

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Lubin za rok 2022



Zaakceptował w dniu 26.04.2023 r.

Lubin, kwiecień 2023 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 2022 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 2022 r.
 - X.1.** Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych
 - X.2.** Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania
 - X.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
 - XIV.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 2022 r., poz. 2519 ze zm.) - 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. 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 Spraw Obywatelskich, na dzień 31.12.2022 r., w gminie Lubin zameldowanych było 16 734 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 5 790 deklaracji złożonych na dzień 31.12.2022r., ilość mieszkańców na nieruchomościach zamieszkałych, od których odbierane były odpady komunalne wynosiła 17 098 osób.

W tym czasie ilość zawartych umów na odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych wynosi 148.

IV. Podstawy prawne funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Lubin w 2022 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 2022 r. poz. 2519 ze zm.),
- 2) ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t. j. Dz. U. z 2022 r. poz. 699 ze zm.),
- 3) ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t. j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2556 ze zm.),
- 4) ustawa z dnia 11 sierpnia 2021 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, ustawy Prawo ochrony środowiska oraz ustawy o odpadach (Dz. U. z 2021 r., poz. 1648);
- 5) ustawa z dnia 17 listopada 2021 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. 2021 r., poz. 2151);
- 6) rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r., poz. 10),

- 7) 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),
- 8) 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),
- 9) 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),
- 10) 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);
- 11) rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z 2022 r., poz. 1902),
- 12) 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),
- 13) 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.

Działając na podstawie powyższych 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. zmieniająca 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. zmieniająca 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 XXXIX/397/2022 Rady Gminy Lubin z dnia 9 maja 2022 r. w sprawie pokrycia w 2022 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 2022 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 2022 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.

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 2023 r., poz. 221 ze zm.).

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 31.12.2022 r. przedstawia poniższa 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 31.12.2022r.

L. p.	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.	GL018	50210116033 / 368345060	Polkowicka Dolina Recyklingu sp. z o. o. ul. Dąbrowskiego 2, 59-100 Polkowice
8.	GL019	8992716354/ 21502082	Econ Trader sp. z o. o. ul. Długosza 27, 42-580 Wojkowice

W 2022 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 dwóch przedsiębiorców, tj.:

- Remondis Polkowice sp. z o. o., ul. Jana Wyżykowskiego 8, 59-101 Polkowice,
- EKO LOGIS Jacek Adamczyk, ul. Cicha 5/1, 51-659 Wrocław,

Rzeczywistym odbiorem odpadów komunalnych w 2022 r. zajmowało się 4 podmioty, tj.:

- 1) Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Gminy Lubin sp. z o. o., Księginice 14, 59- 300 Lubin,
- 2) Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania sp. z o. o. w Lubinie, Rzeźnicza 1, 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, z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady niezawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych; niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne pozostają niesegregowanymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane czynności przetwarzania odpadów, która nie zmieniła 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 - Katalog zadań gmin - 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 nowy 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 Raszkówka 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 2022 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 2022 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 roczne sprawozdania z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2022 rok.

Tabela nr 2. Ilość odebranych i zagospodarowanych odpadów komunalnych z terenu gminy Lubin w 2022 r. bezpośrednio z nieruchomości.

Lp.	Kod odpadów	Nazwa odpadu	Masa odebranych i zagospodarowanych odpadów [Mg/rok]	Proces zagospodarowania odpadów	% całkowitej masy zebranych i zagospodarowanych odpadów
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	255,36	R3/R12	4,3
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	626,36	R3/R12	10,4
3.	15 01 07	Opakowania ze szkła	528,16	R5/R12	8,8
4.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórki i remontów	4,88	R12	0,08
5.	17 01 07	Zmieszane odpady budowlane, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	8,64	R12	0,14
6.	20 01 32	Przeterminowane leki	0,03	D10	0
7.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35 (zbiórka mobilna)	1,68	R12	0,03
8.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	1076,44	R3	18
9.	20 03 01	Zmieszane odpady komunalne	3351,77	D13, R1	55,9
10.	20 03 07	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	141,53	R12	2,36
SUMA			5 994,82		100 %

Tabela nr 3. Ilość odpadów komunalnych przekazanych przez mieszkańców do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) w 2022r.

