

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Lubin za rok 2023



Zaakceptował w dniu04.2024 r.

Lubin, kwiecień 2024 rok

Spis treści

- I.** Wstęp
- II.** Informacje ogólne
- III.** Liczba mieszkańców
- IV.** Podstawy prawne funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi
- V.** Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 w/w ustawy
- VI.** Rejestr działalności regulowanej w zakresie odbioru odpadów komunalnych
- VII.** Model systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Lubin
- VIII.** Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Lubin w 2023 roku
- IX.** 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
- X.** 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
- XI.** Uzyskanie poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych, składowania oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w 2023 r.
 - XI.1.** Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych
 - XI.2.** Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania
 - XI.3.** Poziom składowania odpadów komunalnych
- XII.** 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
- XIII.** Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi
- XIV.** 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
 - XV.1.** Opłaty ponoszone przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych
- XV.** Podsumowanie

I. Wstęp

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2024 r., poz. 399) - zwaną dalej ustawą u.c.p.g., Gmina dokonuje corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zgodnie z art. 9tb ust. 1 w/w ustawy na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmioty zbierające odpady komunalne, informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne oraz na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi wójt, burmistrz lub prezydent miasta sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmującą w szczególności:

- 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;
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 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;
- liczbę mieszkańców;
- 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;
- ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 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;
- uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych;
- masę 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.

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się w terminie do dnia 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy i podlega ona publicznemu udostępnieniu w Biuletynie Informacji Publicznej urzędu gminy.

II. Informacje ogólne

Gmina Lubin jest gminą wiejską, położoną w północnej części województwa dolnośląskiego. Graniczy z gminami Polkowice, Rudna, Ścinawa, Prochowice, Miłkowice, Kunice, Chojnów i Chocianów. Gmina Lubin posiada charakter rolniczo-przemysłowy. Podstawową funkcją rozwoju gminy jest rolnictwo oraz działalność produkcyjno-usługowa, w tym eksploatacja surowców naturalnych, m.in. rudy miedzi.

Powierzchnia gminy wynosi 29 015 ha.

Gmina Lubin obejmuje swym zasięgiem 31 sołectw. Największe sołectwa to: Osiek, Obora, Szklary Górne, Raszkówka, Niemstów i Chrótnik.

III. Liczba mieszkańców

Według informacji z rejestru mieszkańców, prowadzonego przez Referat Organizacyjny i Spraw Obywatelskich, na dzień 31.12.2023 r., w gminie Lubin zameldowanych było 17 070 osób.

Zgodnie z art. 6i ust. 1 pkt 1 ustawy u.c.p.g. w gminach obowiązek ponoszenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi powstaje w przypadku nieruchomości zamieszkałej za każdy miesiąc, w którym na danej nieruchomości zamieszkuje mieszkaniec. Na podstawie 5 978 deklaracji złożonych na dzień 31.12.2023r., ilość mieszkańców na nieruchomościach zamieszkałych, od których odbierane były odpady komunalne wynosiła 17 497 osób.

W tym czasie ilość zawartych umów na odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych wynosi 161.

IV. Podstawy prawne funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Lubin w 2023 roku funkcjonował w oparciu o następujące akty prawne:

- 1) ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2024 r. poz. 399),
- 2) ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t. j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm.),
- 3) ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t. j. Dz. U. z 2024 r. poz. 54),
- 4) rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r., poz. 10),
- 5) rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z 2013 r., poz. 122),
- 6) rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r., poz. 2412),

- 7) rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz. U. 2021 r., poz. 1530),
- 8) rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021 r. w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2021 r., poz. 906);
- 9) rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z 2022 r., poz. 1902),
- 10) uchwała nr 88 Rady Ministrów z dnia 1 lipca 2016 r. w sprawie Krajowego planu gospodarki odpadami 2022 (M. P. z 2022 r. poz. 1030),
- 11) uchwała Sejmiku Województwa Dolnośląskiego Nr XLIII/1450/17 z dnia 21 grudnia 2017 r. w sprawie uchwalenia Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego 2016-2022. (Uchwałą Zarządu Województwa Dolnośląskiego Nr 5995/VI/22 z dnia 10.X.2022r. przystąpiono do opracowania Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego na lata 2023-2028 z perspektywą do 2032r.).

Działając na podstawie obowiązujących przepisów, Rada Gminy Lubin podjęła uchwały stanowiące akty prawa miejscowego, regulujące zasady gospodarowania odpadami na terenie Gminy Lubin do których należały:

- 1) Uchwała nr IX/42/2015 Rady Gminy Lubin z dnia 26 marca 2015 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Lubin (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2015 r., poz. 1586), zmieniona:
 - uchwałą nr XIV/67/2015 Rady Gminy Lubin z dnia 5 czerwca 2015 r. w sprawie zmiany uchwały nr IX/42/2015 Rady Gminy Lubin z dnia 26 marca 2015 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Lubin (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2015 r., poz. 2625),
 - uchwałą nr LXIII/478/2018 Rady Gminy Lubin z dnia 12 września 2018 r. w sprawie zmiany uchwały nr IX/42/2015 Rady Gminy Lubin z dnia 26 marca 2015 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Lubin (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2018 r., poz. 4630),
 - uchwałą nr XVII/169/2020 Rady Gminy Lubin z dnia 24 lutego 2020 r. zmieniającą uchwałę nr IX/42/2015 Rady Gminy Lubin z dnia 26 marca 2015 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Lubin (Dz. Woj. Doln. z 2020 r., poz. 1666),
 - uchwałą nr XVIII/178/2020 Rady Gminy Lubin z dnia 23 marca 2020 r. w sprawie zmiany uchwały nr XVII/169/2020 Rady Gminy Lubin z dnia 24 lutego 2020 r. zmieniającej uchwałę nr IX/42/2015 Rady Gminy Lubin z dnia 26 marca 2015 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Lubin (Dz. Woj. Doln. z 2020 r., poz. 2337),
 - uchwałą Nr XXX/301/2021 Rady Gminy Lubin z dnia 30 czerwiec 2021 r. zmieniającą uchwałę nr IX/42/2015 Rady Gminy Lubin z dnia 26 marca 2015 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Lubin (Dz. Woj. Doln. 2021 r., poz. 3501)

