

# *Korekta analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Lubin za rok 2021*



*Lubin, czerwiec 2022 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 (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 888 z późn. zm.) 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 odebranych i zagospodarowanych z terenu Gminy Lubin w 2021 roku
- IX Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania
- 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 recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku odpadów komunalnych oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych przekazywanych do składowania w 2021 r.
  - X.1. Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych
  - X.2. Poziom zagospodarowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji
  - X.3. Poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych odpadów komunalnych
- XII Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi
- XIII 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
  - XIII.1. Opłaty ponoszone przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych
- XIV 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 2021 r., poz 888 z późn. zm.) - zwana dalej *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 wyżej cytowanej ustawy o *u.c.p.g.* 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, zajmującego południowo-zachodnią część kraju. 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 – 2025 mieszkańców, Obora – 1755 mieszkańców, Szklary Górne – 1254 mieszkańców, Raszków – 1035 mieszkańców, Chróstnik – 1024 mieszkańców, Niemstów – 1019 mieszkańców.

## **III. Liczba mieszkańców**

Według informacji z rejestru mieszkańców o liczbie osób zameldowanych na terenie gminy Lubin w roku 2021, prowadzonego przez Referat Spraw Obywatelskich na dzień 31.12.2021 r. w gminie zameldowanych było 16448 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 5588 deklaracji złożonych na dzień 31.12.2021 r., ilość mieszkańców na nieruchomościach zamieszkałych, od których odbierane były odpady komunalne wynosiła 16324 osoby.

W tym czasie ilość zawartych umów na odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych wynosiła 200.

## **IV. Podstawy prawne funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi**

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Lubin w 2021 roku funkcjonował w oparciu o następujące akty prawne:

- 1) ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2021 r. poz. 888 z późn. zm.),
- 2) ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t. j. Dz. U. z 2021 r. poz. 779 z późn. zm.),
- 3) ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t. j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1973 z późn. 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 2013 r., poz. 523),
- 12) uchwała nr 88 Rady Ministrów z dnia 1 lipca 2016 r. w sprawie Krajowego planu gospodarki odpadami 2022 (M. P. z 2016 r. poz. 784),
- 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 w 2021 r. 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. Dol. 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. Dol. 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. Dol. 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. Dol. 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. Dol. 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. Dol. 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. Dol. 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. Dol. 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. Dol. 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. Dol. z 2016 r., poz. 2583),

- Uchwałą nr LXII/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. Dol. 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. Dol. 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. Dol. 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. Dol. z 2020 r., poz. 2338),

- Uchwałą Nr XX/199/2020 Rady Gminy Lubin z dnia 13 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. Dol. 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. Dol. 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. Dol. 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. Dol. 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. Dol. 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. Dol. 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. Dol. z 2016 r., poz. 215).

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

Ustawa o 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 odbierania odpadów komunalnych wpisanym do rejestru działalności regulowanej prowadzonego przez Wójta Gminy Lubin.

Gmina Lubin prowadziła w roku 2021 r. i prowadzi na bieżąco weryfikację podmiotów zobowiązanych do posiadania umów na odbiór odpadów komunalnych, z nieruchomości

niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne. W roku 2021 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 o 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 2021 r., poz. 162 z późn. 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 31.12.2021 r. przedstawia poniższa tabela nr 1.

**Tab. nr 1.** Wykaz podmiotów wpisanych do prowadzonego przez Wójta Gminy Lubin rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości według stanu na 31.12.2021 r.

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.	GL007	9281718342/ 970728437	REMONDIS Polkowice Sp. z o. o. ul. Jana Wyżykowskiego 8, 59-101 Polkowice
5.	GL013	6931936882/ 390767920	GPK-SUEZ Głogów Sp. z o. o. ul. Przemysłowa 7A, 67-200 Głogów
6.	GL016	6922513030/ 366415810	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Gminy Lubin Sp. z o. o. Księginice 14, 59-300 Lubin
7.	GL017	6922480313/ 21236344	EkoPartner Recykling Sp. z o. o., ul. Zielona 3, 59-300 Lubin
8.	GL018	50210116033 / 368345060	Polkowicka Dolina Recyklingu Sp. z o. o. ul. Dąbrowskiego 2, 59-100 Polkowice
9.	GL019	8992716354/ 21502082	Econ Trader Sp. z o. o. ul. Długosza 27a, 42-580 Wojkowice
10.	GL020	8892142940/ 020803551	Eko-Logis Jacek Adamczyk ul. Cicha 5/1, 51-659 Wrocław

W 2021 r. do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbioru odpadów komunalnych, prowadzonego przez Wójta Gminy Lubin nie został wpisany żaden podmiot, natomiast



na wniosek podmiotu wykreślono z rejestru trzech przedsiębiorców odbierających odpady komunalne z terenu gminy Lubin, t.j.:

- Legnickie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. ul. Nowodworska 60, 59-220 Legnica,
- SUEZ ZACHÓD Sp. z o. o. ul. Jerzmanowska 13, 54-530 Wrocław
- Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Borowczyk Joanna Borowczyk miejscowość Biedrzychowa 6a, 59-101 Polkowice.