L.p.	Kod odpadów	Nazwa odpadu	Masa odebranych i zagospodarowanych odpadów [Mg/kg]	Proces zagospodarowania odpadów	% całkowitej masy odebranych i zagospodarowanych odpadów
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	37,78	R3, R12	3,00
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw	16,36	R3,R12	1,30
3.	15 01 07	Opakowania ze szkła	19,56	R5, R12	1,50
4.	16 01 03	Zużyte opony	37,86	R12	3,00
5.	17 01 07	Zmieszane odpady budowlane, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	580,86	R12	45,4
6.	20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	10,10	D10	0,8
7.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	286,02	R3	22,40
8.	20 03 07	Odpady ulegające biodegradacji	282,16	R12	22,10
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	2,426	D10	0,2
10.	20 01 10	Odzież	6,22	R12	0,50

L.p.	Kod odpadów	Nazwa odpadu	Masa odebranych i zagospodarowanych odpadów [Mg/kg]	Proces zagospodarowania odpadów	% całkowitej masy odebranych i zagospodarowanych odpadów
11.	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,096	R12	0,0
12.	20 01 40	Metale	0,08	R12	0,00
13.	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,06	R12	0,00
SUMA			1279,58		100%

IX. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i odpadów 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 2022 r. - **0 [Mg]**

Masa odpadów zielonych (o kodach 20 02 01, 20 03 02) odebrana z terenu gminy Lubin przeznaczona do składowania wyniosła w 2022 r. - **0 [Mg]**

Masa odpadów powstałych po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych odebranych z terenów gminy Lubin przeznaczona do składowania wyniosła w 2022 r. łącznie **3,3642 [Mg]**, w tym:

- 3,286 Mg odpadów o kodzie 19 05 99,
- 0,0782 Mg odpadów o kodzie 19 12 12,

co stanowi 0,05 % 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.

Wykaz ww. instalacji zlokalizowanych na terenie województwa dolnośląskiego (data sporządzenia: 02.03.2023r.) zawiera tabela nr 4, 5 i 6.

Tabela nr 4. 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 Jaroszków, gmina Strzegom, powiat świdnicki	ENERIS Ekologiczne Centrum Utylizacji sp. z o.o. Rusko 66, 58-120 Jaroszków
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
5.	Ekologiczne Centrum Odzysku w Bielawie	ul. Ceglana 10, 58-260 Bielawa, gmina Bielawa, powiat dzierżoniowski	ECO Ekologiczne Centrum Odzysku sp. z o.o., ul. Bielawska 6, 58-250 Pieszyce
6.	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
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

Lp.	Zakład	Lokalizacja instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego
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

Tab nr 5. 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	FBSerwis 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.	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
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. w likwidacji, ul. Zielona 1, 59-300 Lubin
9.	Zakład Gospodarki	ul. Działkowa 20,	Polkowicka Dolina Recyklingu

Lp.	Zakład	Lokalizacja instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego
	Odpadami w Trzebczu przy ul. Działkowej 20 w Polkowicach	59-100 Polkowice, gmina Polkowice, powiat polkowicki	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
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

Tabela nr 6. 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.	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
4.	Instalacja Termicznego Przekształcania Odpadów Komunalnych przy ul. Energetycznej 5 w Poznaniu	ul. Energetyczna 5 w Poznaniu	PreZero Zielona Energia sp. z o.o., ul. Energetyczna 5 w Poznaniu

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 2022 r.

XI.1. 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 2022 roku, gminy obowiązane są do osiągnięcia poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej:

Tabela nr 7. 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

Następnie poziom 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 z terenu gminy Lubin w roku 2022 wyniosła **2 794,9888 Mg** przy łącznej masie **6 680,0160 Mg** odebranych, zebranych i zagospodarowanych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

Gmina Lubin w 2022 roku osiągnęła poziom **41,8 %** przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych odebranych i zebranych z terenu gminy. Poziom wymagany dla 2022 r. został osiągnięty.

XI.2. 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 **0,0313 Mg**.

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania wyniósł w 2022r. – **0,05 %**.

XI.3. 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 8 Poziom składowania odpadów komunalnych na terenie gminy Lubin w 2022r.