2) Uchwała nr IX/43/2015 Rady Gminy Lubin z dnia 26 marca 2015 r. w sprawie ustalenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za pobraną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2015 r., poz. 1587) zmieniona:

- uchwałą nr XIV/68/2015 Rady Gminy Lubin z dnia 5 czerwca 2015 r. w sprawie zmiany uchwały nr IX/43/2015 Rady Gminy Lubin z dnia 26 marca 2015 r. w sprawie ustalenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za pobraną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2015 r., poz. 2626),
- uchwałą nr XXIV/132/2015 Rady Gminy Lubin z dnia 20 października 2015 r. w sprawie zmiany uchwały nr IX/43/2015 Rady Gminy Lubin z dnia 26 marca 2015 r. w sprawie ustalenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za pobraną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2015 r., poz. 4343),
- uchwałą nr XXXII/212/2016 Rady Gminy Lubin z dnia 17 maja 2016 r. w sprawie zmiany uchwały nr IX/43/2015 Rady Gminy Lubin z dnia 26 marca 2015 r. w sprawie ustalenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za pobraną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2016 r., poz. 2583),
- uchwałą nr LXIII/461/2018 Rady Gminy Lubin z dnia 12 września 2018 r. w sprawie zmiany uchwały nr IX/43/2015 Rady Gminy Lubin z dnia 26 marca 2015 r. w sprawie ustalenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za pobraną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2018 r., poz. 4625),
- uchwałą nr II/23/2018 Rady Gminy Lubin z dnia 28 listopada 2018 r. w sprawie zmiany uchwały nr IX/43/2015 Rady Gminy Lubin z dnia 26 marca 2015 r. w sprawie ustalenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za pobraną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2018 r., poz. 6272),
- uchwałą nr XVII/170/2020 Rady Gminy Lubin z dnia 24 lutego 2020 r. w sprawie zmiany uchwały nr IX/43/2015 Rady Gminy z dnia 26 marca 2015 r. w sprawie ustalenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i zagospodarowania tych

odpadów, w zamian za pobraną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2020 r., poz. 1667),

- uchwałą nr XVIII/179/2020 Rady Gminy Lubin z dnia 23 marca 2020 r. zmieniającą uchwałę nr XVII/170/2020 Rady Gminy Lubin z dnia 24 lutego 2020 r. w sprawie zmiany uchwały nr IX/43/2015 Rady Gminy Lubin z dnia 26 marca 2015 r. w sprawie ustalenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za pobraną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2020 r., poz. 2338),
- uchwałą Nr XX/199/2020 Rady Gminy Lubin z dnia 13 lipca 2020 r. w sprawie zmiany uchwały nr IX/43/2015 Rady Gminy Lubin z dnia 26 marca 2015 r. w sprawie ustalenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za pobraną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2020 poz. 4411);

3) Uchwała nr XVII/171/2020 Rady Gminy Lubin z dnia 24 lutego 2020 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości stawki tej opłaty dla nieruchomości zamieszkałych (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2020 r., poz. 1668), zmieniona:

- uchwałą nr XVIII/180/2020 Rady Gminy Lubin z dnia 23 marca 2020 r. zmieniającą uchwałę nr XVII/171/2020 Rady Gminy Lubin z dnia 24 lutego 2020 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości stawki tej opłaty dla nieruchomości zamieszkałych (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2020 r., poz. 2339).

4) Uchwała nr XVII/172/2020 Rady Gminy Lubin z dnia 24 lutego 2020 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2020 r., poz. 1669), zmieniona:

- uchwałą nr XVIII/181/2020 Rady Gminy Lubin z dnia 23 marca 2020 r. zmieniającą uchwałę nr XVII/172/2020 Rady Gminy Lubin z dnia 24 lutego 2020 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2020 r., poz. 2340),
- uchwałą nr XXVII/267/2021 Rady Gminy Lubin z dnia 25 lutego 2021 r. zmieniającą uchwałę nr XVII/172/2020 Rady Gminy Lubin z dnia 24 lutego 2020 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2021 r., poz. 1308),

5) Uchwała nr XXVIII/163/2016 Rady Gminy Lubin z dnia 8 stycznia 2016 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2016 r., poz. 215).

- 6) Uchwała nr XLVIII/468/2022 Rady Gminy Lubin z dnia 19 grudnia 2022 r. w sprawie pokrycia w 2023 roku części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych nie pochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

V. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy u.c.p.g. w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 w/w ustawy

Ustawa u.c.p.g. dopuszcza możliwość podjęcia przez Radę Gminy uchwały o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne. Rada Gminy Lubin takiej uchwały nie podjęła.

Z nieruchomości niezamieszkałych odpady komunalne odbierane są na podstawie indywidualnej umowy zawartej pomiędzy właścicielem nieruchomości, a podmiotem prowadzącym działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych, wpisanym do rejestru działalności regulowanej prowadzonego przez Wójta Gminy Lubin.

Gmina Lubin prowadziła w roku 2023 roku i prowadzi na bieżąco weryfikację podmiotów zobowiązanych do posiadania umów na odbiór odpadów komunalnych, z nieruchomości niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne. W roku 2023 na terenie Gminy Lubin nie odnotowano konieczności wydania decyzji administracyjnej wobec właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy u.c.p.g.

W tym czasie ilość zawartych umów na odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych wyniósł 161.

VI. Rejestr działalności regulowanej w zakresie odbioru odpadów komunalnych

Zgodnie z zapisami art. 9b i 9c ustawy u.c.p.g., działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości jest działalnością regulowaną w rozumieniu ustawy z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców (t. j. Dz. U. z 2024 r., poz. 236).

Wpisu do rejestru oraz zmiany wpisu w rejestrze dokonuje, na pisemny wniosek przedsiębiorcy, wójt gminy właściwy ze względu na miejsce odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości. Od dnia złożenia pierwszego wniosku w sprawie wpisu do rejestru gmina ma obowiązek prowadzenia rejestru działalności regulowanej w zakresie odbioru odpadów komunalnych.

Podmioty wpisane do rejestru prowadzonego przez Wójta Gminy Lubin wg stanu na dzień 31.12.2023 r. przedstawia tabela nr 1.

