

# ANALIZA STANU GOSPODARKI

ODPADAMI KOMUNALNYMI NA  
TERENIE GMINY ŁUKOWICA  
ZA 2025 ROK



Łukowica, kwiecień 2025

## **Cel i założenia analizy**

Zgodnie z art. 3 ust.2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jedn.: Dz. U. z 2025 r. poz. 733) gminy zobowiązane są do wykonywania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma na celu zweryfikowanie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, a także potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi, kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych. Ma ona również dostarczyć informacji dotyczących liczby mieszkańców, liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków wynikających z ustawy, ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a także ilości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Poniższa analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Łukowica od 1 stycznia 2025 r. do 31 grudnia 2025 r.

## **Regulacje prawne z zakresu gospodarki odpadami**

Podczas opracowania niniejszej analizy wykorzystano następujące dokumenty:

### ***Ustawy:***

### ***Rozporządzenia:***

1. Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r., poz. 10),
2. 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),
3. Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczenia poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1530).
4. Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021r. w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2021 r., poz. 906).

## **Uchwały:**

W ramach organizacji systemu gospodarki odpadami komunalnymi w Gminie Łukowica podjęto następujące uchwały:

1. Uchwała Nr X/86/19 Rady Gminy Łukowica z dnia 18 grudnia 2019 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Łukowica zmienionej uchwałą Rady Gminy Łukowica nr V/34/2423 z dnia września 2024 roku .
2. Uchwała Nr VIII/64/19 Rady Gminy Łukowica z dnia 27 września 2019 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w Gminie Łukowica ze zm.
3. Uchwała Nr IX/73/19 Rady Gminy Łukowica z dnia 6 listopada 2019 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, składanej przez właściciela nieruchomości.
4. Uchwała Nr XIII/96/25 Rady Gminy Łukowica z dnia 24 listopada 2025 roku w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, określenia stawki tej opłaty oraz ustalenie stawki opłaty za pojemniki o określonej pojemności na terenie Gminy Łukowica.
5. Uchwała Nr X/87/19 Rady Gminy Łukowica z dnia 18 grudnia 2019 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług na terenie gminy Łukowica w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za pobraną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi ze zm.
6. Uchwała Nr XXXVI/308/23 Rady Gminy Łukowica z dnia 19 maja 2023 roku w sprawie określenia górnych stawek opłat za usługi w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych lub osadników w instalacjach przydomowych oczyszczalni ścieków i transportu nieczystości ciekłych oraz w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, którzy nie są zobowiązani do ponoszenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy.
7. Uchwała Nr XXXIV/510/17 Sejmiku Województwa Małopolskiego z dnia 27 marca 2017 r. w sprawie wykonania Planu Gospodarki Odpadami Województwa Małopolskiego na lata 2016 -2022.

## **System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Łukowica**

Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Łukowica zostały objęte od 1 lipca 2013 r. nieruchomości zamieszkałe oraz nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, w tym miejsca prowadzenia działalności gospodarczej oraz budynki użyteczności publicznej.

Na terenie Gminy Łukowica odpady komunalne powstają głównie w gospodarstwach domowych, a także na terenach nieruchomości niezamieszkałych (obiekty użyteczności publicznej oraz infrastruktury). Ponadto, odpady powstają także na terenach otwartych (odpady z koszy ulicznych, zmiotki, odpady zieleni publicznej).

Od dnia 01.01.2025 r. zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych na terenie Gminy Łukowica realizowany jest przez Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych „EMPOL” Sp. z o.o., os. Rzeka 133, 34-451 Tylmanowa. Firma została wybrana w drodze przetargu nieograniczonego. Usługa w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych realizowana była na podstawie umowy, która została podpisana 23 grudnia 2024 r. na okres 12 miesięcy tj. do 31.12.2025 r.

Zgodnie z regulaminem utrzymania czystości i porządku w Gminie Łukowica właściciele nieruchomości zobowiązani byli do zbierania następujących frakcji odpadów:

- a) selektywnych w podziale na następujące frakcje:
  - odpady z papieru i tektury;
  - odpady tworzyw sztucznych;
  - odpady ze szkła;
  - odpady metali;
  - odpady opakowaniowe wielomateriałowe;
  - odpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów;
  - zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
  - mebli i innych odpadów wielkogabarytowych;
  - odpady budowlane i rozbiórkowe;
  - zużytych opon;
  - zużyte baterie i akumulatory;
  - odzieży i tekstylia;
  - odpady niebezpieczne, w tym przeterminowane leki i chemikalia.
- b) niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych pozostałych po wysegregowaniu frakcji zbieranej selektywnie (w tym popiół).