Informacja o osiągniętym poziomie składowania odpadów komunalnych	
Łączna masa odpadów komunalnych przekazanych do składowania w tonach [Mg]	3,3642
Łączna masa odpadów komunalnych poddanych odzyskowi na składowisku w tonach [Mg]	0,06
Łączna masa odpadów komunalnych przekazanych do składowania w tonach [Mg]	3,42
Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]	6 680,016
Poziom składowania odpadów komunalnych [%]	0,051%

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdań Wójta Gminy Lubin z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2022

W 2022r. Gmina Lubin osiągnęła poziom ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych w wysokości 0,05%.

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

W 2022 r. według **sprawozdań z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2022r.** termicznemu przekształceniu poddano 49,499 Mg odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Lubin. Szczegółowa analiza odpadów komunalnych poddanych termicznemu przekształceniu została przedstawiona w tabelach poniżej.

Tabela nr 9. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcenia w 2022 r.

Kod odpadu	Sposób zagospodarowania/proces	Masa odebranych odpadów [Mg]	Masa zebranych odpadów [Mg]	Łączna masa odpadów komunalnych odebranych i zebranych przekazanych do termicznego przekształcenia w tonach [Mg]
20 03 01	R1	39,31	0	39,31
20 01 32	D10	0,03	0,06	0,090
20 01 27*	D10	0	10,100	10,100
SUMA				49,499

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdań Wójta Gminy Lubin z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2022

Tabela nr 10. Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy w 2022r.

Informacja o udziale przekazanych do termicznego przekształcenia odpadów komunalnych w stosunku do odebranych i zebranych odpadów komunalnych	
Łączna masa odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia w tonach [Mg]	49,5
Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]	6680,016
Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia do odebranych i zebranych odpadów komunalnych	0,01

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdań Wójta Gminy Lubin z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2022

XIII. 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 określonymi 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.

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

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 samodzielnie, 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 2022 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;
- 3) Econ Trader sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Długosza 27, 42-580 Wojkowice,

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.

Zagospodarowaniem odpadów oddawanych do PSZOK zajmowało się konsorcjum firm:

Ekopartner Recykling sp. z o. o. z siedzibą w Lubinie oraz Econ Trader sp. z o. o. z siedzibą w Wojkowicach wyłonione w przetargu nieograniczonym. Poniższa tabela przedstawia wysokość poniesionych w 2022 r. kosztów związanych zagospodarowaniem odpadów komunalnych.

Tabela nr 11. Zestawienie kosztów poniesionych przez gminę w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów z nieruchomości zamieszkałych w 2022 r.

Nazwa kosztów	Wykorzystane środki w 2022 [zł]
Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych, zagospodarowanie odpadów zebranych w PSZOK oraz obsługa PSZOK	6 993 018,02
Koszty administracyjne systemu gospodarowania odpadami komunalnymi	220 831,57
Łącznie	7 213 849,59

Źródło: Opracowanie własne

W okresie od stycznia do grudnia 2022 r. dochód z tytułu opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych wyniósł 5 420 859,60 zł. W analizowanym okresie wydatki na system gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie Lubin były wyższe niż dochody, w związku z tym Rada Gminy Lubin podjęła Uchwałę nr XXXIX/397/2022 Rady Gminy Lubin z dnia 9 maja 2022 r. w sprawie pokrycia w 2022 roku części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych nie pochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

XIV.1. 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 uchwałą 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 12. 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.

XV. Podsumowanie

1. W roku 2022 z terenu gminy Lubin odebrano i zebrano łącznie 6 668,016 Mg odpadów komunalnych, co w stosunku do 6 877,73 Mg odpadów komunalnych odebranych w roku 2021 stanowi **spadek** ilości odebranych odpadów o ok. 3 %.
2. W roku 2022 r. z terenu gminy Lubin odebrano 3 312,42 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01, co w stosunku do 3 452,20 Mg odpadów komunalnych odebranych w roku 2021 stanowi **spadek** ilości odebranych odpadów zmieszanych o ok. 4 %.
3. Przetwarzanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 prowadzone było wyłącznie w instalacjach spełniających wymagania dla instalacji komunalnych.
4. W 2022 r. osiągnięte zostały poziomy odzysku i recyklingu wymagane ustawą u.c.p.g.
5. W roku 2022 odpady komunalne odebrane i zebrane z terenu gminy Lubin zostały przekazane do termicznego przekształcenia w ilości 49,5 Mg.