Tabela nr 1. Wykaz podmiotów wpisanych do prowadzonego przez Wójta Gminy Lubin rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, stan na 31.12.2023r.

Lp.	Numer rejestrowy	NIP/Regon	Nazwa przedsiębiorcy i adres siedziby
1.	GL002	6912167313/ 390928270	REMONDIS Legnica sp. z o. o., ul. Legnicka 14, 59-216 Kunice
2.	GL005	6921011467/ 390101620	Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania sp. z o. o. w Lubinie, ul. Rzeźnicza 1, 59-300 Lubin
3.	GL006	6950001773/ 390044713	Przedsiębiorstwo Usługowo-Produkcyjne i Handlowe „COM-D” sp. z o. o. ul. Poniatowskiego 25, 59-400 Jawor
4.	GL013	6931936882/ 390767920	GPK-SUEZ Głogów sp. z o. o. ul. Przemysłowa 7A, 67-200 Głogów
5.	GL016	6922513030/ 366415810	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Gminy Lubin sp. z o. o. Księginice 14, 59-300 Lubin
6.	GL017	6922480313/ 21236344	EkoPartner Recykling sp. z o. o., ul. Zielona 3, 59-300 Lubin
7.	GL019	8992716354/ 21502082	Econ Trader sp. z o. o. ul. Długosza 27, 42-580 Wojkowice

W 2023 r. do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbioru odpadów komunalnych, prowadzonego przez Wójta Gminy Lubin nie został wpisany żaden podmiot, natomiast na wniosek wykreślono z rejestru jednego przedsiębiorcę, tj.: Polkowicka Dolina Recyklingu Sp. z o.o. (ul. Dąbrowskiego 2, 59-100 Polkowice).

Rzeczywistym odbiorem odpadów komunalnych w 2023 r. zajmowało się 4 podmioty, tj.:

- 1) Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Gminy Lubin sp. z o. o., Księginice 14, 59-300 Lubin,
- 2) EkoPartner Recykling sp. z o. o., ul. Zielona 3, 59-300 Lubin,
- 3) GPK Głogów sp. z o.o., ul. Przemysłowa 7A, 67-200 Głogów,
- 4) REMONDIS Legnica sp. z o. o. zs. w Kunicach, ul. Legnicka 14, 59-216 Kunice.

VII. Model systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Lubin

Zgodnie z definicją zawartą w art. 3 ust. 1 pkt 7 ustawy o odpadach przez odpady komunalne rozumie się „odpady powstające w gospodarstwach domowych oraz odpady pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter i skład są podobne do odpadów z gospodarstw domowych, w szczególności niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne i odpady selektywnie zebrane:

- a) z gospodarstw domowych, w tym papier i tektura, szkło, metale, tworzywa sztuczne, bioodpady, drewno, tekstylia, opakowania, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte baterie i akumulatory oraz odpady wielkogabarytowe, w tym materace i meble, oraz
- b) ze źródeł innych niż gospodarstwa domowe, jeżeli odpady te są podobne pod względem charakteru i składu do odpadów z gospodarstw domowych, przy czym odpady komunalne nie obejmują odpadów z produkcji, rolnictwa, leśnictwa, rybołówstwa, zbiorników bezodpływowych, sieci kanalizacyjnej oraz z oczyszczalni ścieków, w tym osadów ściekowych, pojazdów wycofanych z eksploatacji oraz odpadów budowlanych i rozbiórkowych; niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne pozostają niesegregowanymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane przetwarzaniu odpadów, ale przetwarzanie to nie zmieniło w sposób znaczący ich właściwości”.

Źródłami wytwarzania odpadów komunalnych są:

- gospodarstwa domowe,
- obiekty infrastruktury, takie jak: handel, usługi i rzemiosło, szkolnictwo, przemysł w części „socjalnej”, obiekty turystyczne, targowiska, ogródki działkowe i inne.

Zgodnie z obowiązującym prawem, wskazanym w art. 3 ustawy u.c.p.g., na gminie spoczywa m. in. obowiązek tworzenia warunków do wykonywania prac związanych z utrzymaniem czystości i porządku na terenie gminy, objęcia wszystkich mieszkańców gminy zorganizowanym systemem odbierania wszystkich rodzajów odpadów komunalnych, stwarzając jednocześnie warunki selektywnego zbierania i odbierania odpadów. Wójt jest obowiązany zorganizować przetarg na odbieranie lub na odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy.

Obowiązki nałożone na gminy w 2012 roku w/w ustawą, w kolejnych latach ulegały licznym zmianom, dostosowując przepisy ustawy u.c.p.g. do wymogów prawnych zmieniającego się ustawodawstwa polskiego oraz przepisów implementowanych z dyrektyw unijnych.

Zmiana ustawy z dnia 19 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2019 r., poz. 1579) wprowadziła obowiązek selektywnego zbierania i odbierania odpadów komunalnych obejmującego co najmniej: papier, metale, tworzywa sztuczne, szkło, odpady opakowaniowe wielomateriałowe oraz bioodpady.

Od 1 lipca 2020 roku na terenie Gminy Lubin obowiązuje zmieniony system odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy. Odpady zmieszane odbierane są bezpośrednio z nieruchomości z pojemników. Pojemniki na odpady **zmieszane** dostarcza przedsiębiorca odbierający odpady komunalne. Wielkość pojemnika uzależniona jest od ilości osób zamieszkujących nieruchomość. Minimalna wielkość pojemników na odpady niesegregowane (zmieszane), przypadająca na 1 mieszkańca zamieszkującego nieruchomość wynosi 45 litrów. Mieszkańcy do segregacji odpadów komunalnych wyposażeni są w worki do ich gromadzenia w kolorach:

- zielonym – na szkło (białe i kolorowe),
- żółtym – na odpady tworzyw sztucznych, w tym odpadów wielomateriałowych i drobnego metalu,
- niebieskim – na odpady papieru i tektury,
- brązowym – bioodpady (od osób, które zgłoszą przydomowy kompostownik nie będą odbierane bioodpady oraz mieszkańcy nie zostaną wyposażeni w worki na te odpady).