Rzeczywistym odbiorem odpadów komunalnych w 2021 r. zajmowało się 5 podmiotów, 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-SUEZ Głogów ul. Przemysłowa 7A, 67-200 Głogów;
- 4 REMONDIS Legnica Sp. z o. o. zs. w Kunicach, ul. Legnicka 14, 59-216 Kunice.
- 5 Eko-Logis Jacek Adamczyk ul. Cicha 5/1, 51-659 Wrocław

## **VII. Model systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Lubin**

Definicja odpadów komunalnych zawarta w ustawie o odpadach w art. 3 ust. 1 pkt 7, zgodnie z którą 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.

Utrzymanie czystości i porządku w gminach należy do obowiązkowych zadań własnych gminy, wprowadzonych nowelizacją ustawy o u.c.p.g. w 2012 r. 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 o 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).

Bepośrednio z nieruchomości w zbiórkach akcyjnych, dwa razy w roku na wiosnę i na jesień, 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 o 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 2021 r. funkcjonowały dwa Punkty Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK). Punkty zlokalizowane są przy oczyszczalniach ścieków w miejscowości Obora i Siedlce. Mieszkańcy mogą tam oddać przywiezione własnym transportem selektywnie zebrane odpady komunalne takie jak:

- **odpady segregowane szkło**
- **odpady segregowane papier**
- **odpady segregowane plastik**
- **drobny metal**
- **odpady zielone (bioodpady)**
- **zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny**
- **baterie, akumulatory**
- **meble i inne odpady wielkogabarytowe**
- **przeterminowane leki**
- **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

- chemikalia

## VIII. Ilość odpadów komunalnych odebranych i zagospodarowanych z terenu Gminy Lubin w 2021 roku

Ilość odebranych i zagospodarowanych odpadów komunalnych w 2021 r .

Poniżej przedstawiono dane dotyczące ilości odebranych i zagospodarowanych odpadów komunalnych z terenu gminy Lubin, sporządzone w oparciu o zebrane informacje z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2021 r. opracowane na podstawie rocznych sprawozdań przekazywanych przez podmioty odbierające odpady komunalne z terenu gminy Lubin.

**Tab. nr 2** Ilość odebranych i zagospodarowanych odpadów komunalnych z terenu gminy Lubin w 2021 r. bezpośrednio z nieruchomości

L. p.	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	238,08	R3/R12	3,87 %
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	658,82	R3	10,70 %
3.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	4,63	R3/R12	0,08 %
4.	15 01 07	Opakowania ze szkła	537,22	R5/R12	8,72 %
5.	17 01 07	Zmieszane odpady budowlane, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	49,28	R5	0,80 %
6.	20 01 32	Przeterminowane leki	0,09	D10	0,002%
7.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35 (zbiórka mobilna)	0,78	R12	0,01 %
8.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	1030,60	R3	16,73 %

L. p.	Kod odpadów	Nazwa odpadu	Masa odebranych i zagospodarowanych odpadów [Mg/rok]	Proces zagospodarowania odpadów	% całkowitej masy zebranych i zagospodarowanych odpadów
9.	20 03 01	Zmieszane odpady komunalne	3452,20	D13	56,05 %
10.	20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	1,12	R12	0,02 %
11.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	179,80	R12	2,92 %
12.	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	6,92	R12	0,11 %
SUMA			6159,54		100 %

**Tab. nr 3** Ilość odpadów komunalnych przekazanych przez mieszkańców do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) w 2021r.