Zebrane odpady komunalne mieszkańcy gromadzą w pojemnikach lub workach foliowych o następującej kolorystyce:

- żółtym – odpady metali, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe tworzyw sztucznych oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe;
- niebieskim – odpady z papier, w tym odpady z tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury;
- zielonym – z przeznaczeniem na odpady ze szkła, w tym odpady opakowaniowe ze szkła;
- brązowym – odpady ulegające biodegradacji (odpady zielone, roślinne oraz kuchenne);
- czarnym – do gromadzenia odpadów pozostałych po segregacji.

Odpady zielone, powstające w wyniku pielęgnacji zieleni na terenie nieruchomości mogą być kompostowane w przydomowych kompostownikach, jeżeli nie powoduje to uciążliwości sąsiednich nieruchomości.

Na terenie Gminy Łukowica zorganizowane zostały również punkty selektywnej zbiórki odpadów komunalnych poprzez umieszczenie pojemników w budynku Urzędu Gminy w Łukowicy oraz w szkołach na terenie całej gminy, gdzie mieszkańcy mogą wrzucać odpady – baterie. Dodatkowo na terenie gminy przy szkołach podstawowych w Łukowicy oraz Przyszowej zamontowane zostały Miejskie Punkty Elektroodpadów, gdzie mieszkańcy mogą oddać różnego rodzaju małe elektrośmieci. MPE to skuteczne narzędzie do informowania, propagowania i uświadamiania mieszkańców, że elektroodpady są odpadami niebezpiecznymi.

Dystrybucja worków odbywa się podczas odbioru odpadów komunalnych zgodnie z regułą „worek za worek” oraz u sołtysów wsi. Dla wprowadzenia udogodnień dla mieszkańców worki można było dodatkowo odebrać w siedzibie Urzędu Gminy Łukowica. Dodatkowe worki dostępne w Urzędzie pozwalają na bieżące wyposażenie nowych mieszkańców, którzy składają pierwszą deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Wówczas mieszkańcy wyposażeni zostają w tzw. pakiet startowy, w skład którego wchodzi: worki na poszczególne frakcje odpadów, ulotki jak należy segregować odpady, kody kreskowe oraz harmonogram wywozu.

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

Na terenie gminy Łukowica nie ma 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. Odebrane odpady przekazywane były do funkcjonujących instalacji: mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w celu wydzielenia z niesegregowanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku; instalacji do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych, na terenie województwa małopolskiego.

## **2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

Kluczową inwestycją zaplanowaną na najbliższy okres jest rozbudowa istniejącego PSZOK-u. Niezbędny jest zakup większej ilości pojemników oraz boksów do gromadzenia odpadów. Oprócz działań inwestycyjnych, kluczowe są również działania informacyjno – edukacyjne zmierzające do budowania i kształtowania właściwych postaw i zachowań konsumentów. Działania informacyjno – edukacyjne mają na celu podnoszenie świadomości społeczeństwa w zakresie zapobiegania powstawania odpadów, promowania prawidłowego sposobu postępowania z odpadami i korzyści z tego wynikających, budowanie poczucia indywidualnej odpowiedzialności obywateli za wytworzone przez nich odpady.

Kluczowe są również zadania mające charakter ciągły tj.

- kontynuacja działań związanych z promowaniem kompostowania bioodpadów u źródła;
- prowadzenie działań z zakresie edukacji ekologicznej w obszarze prawidłowego prowadzenia gospodarki odpadami zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami;
- wdrażanie innowacyjnych programów rozwoju selektywnego zbierania odpadów komunalnych w celu spełnienia poziomów recyklingu oraz przygotowania do ponownego użycia;
- eliminowanie praktyk nielegalnego składowania odpadów;
- rozpowszechnianie selektywnego systemu zbierania przeterminowanych lekarstw w gospodarstwach domowych.

### **3.Zestawienie kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.**

Rodzaj odpadów Miesiące	WYDATKI			WPLYWY
	Wartość netto [w: zł]	Podatek VAT [w: zł]	Wartość brutto [w: zł]	
<b>EMPOL Sp. z o.o.</b>				
Styczeń	138858,48	11108,68	149967,16	<b>Dochody: 2 282 737,15</b> <b>Koszty upomnień: 2 588,20</b> <b>Odsetki: 8 748,32</b>  <b>Razem wpływy: 2 294 073,69</b>
Luty	166748,96	13339,92	180088,88	
Marzec	197736,20	15818,90	213555,10	
Kwiecień	182353,72	14588,30	196942,02	
Maj	242619,52	19409,56	262029,08	
Czerwiec	148550,42	11884,03	160434,45	
Lipiec	157242,44	12579,40	169821,84	
Sierpień	198418,80	15873,50	214292,30	
Wrzesień	157966,52	12637,32	170603,84	
Październik	284468,78	22757,50	307226,28	
Listopad	196286,52	15702,92	211989,44	
Grudzień	165356,76	13228,54	178585,30	
<b>Razem</b>	<b>2236607,12</b>	<b>178928,6</b>	<b>2415535,69</b>	

Źródło: na podstawie danych Urzędu Gminy w Łukowicy.