Bezpośrednio z nieruchomości w zbiórkach akcyjnych, dwa razy w roku: wiosną i jesienią, odbierane są odpady wielkogabarytowe oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny.

Dodatkowo w punktach medycznych znajdujących się w miejscowościach Raszków i Szklary Górne, mieszkańcy mogą oddawać do konfiskatorów przeterminowane leki.

Ustawa u.c.p.g., w art. 3 ust. 2, pkt 6 nałożyła na gminy obowiązek tworzenia punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK). Na terenie Gminy Lubin w 2023 r. funkcjonowały dwa Punkty Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK).

Punkty zlokalizowane są przy oczyszczalniach ścieków w miejscowościach Obora i Siedlce.

Mieszkańcy mogą tam oddać przywiezione własnym transportem selektywnie zebrane odpady komunalne takie jak:

- odpady segregowane ze szkła,
- odpady segregowane z papieru,
- odpady segregowane z tworzyw sztucznych, wielomateriałowe i zmieszane odpady opakowaniowe,
- odpady z metalu,
- bioodpady,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- zużyte baterie i akumulatory,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- przeterminowane leki,
- chemikalia oraz zanieczyszczone opakowania,
- odzież i tekstylia,
- odpady niebezpieczne,
- odpady wytworzone podczas iniekcji domowych (zużyte igły i strzykawki),
- zużyte opony – w ilości 8 sztuk, w ciągu 1 roku kalendarzowego pochodzące z jednej nieruchomości zamieszkałej, a w przypadku nieruchomości wielolokalowych z jednego zamieszkałego lokalu mieszkalnego znajdującego się na tej nieruchomości,
- odpady budowlane i rozbiórkowe - w ilości 3 Mg, w ciągu 1 roku kalendarzowego pochodzące z jednej nieruchomości zamieszkałej, a w przypadku nieruchomości wielolokalowych z jednego zamieszkałego lokalu mieszkalnego znajdującego się na tej nieruchomości

VIII.Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Lubin w 2023 roku

Poniżej przedstawiono dane dotyczące ilości odebranych i zagospodarowanych odpadów komunalnych z terenu gminy Lubin, sporządzone w oparciu o złożone przez podmioty odbierające odpady komunalne oraz podmioty zbierające odpady komunalne roczne sprawozdania z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2023 rok.

Tabela nr 2. Ilość odebranych i zagospodarowanych odpadów komunalnych z terenu gminy Lubin w 2023 r. bezpośrednio z nieruchomości.

Lp.	Kod odpadów	Nazwa odpadu	Masa odebranych i przekazanych do zagospodarowania odpadów [Mg/rok]	Proces zagospodarowania odpadów
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	265,280	R3/R12
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	663,880	R3/R12
3.	15 01 07	Opakowania ze szkła	503,140	R5/R12
4.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	2,200	R12
6.	20 01 32	Przeterminowane leki	0,014	D10
7.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35 (zbiórka mobilna)	0,927	R12
8.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	1 085,720	R3/utrata statusu odpadów
9.	20 03 01	Zmieszane odpady komunalne	3 598,190	D13, R1
10.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	143,860	R12
SUMA			6 263,211	

Tabela nr 3. Ilość odpadów komunalnych przekazanych przez mieszkańców do Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) w 2023 r.

Lp.	Kod odpadów	Nazwa odpadu	Masa odebranych i przekazanych do zagospodarowania odpadów [Mg/rok]	Proces zagospodarowania odpadów
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	41,660	R3, R12
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw	11,680	R3,R12
3.	15 01 07	Opakowania ze szkła	17,960	R5, R12
4.	16 01 03	Zużyte opony	47,420	R12
5.	17 01 07	Zmieszane odpady budowlane, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	521,040	R12

Lp.	Kod odpadów	Nazwa odpadu	Masa odebranych i przekazanych do zagospodarowania odpadów [Mg/rok]	Proces zagospodarowania odpadów
6.	20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	11,508	D10
7.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	333,360	R3/utrata statusu
8.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	303,720	R12
9.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35	0,800	D10
10.	20 01 10	Odzież	13,480	R12
11.	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,046	R12
12.	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,060	R12
SUMA			1 302,827	

Tabela nr 4. Ilość zebranych odpadów komunalnych przez podmioty (firmy) posiadające zezwolenie na zbieranie odpadów komunalnych

Lp.	Kod odpadów	Nazwa odpadu	Masa zebranych i przekazanych do zagospodarowania odpadów [Mg/rok]	Proces zagospodarowania odpadów
1.	20 01 23*	Urządzenia zawierające freon	0,400	R12
2.	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	1,100	R12
3.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,300	R12
SUMA			1,800	

Tabela nr 5. Ilość bioodpadów stanowiących odpady posegregowane i poddane recyklingowi u źródła (w przydomowym kompostowniku) na podstawie zebranych od mieszkańców Ankiety dotyczących zagospodarowania bioodpadów w kompostowniku przydomowym na terenie gminy Lubin za rok 2023

Lp.	Nazwa odpadu	Masa [Mg/rok]	Proces zagospodarowania odpadów
1.	Bioodpady zagospodarowane w przydomowym kompostowniku	115,010	Kompostowanie w przydomowym kompostowniku

Podsumowując łączna ilość wytworzonych odpadów komunalnych w 2023r. wyniosła
7 682,848 Mg

IX. 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

Masa odpadów komunalnych zmieszanych (20 03 01) odebrana z terenu gminy Lubin przeznaczona do składowania wyniosła w 2023 r. - **0 [Mg]**

Masa odpadów zielonych (o kodach 20 02 01, 20 03 02) odebrana z terenu gminy Lubin przeznaczona do składowania wyniosła w 2023 r. - **0 [Mg]**

Masa odpadów powstałych po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych odebranych z terenów gminy Lubin przeznaczona do składowania wyniosła w 2023 r. łącznie **22,186 [Mg]**, w tym:

- 22,15 Mg odpadów o kodzie 19 05 99,
- 0,036 Mg odpadów o kodzie 19 12 12,

co stanowi 0,29 % wszystkich odebranych i zebranych odpadów komunalnych z terenu Gminy Lubin.

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

Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości obowiązany jest do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnej.