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	40,48	R3	2,91 %
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw	11,84	R3	0,85 %
3.	15 01 07	Opakowania ze szkła	17,36	R5	1,25 %
4.	16 01 03	Zużyte opony	42,18	R12	3,03 %
5.	17 01 07	Zmieszane odpady budowlane, gruzu ceglanego, odpadów materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	623,34	R12	44,82 %
6.	20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	10,90	D10	0,78 %

L. p.	Kod odpadów	Nazwa odpadu	Masa odebranych i zagospodarowanych odpadów [Mg/kg]	Proces zagospodarowania odpadów	% całkowitej masy odebranych i zagospodarowanych odpadów
7.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	295,53	R3	21,25 %
8.	20 03 07	Odpady ulegające biodegradacji	346,64	R12	24,92 %
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	1,52	D10	0,11 %
10.	20 01 10	Odzież	0,72	R12	0,05 %
11.	20 01 80	Środki ochrony roślin inne niż wymienione w 20 01 19	0,04	D10	0,003 %
12.	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,08	R12	0,006 %
13.	20 01 40	Metale	0,08	R12	0,006 %
14.	20 01 26*	Oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 20 01 25	0,06	D10	0,004 %
15.	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,04	R12	0,003 %
SUMA			1390,81		100 %

#### IX. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Masa odpadów komunalnych zmieszanych (20 03 01) odebrana z terenu gminy Lubin przeznaczona do składowania wyniosła w 2021 r. - **0 [Mg]**

Masa odpadów zielonych (o kodach 20 02 01, 20 03 02) odebrana z terenu gminy Lubin przeznaczona do składowania wyniosła w 2021 r. - **0 [Mg]**

Masa odpadów powstałych po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych odebranych z terenów gminy Lubin przeznaczona do składowania wyniosła w 2021 r. **10,629 [Mg]**

W analizowanym roku 2021 r. wszystkie wymagane poziomy odzysku i recyklingu odpadów komunalnych zostały przez Gminę osiągnięte.

**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.**

W myśl ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 roku odpady komunalne zostały zdefiniowane jako 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. W treści tej ustawy dodaje się ponadto, że zmieszane odpady komunalne pozostają zmieszanymi odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane czynności przetwarzania odpadów, która nie zmieniła w sposób znaczący ich właściwości. Jako przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie.

Odpady komunalne powstają głównie w gospodarstwach domowych, ale również na terenach nieruchomości niezamieszkałych, takich jak: obiekty użyteczności publicznej (szpitale, szkoły) oraz infrastruktury (handel, obiekty turystyczne, targowiska, usługi). Są to także odpady z terenów otwartych: odpady z koszy ulicznych, zmiotki, odpady z placów targowych i zieleni miejskiej.

Ustawą z dnia 19 lipca 2019 roku o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach zrezygnowano z organizacji systemów gospodarowania odpadami komunalnymi w ramach regionów. Nowelizacja istotnie zmieniła system gospodarki odpadami komunalnymi. W poprzednim stanie prawnym gospodarowanie odpadami komunalnymi co do zasady powinno zamykać się w granicach regionów gospodarki odpadami komunalnymi, wyznaczonych w wojewódzkich planach gospodarki odpadami. Nowelizacja zlikwidowała tę regionalizację. Nadal jednak obowiązują pewne ograniczenia dotyczące gospodarowania głównie niesegregowanymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi odebranymi od właścicieli nieruchomości; odpady takie są przekazywane wyłącznie do tzw. instalacji komunalnych, ujętych na listach prowadzonych przez Marszałków Województw.

Pod pojęciem instalacji komunalnej ustawodawca rozumie instalację do przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych lub pozostałości z przetwarzania tych odpadów, zapewniającą:

1. mechaniczno-biologiczne przetwarzanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i wydzielanie 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.

Poważne zmiany dotknęły także termiczne przekształcanie odpadów komunalnych i instalacje służące do tego celu. W myśl nowelizacji, udział masy termicznie przekształcanych odpadów komunalnych oraz odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych na terenie kraju w stosunku do masy wytworzonych odpadów komunalnych na terenie kraju nie może



przekraczać 30%. Odpady komunalne i pochodzące z przetwarzania odpadów komunalnych będą mogły być termicznie przekształcane wyłącznie w instalacjach ujętych na liście prowadzonej przez Ministra Środowiska.

Zgodnie z przepisem przejściowym, dotychczasowe RIPOK-i w postaci instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów (MBP) i składowiska odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych, stały się „instalacjami komunalnymi”, w rozumieniu art. 35 ust. 6 ustawy o odpadach. Z grona instalacji komunalnych całkowicie wykluczono, posiadające jeszcze przed zmianą status RIPOK-u, instalacje do przetwarzania odpadów zielonych i innych bioodpadów.

