

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI

**NA TERENIE GMINY ŻELAZKÓW
ZA ROK 2024**



**Żelazków
kwiecień, 2025 rok**

SPIS TREŚCI:

1. Wstęp.....	2
2. Podstawa prawna.....	2
3. System gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Żelazków.....	3
4. Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi.....	6
5. Analiza możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.....	7
6. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	8
7. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.....	8
8. Liczba mieszkańców.....	11
9. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Żelazków oraz 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.....	13
10. Sprawozdanie wójta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2024.....	14
11. Uzyskane poziomy zgodnie z obowiązującymi wymogami dyktowanymi przepisami prawa.....	32
11.1. Sposób obliczenia poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych..	32
11.2.Sposób obliczenia ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.....	32
11.3. Sposób obliczenia poziomu składowania odpadów komunalnych.....	34
11.4. Sposób obliczenia poziomu termicznego przekształcania odpadów komunalnych w stosunku do odebranych i zebranych odpadów.....	35
12. Podsumowanie.....	35

WSTĘP

Niniejszy dokument stanowi roczną *Analizę Stanu Gospodarki Odpadami Komunalnymi* zgodnie z art. 9tb. *ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* – sporządzoną przez wójta 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. Przedmiotowa analiza obejmuje 2024 rok.

PODSTAWA PRAWNA

Analizę sporządzono w myśl art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 399 ze zm.): *gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie i tworzą warunki niezbędne do ich utrzymania, a w szczególności dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.*

Na podstawie z art. 9tb. ust. 1 *ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* – *Analiza Stanu Gospodarki Odpadami Komunalnymi* obejmuje w szczególności:

- 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;
- 2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 3) 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;
- 4) liczbę mieszkańców;
- 5) liczbę 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;
- 6) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 7) 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;
- 8) uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych;

- 9) 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.

SYSTEM GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY ŻELAZKÓW

W celu wywiązania się z ustawowego obowiązku objęcia wszystkich właścicieli nieruchomości na terenie gminy systemem gospodarowania odpadami komunalnymi – Gmina Żelazków zorganizowała przetarg na *Odbieranie i transport odpadów komunalnych z terenu gminy z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.*

Usługę odbierania i transportu odpadów komunalnych z terenu Gminy Żelazków z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy w 2024 r. realizowało **Konsorcjum Firm:**

- 1) **Przedsiębiorstwo Oczyszczania Miasta EKO Sp. z o. o.**, Niedźwiady 38, 62-800 Kalisz (Lider Konsorcjum),
- 2) **Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych S.A.**, ul. Bażancia 1a, 62-800 Kalisz (Partner Konsorcjum).

Zagospodarowanie odpadów komunalnych zebranych z terenu Gminy Żelazków, z uwagi na członkostwo w Związku Komunalnym „Czyste Miasto, Czysta Gmina” – świadczył **Związek Komunalny Gmin „Czyste Miasto, Czysta Gmina”** z siedzibą w Kaliszu przy Placu Św. Józefa 5 prowadzący **Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „Orli Staw”** (Orli Staw 2, 62-834 Ceków).

W zamian za pobraną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi Gmina Żelazków zapewnia właścicielom nieruchomości pozbywanie się wszystkich rodzajów odpadów komunalnych, przy czym rozumie się przez to odbieranie odpadów z terenu nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz przyjmowanie odpadów przez Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.

Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych odbieranych z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy (zgodnie z <i>Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Żelazków</i> obowiązującym w roku 2024)		
Rodzaj odpadów	Budynki wielolokalowe	Budynki mieszkalne jednorodzinne
Zmieszane	Raz w miesiącu , za wyjątkiem miesięcy od kwietnia do października – raz na tydzień	Raz w miesiącu , za wyjątkiem miesięcy od kwietnia do października – raz na dwa tygodnie
Odpady ulegające biodegradacji	Raz w miesiącu , za wyjątkiem miesięcy od kwietnia do października – raz na tydzień	Raz w miesiącu , za wyjątkiem miesięcy od kwietnia do października – raz na dwa tygodnie
Metal, Tworzywa sztuczne	Raz w miesiącu	
Szkło	Raz w miesiącu	
Papier	Raz w miesiącu	
Odpady opakowaniowe wielomateriałowe	Raz w miesiącu	
Popiół/żużel z palenisk domowych	W okresie grzewczym dwa razy w miesiącu , od października do kwietnia	

Ilość odpadów komunalnych odbieranych z terenu Gminy Żelazków z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy (zgodnie z <i>Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Żelazków</i> obowiązującym w roku 2024)				
Liczba mieszkańców	Odpady zmieszane	Bioodpady	Odpady segregowane	Popiół
1 – 2 osoby	pojemnik o poj. 60 l	pojemnik 240 l (pozostała ilość bez limitu na PSZOK)	bez limitu	pojemnik 120 l (stanowiący własność właściciela nieruchomości)
3 – 4 osoby	pojemnik o poj. 80 l			
5 – 6 osób	pojemnik o poj. 120 l			
7 i więcej osób	pojemnik o poj. 240 l			

Dla mieszkańców Gminy Żelazków funkcjonuje stacjonarny **Punkt Selektywnej Zbierania Odpadów Komunalnych** (PSZOK), który jest zlokalizowany w miejscowości Niedźwiady 38, na terenie bazy Przedsiębiorstwa Oczyszczania Miasta EKO Sp. z o. o. (czynny raz w tygodniu, w sobotę w godz. 8⁰⁰ – 13⁰⁰).