Instalacją komunalną jest instalacja do przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych lub pozostałości z przetwarzania tych odpadów, określona na liście, o której mowa w art. 38b ust. 1 pkt 1 ustawy o odpadach, spełniająca wymagania najlepszej dostępnej techniki, o której mowa w art. 207 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska lub technologii, o której mowa w art. 143 tej ustawy, zapewniająca:

- 1) mechaniczno-biologiczne przetwarzanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i wydzielenie z niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku, lub
- 2) składowanie odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych.

Na podstawie art. 38b ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach marszałek województwa w Biuletynie Informacji Publicznej prowadzi i aktualizuje na bieżąco listę:

- 1) funkcjonujących instalacji spełniających wymagania dla instalacji komunalnych, które zostały oddane do użytkowania i posiadają wymagane decyzje pozwalające na przetwarzanie odpadów, o których mowa w art. 35 ust. 6;
- 2) instalacji komunalnych planowanych do budowy, rozbudowy lub modernizacji.
- 3) Wykaz ww. instalacji zlokalizowanych na terenie województwa dolnośląskiego (data sporządzenia: 02.03.2023r.) zawiera tabela nr 6, 7 i 8.

Tabela nr 6. Funkcjonujące na terenie województwa dolnośląskiego instalacje komunalne do mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Lp.	Zakład	Lokalizacja instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego
1.	Zakład Gospodarowania Odpadami w miejscowości Gać	Gać 90, 55-200 Oława, gmina Oława, powiat oławski	Zakład Gospodarowania Odpadami Gać sp. z o.o., Gać 90, 55-200 Oława
2.	Zakład przetwarzania odpadów w Rusku	Rusko 66, 58-120 Jarosłów, gmina Strzegom, powiat świdnicki	ENERIS Ekologiczne Centrum Utylizacji sp. z o. o. Rusko 66, 58-120 Jarosłów
3.	Zakład przetwarzania odpadów w Krynicznie	Kryniczno 93, 55-300 Środa Śląska, gmina Środa Śląska, powiat średzki	FB Serwis Wrocław sp. z o.o., ul. Atramentowa 10, Bielany Wrocławskie, 55-040 Kobierzyce
4.	Zakład przetwarzania odpadów w Rudnej Wielkiej	Rudna Wielka, 56-210 Wąsosz, gmina Wąsosz, powiat górowski	Modern Recycling sp. z o.o., ul. Jerzmanowska 6a, 54-519 Wrocław

Lp.	Zakład	Lokalizacja instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego
5.	Ekologiczne Centrum Odzysku w Bielawie	ul. Ceglana 10, 58-260 Bielawa, gmina Bielawa, powiat dzierzoniowski	ECO Ekologiczne Centrum Odzysku sp. z o.o., ul. Bielawska 6, 58-250 Pieszycy
6.	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów w Ścinawce Dolnej	Ścinawka Dolna 86, 57-410 Ścinawka Średnia, gmina Radków, powiat kłodzki	FBSerwis Dolny Śląsk sp. z o.o., Ścinawka Dolna 86, 57-410 Ścinawka Średnia
7.	Zakład przetwarzania odpadów w Zawiszowie	Zawiszów 5, 58-100 Świdnica, gmina Świdnica, powiat świdnicki	Przedsiębiorstwo Utylizacji Odpadów sp. z o.o., Zawiszów 5, 58-100 Świdnica
8.	Zakład przetwarzania odpadów przy ul. Beethovena w Wałbrzychu	ul. Beethovena, 58-300 Wałbrzych, gmina Wałbrzych, powiat wałbrzyski	Miejski Zakład Usług Komunalnych sp. z o.o. ul. Kolejowa 4, 58-300 Wałbrzych
9.	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów w Głogowie przy ul. Komunalnej 3	ul. Komunalna 3, 67-200 Głogów, gmina Głogów, powiat głogowski	GPK-SUEZ Głogów sp. z o.o., ul. Przemysłowa 7a, 67-200 Głogów
10.	Zakład przetwarzania odpadów przy ul. Rzeszotarskiej w Legnicy	ul. Rzeszotarska, 59-220 Legnica, gmina Legnica, powiat legnicki	Legnickie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej sp. z o.o., ul. Nowodworska 60, 59-220 Legnica
11.	Zakład przetwarzania odpadów przy ul. Zielonej 3 w Lubinie	ul. Zielona 3, 59-300 Lubin, gmina Lubin, powiat lubiński	EkoPartner Recykling sp. z o.o., ul. Zielona 3, 59-300 Lubin
12.	Zakład Gospodarki Odpadami w Trzebczu przy ul. Działkowej 20 w Polkowicach	ul. Działkowa 20, 59-100 Polkowice, gmina Polkowice, powiat polkowicki	Polkowicka Dolina sp. z o.o. ul. Dąbrowskiego 2, 59-100 Polkowice
13.	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów w Lubawce	ul. Zielona 30, 58-420 Lubawka, gmina Lubawka, powiat kamiennogórski	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „SANIKOM” sp. z o.o., ul. Nadbrzeżna 5a, 58-420 Lubawka
14.	Karkonoskie Centrum Gospodarki Odpadami w Ściegnach-Kostrzycy	Ściegny-Kostrzyca, 58-533 Mysłakowice, gmina Podgórzyn oraz gmina Mysłakowice, powiat karkonoski	Karkonoskie Centrum Gospodarki Odpadami sp. z o.o., Bukowiec, ul. Robotnicza 6, 58-533 Mysłakowice
15.	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Trzebieniu przy ul. Spacerowej	Trzebień, ul. Spacerowa 24, 59-700 Bolesławiec, gmina Bolesławiec, powiat bolesławiecki	Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej w Bolesławcu, ul. Staszica 6, 59-700 Bolesławiec
16.	Centrum Utylizacji Odpadów Gmin Łużyckich	ul. Bazaltowa 1, 59-800 Lubań, gmina Lubań, powiat lubański	Zakład Gospodarki i Usług Komunalnych sp. z o.o., ul. Bankowa 8, 59-800 Lubań
17.	Zakład przetwarzania odpadów przy ul. Zgorzeleckiej w Bogatyni	ul. Zgorzelecka, 59-920 Bogatynia, gmina Bogatynia, powiat zgorzelecki	Gminne Przedsiębiorstwo Oczyszczania Sp. z o.o., ul. Kilińskiego 17, 59-920 Bogatynia

Tabela nr 7. Funkcjonujące na terenie województwa dolnośląskiego instalacje komunalne do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych.