Wydatki podane w tabeli wynikają wyłącznie z dokumentów rozliczeniowych – Faktur VAT w ramach realizowanej umowy na odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów, zawartej pomiędzy gminą a Przedsiębiorstwem Usług Komunalnych „Empol” Sp. z o.o. z siedzibą w Tylmanowej. Natomiast wpływy są zgodne ze sprawozdaniem Rb- 27S z wykonania planu dochodów budżetowych na dzień 31.12.2025 r.

Wydatki związane z obsługą systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w roku 2025 kształtowały się następująco:

Koszt łączny: 2 451 903,04 zł

Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych: 2 415 535,69 zł

Obsługa systemu gospodarki odpadami komunalnymi: 249 405,20zł\*

\*do kosztów obsługi systemu zaliczamy: koszty administracje, zakup materiałów i wyposażenia, koszty utrzymania PSZOK-u oraz inkaso sołtysów.

### **4. Liczba mieszkańców.**

Gmina Łukowica jest gminą wiejską. W jej skład wchodzi 10 sołectw: Łukowica, Jadamwola, Jastrzębie, Młyńczyska, Owieczka, Przyszowa I, Przyszowa II - Berdychów, Roztoka, Stronie, Świdnik. Dominującą formą zabudowy jest mieszkalnictwo jednorodzinne.

Zgodnie z dostępnymi danymi:

- Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2025 r. wynosi **10 326** (dane z Urzędu Stanu Cywilnego);
- systemem objęto - **9301 osób**;

- nie zgłoszonych do deklaracji – **1 025 osób**.

Różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika m.in. z tego, że wielu uczniów i studentów podejmuje i kontynuuje naukę poza miejscem stałego zameldowania. Analogiczne zjawisko występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem gminy Łukowica, a w większości poza granicami kraju. Różnica wynika również z faktu, iż osoby te mieszkają na terenie innych gmin, co zostało wyjaśnione w składanych przez właścicieli nieruchomości oświadczeniach i informacjach. Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i korygowanie ich ze stanem faktycznym. W 2025 r. zebrano **525** deklaracji:

- ilość nieruchomości deklarujących kompostowanie bioodpadów – **2423**;
- ilość nieruchomości niekompostujących bioodpadów – **104**.

W ramach „uszczelnienia” systemu (od 01.01.2025 r. – 31.12.2025 r.) skierowano 93 wezwań do złożenia nowej deklaracji lub wyjaśnień zgodnie z art. 274a ustawy – Ordynacja podatkowa. W stosunku do 17 właścicieli wszczęto postępowanie określające wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i wydano 14 decyzji umarzających to postępowanie. W stosunku do 3 właścicieli nieruchomości wydano decyzje określającą wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, natomiast w pozostałych przypadkach zostały złożone korekty deklaracji lub wyjaśnienia.

#### 4.1. Liczba osób zamieszkałych i zameldowanych z podziałem na poszczególne miejscowości (stan na 31.12.2025 r.) według danych z USC i złożonych deklaracji.

	<b>Łukowica</b>	<b>Świdnik</b>	<b>Jastrzębie</b>	<b>Jadamwola</b>	<b>Młyńczyska</b>	<b>Owieczka</b>	<b>Przyszowa</b>	<b>Roztoka</b>	<b>Stronie</b>
<b>Zameldowani</b>	2321	768	637	580	1016	330	2652	854	1168
<b>Zamieszkali</b>	2072	606	537	510	871	287	2297	760	1096
<b>Różnica</b>	249	162	100	70	145	43	355	94	72
<b>% udział osób objętych systemem</b>	89	78	84	87	85	86	86	88	93

Źródło: na podstawie danych Urzędu Gminy w Łukowicy.

5. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust.1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6 - 12. Na terenie Gminy Łukowica w 2025 roku nie odnotowano konieczności wydania przez Wójta Gminy Łukowica decyzji administracyjnej wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust.1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

## 6. Ilość odebranych odpadów komunalnych na terenie gminy Łukowica w [Mg].

Rodzaj odpadów	Odpady segregowane											Zużyte urządzenia elektryczne	Odpady wielkogabarytowe	Odpady budowlane	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje	Zużyte opony	Tekstyliia	Leki	Inne niebezpieczne odpady
	Odpady niesegregowane (zmieszane)	Zmieszane odpady opakowaniowe	Opakowania z papieru i tektury	Opakowania ze szkła	Bioodpady														
Miesiące	EMPOL Sp. z o.o.																		
Styczeń	71,24	18,52	2,68	14,2															
Luty	56,54	18,44	2,62	11,78				1,4	20,7	1,26	8,12	0,86	0,02						
Marzec	57,42	17,38	2,8	11,4	0,92	1,7	48,64	2,86		0,5									
Kwiecień	72,38	29,46	4,6	19,42	2,44			3,44	8,1			0,74							
Maj	70,9	20,24	3,12	13,6	2,52			4,88	40,62	1,92	16,34	2,08							
Czerwiec	57,34	20,64	3,04	12,34	3,26			2,5	9,6	0,68		0,84	0,04	0,0					0,02
Lipiec	59,14	21,88	3,9	14,6	1,84			6,86	7,54		0,94	3,44							
Sierpień	57,76	22,82	3,62	15,8	2,96			5,8	30,34	0,96	7,12	0,8							
Wrzesień	56,52	21	3,44	14,6	2,04			5,52	14,44			3,86							
Październik	94,04	28,74	5,34	16,92	1,14	0,9	48,68	2,96	0,96	1,24	3,64	0,04							
Listopad	58,6	16,12	2,58	8,76	0,48			1,98	33,54	1,44	17,22	2,34							
Grudzień	78,9	23,14	3,94	14,5					0,44	0,52	1,24	1,52							
<b>Razem</b>	<b>790,78</b>	<b>258,38</b>	<b>41,68</b>	<b>167,92</b>	<b>17,6</b>	<b>2,6</b>	<b>129,7</b>	<b>171,14</b>	<b>7,74</b>	<b>52,72</b>	<b>20,12</b>	<b>0,1</b>	<b>0,02</b>						
<b>1660,5</b>																			
<b>EMPOL Sp. z o.o. *</b>																			
	<b>37,74</b>							<b>0,64</b>											
<b>PMP Style</b>																			
	<b>2,40</b>	<b>0,25</b>						<b>0,48</b>											
<b>Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Limanowej Sp. z o.o. *</b>																			
	<b>2,6466</b>	<b>0,2285</b>	<b>0,0228</b>	<b>0,0572</b>				<b>3,4578</b>	<b>1,08</b>										
<b>Razem</b>	<b>833,5666</b>	<b>258,8585</b>	<b>41,7028</b>	<b>167,9772</b>	<b>17,60</b>	<b>2,60</b>	<b>133,7978</b>	<b>172,62</b>	<b>7,74</b>	<b>52,72</b>	<b>20,12</b>	<b>0,1</b>	<b>0,02</b>						
<b>1709,4229</b>																			

Źródło: na podstawie danych Urzędu Gminy w Łukowicy.

\* odbiór odpadów na podstawie umowy z właścicielami nieruchomości

Łączna ilość odpadów komunalnych zebranych z terenu Gminy Łukowica w 2025 roku wyniosła 1709,4229Mg, z czego 833,5666 Mg stanowiły niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, tj.49% ogółu zebranych odpadów komunalnych. W roku 2025 zebrano o 56,8738 Mg więcej odpadów komunalnych w stosunku do roku poprzedniego. Kompostowanie bioodpadów „u źródła” prowadzi 96% właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy. Odpady segregowane stanowiły zaledwie 28% całości zebranych odpadów. Odpady wielkogabarytowe, niebezpieczne, budowlane oraz zużyte opony i urządzenia elektryczne stanowią 22% całości zebranych odpadów natomiast odzież i tekstyilia stanowią 1 % zebranych odpadów.