Na podstawie art. 38b ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2021 r. poz. 779, z późn. zm.) marszałek województwa w Biuletynie Informacji Publicznej prowadzi 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 ustawy o odpadach;
- 2) instalacji komunalnych planowanych do budowy, rozbudowy lub modernizacji.

Wykaz w/w instalacji – data sporządzenia listy dnia 9 sierpnia 2021 r., zlokalizowanych na terenie województwa dolnośląskiego zawierają poniższe tabele nr 4 i tabela nr 5

**Tab. nr 4** Funkcjonujące na terenie województwa dolnośląskiego instalacje komunalne do mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

L. p.	Lokalizacja funkcjonujących instalacji komunalnych – MBP
1.	Gać 90, 55-200 Oława
2.	Rusko 66, 58-120 Jaroszków
3.	Kryniczno 93, 55 – 300 Środa Śląska
4.	Rudna Wielka, 56-210 Wąsosz
5.	ul. Ceglana 10, 58-260 Bielawa
6.	Ścinawka Dolna, 57-420 Radków
7.	Zawiszów 5, 58-100 Świdnica
8.	ul. Beethovena, 58-300 Wałbrzych
9.	ul. Komunalna 3, 67-200 Głogów
10.	ul. Rzeszotarska, 59-220 Legnica
11.	ul. Zielona 3, 59-300 Lubin
12.	ul. Działkowa 20, 59-100 Polkowice
13.	ul. Zielona 30, 58-420 Lubawka
14.	Ściegny – Kostrzyca, 58-533 Mysłakowice
15.	Trzebień, ul. Spacerowa 24, 59-700 Bolesławiec
16.	ul. Bazaltowa 1, 59-800 Lubań
17.	ul. Zgorzelecka, 59 – 920 Bogatynia

**Tab nr 5** Funkcjonujących na terenie województwa dolnośląskiego instalacji komunalnych do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych tj.

L. p.	Lokalizacja funkcjonujących instalacji komunalnych – Składowiska odpadów
1.	Gać 90, 55-200 Oława
2.	Rusko 66, 58-120 Jaroszków
3.	Rudna Wielka, 56-210 Wąsosz
4.	Ścinawka Dolna, 57-420 Radków
5.	Zawiszów 5, 58-100 Świdnica
6.	ul. Komunalna 3, 67-200 Głogów
7.	ul. Rzeszotarska, 59-220 Legnica
8.	ul. Zielona 1, 59-300 Lubin
9.	ul. Działkowa 20, 59-100 Polkowice
10.	Ściegny – Kostrzyca, 58-533 Mysłakowice
11.	Pielgrzymka, 59-524 Pielgrzymka
12.	ul. Zgorzelecka, 59-920 Bogatynia
13.	Trzebień, ul. Spacerowa 24, 59-700 Bolesławiec
14.	ul. Bazaltowa 1, 59-800 Lubań
15.	Rudna Wielka, 56-210 Wąsosz – składowisko odpadów niebezpiecznych

Poza listą funkcjonujących instalacji, które zostały oddane do użytkowania i posiadają wymagane decyzje pozwalające na przetwarzanie odpadów, marszałek prowadzi także listę instalacji komunalnych planowanych do budowy, rozbudowy lub modernizacji. Na chwilę obecną plan inwestycyjny w powyższym zakresie obejmuje tylko Zakład Gospodarowania Odpadami w miejscowości Gać.

## **XI. Uzyskanie poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku odpadów komunalnych oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych przekazywanych do składowania w 2021 r.**

### **XI.1. Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych**

Zgodnie z art. 3b ustawy o u.c.p.g., gminy są zobowiązane w poszczególnych latach osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości wskazanej w w/w artykule. Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych, w 2021 roku zmieniło sposób wyliczania powyższego poziomu (rozporządzenie określa sposób obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu oraz warunki zaliczania masy odpadów komunalnych do masy odpadów komunalnych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi). Od 2021 roku, gminy obowiązane są do osiągnięcia poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej:

20 % wagowo – za rok 2021;

25 % wagowo – za rok 2022;

35 % wagowo – za rok 2023;

45 % wagowo – za rok 2024;

55 % wagowo – za rok 2025

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 2021 wyniosła **2792,971 Mg** przy łącznej masie **6877,73 Mg** odebranych i zagospodarowanych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości. W masie odpadów przygotowanych do ponownego użycia i recyklingu masę **1463,961 Mg** stanowią frakcje papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła.

Gmina Lubin w 2021 roku osiągnęła poziom **40,61 %** przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych odebranych z terenu gminy, gdzie wymagany poziom wynosił **co najmniej 20,0 %**.