Lp.	Zakład	Lokalizacja instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego
1.	Zakład Gospodarowania Odpadami w miejscowości Gać	Gać 90, 55-200 Oława, gmina Oława, powiat oławski	Zakład Gospodarowania Odpadami Gać sp. z o.o., Gać 90, 55-200 Oława
2.	Zakład przetwarzania odpadów w Rusku	Rusko 66, 58-120 Jaroszków, gmina Strzegom, powiat świdnicki	ENERIS Ekologiczne Centrum Utylizacji sp. z o.o. Rusko 66, 58-120 Jaroszków
3.	Zakład Zagospodarowania Odpadów w Rudnej Wielkiej	Rudna Wielka, 56-210 Wąsosz, gmina Wąsosz, powiat górowski	CHEMEKO-SYSTEM sp. z o.o. Zakład Zagospodarowania Odpadów, ul. Jerzmanowska 6a, 54-519 Wrocław
4.	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów w Ścinawce Dolnej	Ścinawka Dolna 86, 57-410 Ścinawka Średnia, gmina Radków, powiat kłodzki	FB Serwis Dolny Śląsk sp. z o.o., Ścinawka Dolna 86, 57-410 Ścinawka Średnia
5.	Zakład przetwarzania odpadów w Zawiszowie	Zawiszów 5, 58-100 Świdnica, gmina Świdnica, powiat świdnicki	Przedsiębiorstwo Utylizacji Odpadów sp. z o.o., Zawiszów 5, 58-100 Świdnica
6.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Głogowie	Dz. nr ew. 35/1, 555/1, 556/1, 557/1 obręb Huta gmina Głogów, powiat głogowski	GPK Głogów sp. z o.o., ul. Przemysłowa 7a, 67-200 Głogów
7.	Zakład przetwarzania odpadów przy ul. Rzeszotarskiej w Legnicy	ul. Rzeszotarska, 59-220 Legnica, gmina Legnica, powiat legnicki	Legnickie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej sp. z o.o., ul. Nowodworska 60, 59-220 Legnica
8.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne przy ul. Zielonej 1 w Lubinie	ul. Zielona 1, 59-300 Lubin, gmina Lubin, powiat lubiński	MUNDO Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami sp. z o.o. ul. Zielona 1, 59-300 Lubin
9.	Zakład Gospodarki Odpadami w Trzebczu przy ul. Działkowej 20 w Polkowicach	ul. Działkowa 20, 59-100 Polkowice, gmina Polkowice, powiat polkowicki	Polkowicka Dolina Recyklingu sp. z o.o., ul. Dąbrowskiego 2, 59-100 Polkowice
10.	Karkonoskie Centrum Gospodarki Odpadami w Ściegnach-Kostrzycy	Ściegny-Kostrzyca, 58-533 Mysłakowice, gmina Podgórzyn oraz gmina Mysłakowice, powiat karkonoski	Karkonoskie Centrum Gospodarki Odpadami Sp. z o.o., Bukowiec, ul. Robotnicza 6, 58-533 Mysłakowice
11.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Pielgrzymce	Pielgrzymka, 59-524 Pielgrzymka, gmina Pielgrzymka, powiat złotoryjski	Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne sp. z o.o., Pielgrzymka 109 A/1, 59-524 Pielgrzymka

Lp.	Zakład	Lokalizacja instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego
12.	Zakład przetwarzania odpadów przy ul. Zgorzeleckiej w Bogatyni	ul. Zgorzelecka, 59-920 Bogatynia, gmina Bogatynia, powiat zgorzelecki	Gminne Przedsiębiorstwo Oczyszczania sp. z o.o., ul. Kilińskiego 17, 59-920 Bogatynia
13.	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Trzebieniu przy ul. Spacerowej	Trzebień, ul. Spacerowa 24, 59-700 Bolesławiec, gmina Bolesławiec, powiat bolesławiecki	Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej w Bolesławcu, ul. Staszica 6, 59-700 Bolesławiec
14.	Centrum Utylizacji Odpadów Gmin Łużyckich	ul. Bazaltowa 1, 59-800 Lubań, gmina Lubań, powiat lubański	Zakład Gospodarki i Usług Komunalnych sp. z o.o., ul. Bankowa 8, 59-800 Lubań
15.	Zakład Zagospodarowania Odpadów w Rudnej Wielkiej (składowisko „N”)	Rudna Wielka, 56-210 Wąsosz, gmina Wąsosz, powiat górowski	CHEMEKO-SYSTEM sp. z o.o. Zakład Zagospodarowania Odpadów, ul. Jerzmanowska 6a, 54-519 Wrocław
16.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Głogowie – kwatery I	ul. Komunalna 3 67-200 Głogów gmina Głogów powiat głogowski	GPK Głogów Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 7a 67-200 Głogów

Tabela nr 8. Lista instalacji komunalnych planowanych do budowy, rozbudowy lub modernizacji na terenie województwa dolnośląskiego.