**7. Informacja o masie odpadów powstałych po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania.**

Kod odpadu	Nazwa i adres instalacji w której zostały wytworzone odpady	Masa całego strumienia odpadów	Fracja o wielkości co najmniej od 0 do 80mm	Fracja o wielkości powyżej 80mm
190599	Instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, ul. Jana Pawła II 115, 34-400 Nowy Targ,	0,3610	0,3610	
		0,0568	0,0568	
190599	Instalacja do mechaniczno -biologicznego przetwarzania odpadów w Tylmanowa, Rzeki 419, 34-451 Tylmanowa	145,1567	145,1567	
		113,4244	113,4244	
190599	Sortownia Zakład Zagospodarowania Odpadów w Myślenicach	2,2535	2,2535	
		0,0317		0,0317
<b>Razem</b>		<b>261,841</b>	<b>261,2524</b>	<b>0,0317</b>

**8. Informacja o masie odpadów, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych, przekazanych do termicznego przekształcania.**

Nazwa instalacji z której zostały wytworzone odpady, powstałe z odebranych i zebranych przez podmiot odpadów komunalnych przekazane do termicznego przekształcania	Kod i rodzaj odpadu	Masa odpadów powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych, przekazanych do termicznego przekształcania odpadów w tonach	Nazwa instalacji do której przekazano odpady do termicznego przekształcania odpadów
Linia do produkcji paliwa alternatywnego, Przemysłowa 7, 38-300 Gorlice	191210	143,5576	Instalacja IED do produkcji klinkieru cementowanego; Cementowania Dyckerhoff Polska Sp. zo.o., Zakładowa 3, 26 – 052 Nowiny
<b>Razem</b>		<b>143,5576</b>	

**9. Informacja o masie odpadów, powstałych po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do termicznego przekształcania**

Nazwa instalacji z której zostały wytworzone odpady, powstałe z odebranych i zebranych przez podmiot odpadów komunalnych przekazane do termicznego przekształcania	Kod i rodzaj odpadu	Masa odpadów powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych, przekazanych do termicznego przekształcania odpadów w tonach	Nazwa instalacji do której przekazano odpady do termicznego przekształcania odpadów
Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych „Empol” Sp. z o.o. - Linia do produkcji paliwa alternatywnego, Przemysłowa 7, 38-300 Gorlice	191210	13,8765	Instalacja IED do produkcji klinkieru cementowanego;
		290,7584	Cementowania Dyckerhoff Polska Sp. zo.o., Zakładowa 3, 26 – 052 Nowiny
<b>Razem</b>		304,6349	

**10. Informacja o masie odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy Łukowica w danym okresie sprawozdawczym.**

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odpadów odebranych	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi [Mg]
150101	Opakowania z papieru i tektury	41,7028	42,5289
150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,3682	96,5585
150107	Opakowania ze szkła	167,9772	166,6052
150105	Opakowania wielomateriałowe		7,2104
150104	Opakowania z metali	0,1103	48,7555
150103	Opakowania z drewna		0,1891
160216	Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 0215		0,2122
191202	Metale żelazne		1,0837
191203	Metale nieżelazne		0,0263
191204	Tworzywa sztuczne i guma		0,3397
191207	Drewno inne niż wymienione w 191206		3,0553
191205	Szkło		0,1901
200201	Odpady ulegające biodegradacji	17,60	17,5637
<b>SUMA</b>		<b>227,7585</b>	<b>384,1295</b>

## 11. Osiągnięte poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych

	2025
Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych	55%
Poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania	0%

Osiągnięte wskaźniki są obliczone na podstawie sprawozdań otrzymanych od firm odbierających odpady komunalne z terenu Gminy Łukowica oraz wzorów zamieszczonych w Rozporządzeniach Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz.U. z 2021 poz. 1530) oraz Ministra Środowiska z 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412).

## 12. 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.

<b>Masa odpadów wytworzonych na terenie gminy</b>	<b>2442,3917</b>
<b>- przekazana do termicznego przekształcania</b>	448,1925
<b>Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy [%].</b>	18

### Podsumowanie

Reasumując, Gmina Łukowica w roku 2025 prowadziła system gospodarowania odpadami komunalnymi zgodnie z wytycznymi ujętymi w aktualnym „Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Małopolskiego”. Wdrożyła i realizowała przejęte obowiązki w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi. Priorytetowym zadaniem dla gminy na kolejne lata jest prowadzenie działań edukacyjno-informacyjnych i stworzenie instrumentów motywujących i mobilizujących mieszkańców do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w celu osiągnięcia wymaganych poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku. Kluczową inwestycją jest rozbudowa PSZOK- u, doposażenie go w większą ilość kontenerów do gromadzenia odpadów. W celu spełnienia wymogów w zakresie redukcji odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania, niezbędne jest prowadzenie selektywnej zbiórki bioodpadów i przekazywanie ich do miejsc odzysku oraz zagospodarowanie we własnym zakresie, między innymi poprzez przydomowe kompostowniki.

**Opracowała:**  
Anna Pietrucha

**Zatwierdził**  
Dawid Wilk  
Kierownik Referatu Gospodarki Komunalnej  
/podpisano elektronicznie/