#### XI.2. Poziom zagospodarowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji

Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji w 2021 r. wyniosła **1309,41 Mg**, w tym:

- przekazanych do składowania na składowisku odpadów - **0,0 Mg**

- nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów – **1309,41 Mg**

Na terenie gminy Lubin 100% odebranych odpadów ulegających biodegradacji zostało zagospodarowane w sposób inny niż unieszkodliwianie na składowisku.

#### XI.3. Poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych odpadów komunalnych

Z dniem 31 grudnia 2020 roku zostało uchylone rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167). Pomimo że rozporządzenie utraciło moc, to gminy nadal mają obowiązek, na podstawie art. 3 ust. 2 pkt. 6 ustawy o u.c.p.g., zapewnienia odbioru odpadów budowlanych i rozbiórkowych z gospodarstw domowych i mają obowiązek tworzyć w sposób umożliwiający łatwy dostęp wszystkim mieszkańcom gminy punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Od roku 2021 nie jest wymagane osiągnięcie poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpady budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne.

W 2021 roku, z terenu gminy Lubin odebrano 682,62 Mg odpadów budowlanych i rozbiórkowych, z tego 671,92 Mg odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi, zostało przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku.

## **XII. 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.

## **XIII. 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 gminy Lubin w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu gminy.

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.

Działalność edukacyjna Gminy w roku 2021, z uwagi na zagrożenie covid-19, została znacznie ograniczona. Pomimo braku możliwości bezpośredniego kontaktu, mieszkańcy na bieżąco byli informowani o obowiązkach selektywnej zbiórki odpadów „u źródła” poprzez media społecznościowe na profilach poszczególnych sołectw, a także na [stronie internetowej urzędu](#) w zakładce dla mieszkańców/odpady.

W 2021 roku zorganizowano kilka spotkań w szkołach i przedszkolach gminnych, edukując dzieci i młodzież w prawidłowej segregacji odpadów w gospodarstwach domowych.

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 2021 r. odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych z terenów zamieszkałych zajmowało się 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;
- wyłonione w trybie przetargu nieograniczonego.

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 gminy Lubin w 2021 r., zajmowało się konsorcjum 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.

### **XIII.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 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 metoda wskazaną w art. 6j ust. 1 pkt 1 ustawy o u.c.p.g. Poniższa tabela przedstawia wysokość opłat:

**Tab. nr 6** Stawki opłat miesięcznych za gospodarowanie odpadami komunalnymi w gminie Lubin z ponoszonych przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych

<b>Liczba mieszkańców zamieszkujących nieruchomość</b>	<b>Stawka opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi (zł/miesiąc od mieszkańca)</b>
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.

Z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w okresie **do 31 stycznia do 31 grudnia 2021 r.**, do budżetu gminy Lubin wpłynęła kwota **5.200.233,48 zł.**

W 2021 roku koszty poniesione przez gminę w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów z nieruchomości zamieszkałych obejmowały:

- Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych w roku 2021 oraz obsługą PSZOK w kwocie **6.997.083,51 zł,**
- Koszty administracyjne systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w kwocie **159.950,48 zł**

Koszty systemu gospodarowania odpadami w analizowanym okresie wyniosły łącznie **7.157.033.99 zł.**

W okresie od stycznia do grudnia 2021 r. wydatki na system gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie Lubin były wyższe niż dochody, w związku z tym Rada Gminy Lubin podjęła Uchwałę Nr XXXVI/362/2021 z dnia 22 grudnia 2021 roku w sprawie pokrycia części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych niepochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

#### **XIV. Podsumowanie**

1. W roku 2021 z terenu gminy Lubin odebrano łącznie **6877,73** Mg odpadów komunalnych, co w stosunku do 5 726,51 Mg odpadów komunalnych odebranych w roku 2020 stanowi wzrost o ok. 16,74 % łącznej ilości odebranych odpadów.
2. W roku 2021 r. z terenu gminy Lubin odebrano **3452,20** Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01, co w stosunku do 3 321,590 Mg odpadów komunalnych odebranych w roku 2020 stanowi wzrost ok. 3,78 % ilości odebranych odpadów zmieszanych.
3. Przetwarzanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 prowadzone było wyłącznie w instalacjach spełniających wymagania dla instalacji komunalnych.
4. W 2021 r. osiągnięte zostały poziomy wymagane ustawą o u.c.p.g.
5. W roku 2021 odpady komunalne wytworzone na terenie gminy nie były przekazane do termicznego przekształcania.