Lp.	Zakład	Lokalizacja instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego
Składowiska odpadów			
1.	Zakład Gospodarowania Odpadami w miejscowości Gać	Gać 90, 55-200 Oława, gmina Oława, powiat oławski	Zakład Gospodarowania Odpadami Gać sp. z o.o., Gać 90, 55-200 Oława
2.	Zakład Zagospodarowania odpadów	gmina Strzelin	ECO-GRASS sp. z o.o., ul. Graniczna 105, 54-530 Wrocław
Instalacje komunalne do mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych			
1.	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów w Ścinawce Dolnej	Ścinawka Dolna 86, 57-410 Ścinawka Średnia, gmina Radków, powiat kłodzki	FBSerwis Dolny Śląsk sp. z o.o., Ścinawka Dolna 86, 57-410 Ścinawka Średnia

Odpady komunalne obejmujące: niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne bioodpady stanowiące odpady komunalne oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebrane i zebrane z terenu Gminy Lubin przekazywane są do niżej wymienionych Instalacji Komunalnych:

1) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne:

Lp.	Zakład	Lokalizacja instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego
1.	Zakład przetwarzania odpadów przy ul. Zielonej 3 w Lubinie	ul. Zielona 3, 59-300 Lubin, gmina Lubin, powiat lubiński	EkoPartner Recykling sp. z o.o., ul. Zielona 3, 59-300 Lubin
2.	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów w Głogowie przy ul. Komunalnej 3	ul. Komunalna 3, 67-200 Głogów, gmina Głogów, powiat głogowski	GPK-SUEZ Głogów sp. z o.o., ul. Przemysłowa 7a, 67-200 Głogów
3.	Instalacja Termicznego Przekształcania Odpadów Komunalnych Niemcy	Niemcy, Bergmannstrase 29, 01983 GroBraschen DE	EEW Energy from Waste GroBraschen

2) bioodpady stanowiące odpady komunalne:

Lp.	Zakład	Lokalizacja instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego
1.	Zakład przetwarzania odpadów przy ul. Zielonej 3 w Lubinie - kompostownia	ul. Zielona 3, 59-300 Lubin, gmina Lubin, powiat lubiński	EkoPartner Recykling sp. z o.o., ul. Zielona 3, 59-300 Lubin

XI. Uzyskanie poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych, składowania oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w 2023 r.

XII. Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych

Zgodnie z art. 3b ustawy u.c.p.g., gminy są zobowiązane w poszczególnych latach osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości wskazanej w tym przepisie. Poziomy te zostały określone w rozporządzeniu Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych. Od 2023 roku, gminy obowiązane są do osiągnięcia poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokościach minimalnych przedstawionych w tabeli.

Tabela nr 9. Poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych [%]
wg ustawy

2021r.	2022 r.	2023 r.	2024 r.	2025 r.	2026 r.	2027 r.	2028 r.
20%	25%	35%	45%	55%	56%	57%	58%

Po roku 2028 zwiększa się co roku o 1% wagowo aż do 65% wagowo – za rok 2035 i za każdy kolejny rok.

Łączna masa odpadów komunalnych przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi wraz z masę bioodpadów poddane recyklingowi u źródła (w przydomowych

kompostownikach) w roku 2023 wyniosła **2 662,267 Mg (Mr)**, łączna masa wytworzonych odpadów komunalnych wyniosła **7 114,388 Mg (Mw)***,

Gmina Lubin w 2023 roku osiągnęła poziom **37,42 % (P)** przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych odebranych i zebranych z terenu gminy. Poziom wymagany dla 2023 r. został osiągnięty.

* do masy wytworzonych odpadów komunalnych wliczono odpady komunalne z grupy 15 i 20 odebrane, zebrane w PSZOK, zebrane przez innych zbierających odpady oraz bioodpady zagospodarowane w przydomowych kompostownikach. Do wyliczenia poziomu recyklingu nie uwzględniono odpadów z grupy 17 i 16.

XIII.Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania

Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzona w 1995r. – OUB₁₉₉₅ dla Gminy Lubin wyniosła **430,8490 Mg**.

Masa odpadów ulegających biodegradacji zebranych, odebranych i przetworzonych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy, przekazanych do składowania – M_{OUBR} dla Gminy Lubin wyniosła **0,0144 Mg**.

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania wyniósł w 2023r. – **0,00 %**.

XIV.Poziom składowania odpadów komunalnych

Zgodnie z art. 3b ust. 2a i 2b ustawy u.c.p.g., gminy są zobowiązane nie przekraczać poziomu składowania w wysokości:

- 1) 30% wagowo – za każdy rok w latach 2025-2029;
- 2) 20% wagowo – za każdy rok w latach 2030-2034;
- 3) 10% wagowo – w 2035 r. i za każdy kolejny rok w latach następnych.

Poziom składowania oblicza się jako stosunek masy odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych przekazanych do składowania do masy wytworzonych odpadów komunalnych. Dla potrzeb obliczania poziomu składowania do odpadów przekazanych do składowania zalicza się również odpady poddane odzyskowi na składowisku odpadów.

Tabela nr 10. Poziom składowania odpadów komunalnych na terenie gminy Lubin w 2023r.

Informacja o osiągniętym poziomie składowania odpadów komunalnych	
Masa odpadów komunalnych poddanych odzyskowi na składowisku w tonach [Mg]	948,32 Mg
Masa odpadów komunalnych przekazanych do składowania w tonach [Mg]	382,13 Mg
Łączna masa odpadów komunalnych przekazanych do składowania w tonach [Mg]	1 330,45 Mg
Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych w tonach bez odpadów budowlanych i bioodpadów zagospodarowanych w przydomowych kompostownikach [Mg]	7 046,798
Poziom składowania odpadów komunalnych [%]	18,880%

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdań Wójta Gminy Lubin z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2023

W 2023r. Gmina Lubin osiągnęła poziom ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych w wysokości 18,88% (na rok 2023 przytoczone wyżej przepisy nie określają limitu dla tego wskaźnika).

XV.Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy

W 2023 r. według **sprawozdań z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2023r.** termicznemu przekształceniu poddano 1 759,19 Mg odpadów komunalnych o kodzie 19 12 12, które powstały w wyniku sortowaniu zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01.

Tabela nr 11. Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy w 2023r.

Informacja o udziale przekazanych do termicznego przekształcania odpadów komunalnych w stosunku do odebranych i zebranych odpadów komunalnych	
Łączna masa odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania w tonach [Mg]	1 759,19
Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]	7 046,798
Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do odebranych i zebranych odpadów komunalnych	0,25

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdań Wójta Gminy Lubin z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2023

XVI.Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnym powinny

uwzględniać najbardziej pilne zidentyfikowane potrzeby dla danej jednostki samorządowej m.in. z punktu widzenia założeń dla gospodarki odpadami komunalnymi w Polsce określonych w Krajowym Planie Gospodarki Odpadami. Na terenie Gminy Lubin nie ma instalacji komunalnych i innych obiektów związanych z gospodarką odpadami, poza dwoma punktami selektywnej zbiórki odpadów komunalnych. Z uwagi, że są to obiekty nowe (oddane do użytku mieszkańców w 2018 r.), obecnie nie wymagają one modernizacji, lecz z uwagi na dużą ilość przyjmowanych odpadów konieczne jest doposażenie Punktów w dodatkowe kontenery do zbiórki odpadów.

