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 399 ze zm.) Gminy są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej:

- 1) 20% wagowo – za rok 2021;
- 2) 25% wagowo – za rok 2022;
- 3) 35% wagowo – za rok 2023;
- 4) 45% wagowo – za rok 2024;
- 5) 55% wagowo – za rok 2025;
- 6) 56% wagowo – za rok 2026;
- 7) 57% wagowo – za rok 2027;
- 8) 58% wagowo – za rok 2028;
- 9) 59% wagowo – za rok 2029;
- 10) 60% wagowo – za rok 2030;
- 11) 61% wagowo – za rok 2031;
- 12) 62% wagowo – za rok 2032;
- 13) 63% wagowo – za rok 2033;

14) 64% wagowo – za rok 2034;

15) 65% wagowo – za rok 2035 i za każdy kolejny rok.

Osiągnięty poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych przez Gminę Witnica w 2024 r. wyniósł: - **30,09 %**.

Osiągnięty poziom składowania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych przez Gminę Witnica w 2024 r. wyniósł **38,80 %**.

VII. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odebranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Ilość odpadów podano na podstawie rocznych sprawozdań za rok 2024 otrzymanych od firm odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Witnica.

Dodatkowa informacja o odpadach o kodzie 20 03 01

Lp.	1	2	3	4	5	6
	Masa odebranych odpadów [Mg]	Masa odpadów poddanych składowaniu [Mg]	Masa odpadów poddanych termicznemu przekształcaniu [Mg]	Masa odpadów przetworzonych w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów (instalacje MBP) [Mg]	Masa odpadów przetworzonych w procesie mechanicznego przetwarzania odpadów (sortownie) [Mg]	Masa odpadów poddanych innym procesom przetwarzania [Mg]
Odebranych z obszarów miejskich		0,0000				
Odebranych z obszarów wiejskich		0,0000				
Odebranych z obszaru gminy	3057,9080	0,000	0,000	3051,3902	6,4800	0,0378

VIII. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

1) Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 3057,9080 Mg + 36,3900 Mg (PSZOK) razem 3094,2980Mg

2) Odpady wielkogabarytowe – 389,8900 Mg + 336,2000 Mg (PSZOK) - razem 726,0900 Mg

3) Odpady komunalne ulegające biodegradacji – 951,6700 Mg + 254,50000 Mg (PSZOK) - razem 1 206,1700 Mg

- 4) Opakowania z papieru i tektury – 64,0460 Mg + 10,9000 Mg (PSZOK) – razem 74,9460 Mg
- 5) Opakowania ze szkła – 240,1000 Mg + 3,5000 Mg (PSZOK) – razem 243,6000 Mg
- 6) Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów – 290,7800 Mg (PSZOK)
- 7) Zmieszane odpady opakowaniowe 15 01 06 – 381,7200 Mg

z czego w procesie R12 wytworzono następujące odpady:

19 12 10 – 17,8800 Mg

15 01 02 – 106,2800 Mg

15 01 04 – 22,8400 Mg

15 01 05 – 10,5600 Mg

20 01 36 – 1,1800 Mg

20 01 35* - 0,6500 Mg

19 12 12 – 221,8300 Mg

8) Opakowania z tworzyw sztucznych 15 01 02 – 3,2840 Mg

9) Opakowania z metali – 9,2052 Mg

10) Zużyte opony – 40,2700 Mg + 28,9000 Mg (PSZOK) - razem 69,1700 Mg

11) Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie - 1,3130 Mg

Łączna ilość odpadów zebranych w PSZOK – **961,1700 Mg**

Łączna ilość odebranych odpadów komunalnych (z wyłączeniem PSZOK) – **5 430,1862 Mg**

IX. Podsumowanie

Na podstawie zgromadzonych danych dotyczących funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Witnica w 2024 roku należy stwierdzić, że system ten działał zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz w sposób zapewniający ciągłość odbioru i zagospodarowania odpadów z nieruchomości objętych gminnym systemem. Uwzględniając lokalne uwarunkowania, kluczowym zadaniem na kolejne lata pozostaje intensyfikacja działań informacyjno-edukacyjnych, mających na celu zwiększenie świadomości mieszkańców w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi oraz obowiązku selektywnej zbiórki. Istotnym wyzwaniem pozostaje ograniczenie ilości odpadów zmieszanych poprzez poprawę efektywności segregacji u źródła. Równocześnie planowane jest wzmocnienie kontroli dotyczących prawidłowości składania deklaracji oraz terminowego uiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi. W kolejnym etapie przewiduje się również przeprowadzenie działań kontrolnych w zakresie jakości prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów przez mieszkańców.

PODINSPEKTOR
ds. gospodarki odpadami komunalnymi

Analizę sporządziła: Izabela Bera

Izabela Bera

p.o. KIEROWNIKA WYDZIAŁU
GOSPODARKI KOMUNALNEJ

Sandra Stojanowska

Źródło: wykonana analiza oparta jest na podstawie danych ze sprawozdań firm odbierających i zbierających odpady komunalne z terenu Gminy Witnica zgodnie z przepisami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 399 ze zm.).