XVII.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

Zgodnie z art. 3 ust. 2 ustawy o u.c.p.g. z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokrywała koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmowały koszty:

- 1) odbierania, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych,
- 2) utrzymania punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- 3) obsługi administracyjnej systemu.

Gmina Lubin zawierając umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych szczegółowo analizuje potrzeby w tym zakresie.

Dwa Punkty Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych zlokalizowane na terenie gminy prowadzone są integralnie, tworząc łatwy dostęp dla odbioru odpadów wytworzonych w gospodarstwach domowych mieszkańców gminy.

Koszty związane z usługą w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Lubin obejmują koszt odbioru odpadów od mieszkańców, zagospodarowanie tych odpadów, koszt związany z prowadzeniem punktów selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK) a także koszty administracyjnej obsługi systemu.

W 2023 r. odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych z terenów zamieszkałych zajmowało się wyłonione w trybie przetargu nieograniczonego konsorcjum firm:

- 1) Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Gminy Lubin sp. z o. o. z siedzibą Księginice 14, 59-300 Lubin;
- 2) Ekopartner Recykling sp. z o. o. z siedzibą przy ul. Zielonej 3, 59-300 Lubin.

Obsługą PSZOK w Oborze i Siedlcach w imieniu Gminy Lubin zajmowało się Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Gminy Lubin zs. w Księginicach na podstawie zawartej umowy w ramach realizacji zamówienia „Usługi związane z realizacją zadań własnych Gminy Lubin”, które w ramach obsługi dokonuje również transportu zgromadzonych odpadów do podmiotu zagospodarowującego odpady zgodnie z posiadanymi zezwoleniami.

W ramach edukacji ekologicznej mieszkańcom gminy udostępniono ulotki zawierające

podstawowe informacje o segregacji odpadów komunalnych.

Zagospodarowaniem odpadów oddawanych do PSZOK zajmowała się firma Ekopartner Recykling sp. z o. o. z siedzibą w Lubinie wyłoniona w przetargu nieograniczonym. Poniższa tabela przedstawia wysokość poniesionych w 2023 r. kosztów związanych zagospodarowaniem odpadów komunalnych.

Tabela nr 12. Zestawienie kosztów poniesionych przez gminę w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów z nieruchomości zamieszkałych w 2023 r.

Nazwa kosztów	Wykorzystane środki [zł]
Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych	6 245 998,23
Zagospodarowanie odpadów zebranych w PSZOK oraz obsługa PSZOK	1 585 738,01
Koszty administracyjne systemu gospodarowania odpadami komunalnymi	234 141,64
Edukacja ekologiczna w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi	1 230,00
Łącznie	8 067 107,88

Źródło: Opracowanie własne

W okresie od stycznia do grudnia 2023 r. dochód z tytułu opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych wyniósł 5 583 568,31 zł. W analizowanym okresie wydatki na system gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie Lubin były wyższe niż dochody, co było zgodne z uchwałą Rady Gminy Lubin nr XLVIII/468/2022 Rady Gminy Lubin z dnia 19 grudnia 2022 r. w sprawie pokrycia w 2023 roku części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych niepochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

XVIII. Opłaty ponoszone przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych

Zgodnie z art. 6h ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach właściciele nieruchomości są obowiązani ponosić na rzecz gminy, na terenie której są położone ich nieruchomości, opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi. W myśl przepisów w/w ustawy opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowią dochód gminy, z którego gmina jest zobowiązana pokrywać koszty funkcjonowania całego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Rada Gminy Lubin uchwala z dnia 24 lutego 2020 nr XVII/171/2020 w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości stawki tej opłaty dla nieruchomości zamieszkałych (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2020 r., poz. 1668) ustaliła, że opłaty ponoszone przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych uzależnione są od ilości zamieszkujących ją mieszkańców zgodnie z metodą wskazaną w art. 6j ust. 1 pkt 1 ustawy u.c.p.g.

Poniższa tabela przedstawia wysokość opłat:

Tabela nr 13. Stawki opłat miesięcznych za gospodarowanie odpadami komunalnymi
w gminie Lubin z ponoszonych przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych

Liczba mieszkańców zamieszkujących nieruchomość	Stawka opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi (zł/miesiąc od mieszkańca)
1	33,00
2	31,00
3	29,00
4	27,00
5	25,00
6 i więcej	23,00

Mieszkańcy posiadający przydomowe kompostowniki, gromadzący w nich odpady kuchenne i zielone wytworzone na nieruchomości, mogą korzystać z ulgi w wysokości 3 zł od osoby/miesięcznie. Właściciele nieruchomości korzystający z powyższej ulgi nie oddają odpadów „BIO” do gminnego systemu odbioru odpadów komunalnych i nie są od nich odbierane odpady zielone w PSZOK, zgodnie z uchwałą w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za pobraną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy Lubin.

XIX.Podsumowanie

1. W roku 2023 z terenu gminy Lubin odebrano i zebrano łącznie 7 046,798 Mg odpadów komunalnych, co w stosunku do 6 668,016 Mg odpadów komunalnych odebranych w roku 2022 stanowi **wzrost** ilości odebranych odpadów o ok. 6 %.
2. W roku 2023 r. z terenu gminy Lubin odebrano 3 598,19 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01, co w stosunku do 3 312,42 Mg odpadów komunalnych odebranych w roku 2022 stanowi **wzrost** ilości odebranych odpadów zmieszanych o ok. 9 %.
3. Przetwarzanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 prowadzone było wyłącznie w instalacjach spełniających wymagania dla instalacji komunalnych.
4. W 2023 r. osiągnięte zostały poziomy odzysku i recyklingu wymagane ustawą u.c.p.g.
5. W roku 2023 odpady komunalne odebrane i zebrane z terenu gminy Lubin zostały przekazane do termicznego przekształcenia w ilości 1 759,19 Mg.