Transport odpadów do PSZOK mieszkańcy zapewniają we własnym zakresie.

Odpady przyjmowane w PUNKCIE SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH (zgodnie z <i>Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Żelazków</i> obowiązującym w roku 2024)	
Metal, tworzywa sztuczne	Każda ilość
Szkło	Każda ilość
Papier	Każda ilość
Odpady opakowaniowe wielomateriałowe	Każda ilość
Odpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów	Każda ilość
Meble	Do 10 sztuk w ciągu roku
Odpady wielkogabarytowe	Do 10 sztuk w ciągu roku
Odpady budowlane i rozbiórkowe	Do 200 kg w ciągu roku, (w przypadku odpadów lekkich - objętościowo max do 960 litrów w ciągu roku)
Przeterminowane leki i chemikalia, odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igły i strzykawki	Każda ilość
Odpady elektryczne i elektroniczne	Każda ilość
Baterie i akumulatory	Każda ilość
Opony	Do 8 sztuk z samochodu osobowego w ciągu roku
Odpady niebezpieczne	Każda ilość

Przeterminowane leki z gospodarstw domowych mieszkańcy gminy mogą również dostarczać do Ośrodka Zdrowia znajdującego się w miejscowości Żelazków 109, uczestniczącego w ich zbiórce, w którym znajdują się pojemniki do zbierania tych odpadów.

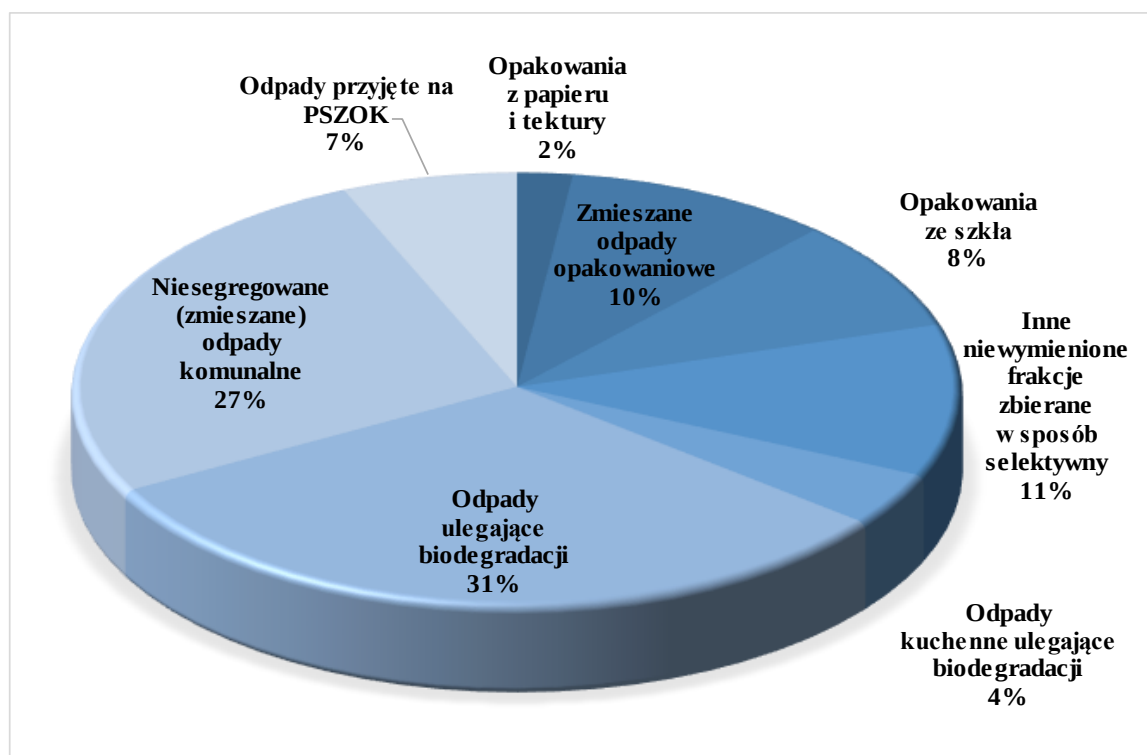
Z danych pochodzących ze złożonych przez właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Żelazków *Deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi*, według stanu na dzień 31 grudnia 2024 roku :

- liczba mieszkańców to **9070 osoby**;
- liczba nieruchomości, z których zostały odbierane odpady komunalne to **2652 nieruchomości** (w tym 24 nieruchomości to nieruchomości wielorodzinne);
- liczba nieruchomości zabudowanych budynkiem mieszkalnym jednorodzinnym, na których kompostowano bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym na terenie nieruchomości to **381 nieruchomości** (1167 osób zamieszkujących przedmiotowe nieruchomości).

W roku 2024 z terenu Gminy Żelazków z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy odebrano i zebrano łącznie **3 404,99 Mg** odpadów komunalnych (w tym 220,48 Mg to odpady zebrane w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych).

W przeliczeniu na jednego mieszkańca, w roku 2024 odebrano i zebrano **ok. 375 kg/M** odpadów komunalnych, co daje miesięcznie ok. **31 kg na osobę**.

Wykres - Procentowe Zestawienie odebranych i zebranych odpadów komunalnych z terenu Gminy Żelazków z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz zebranych w PSZOK w 2024 roku



Zestawienie odebranych i zebranych odpadów komunalnych z terenu Gminy Żelazków w roku 2024								
Rodzaj odpadów	Opakowania z papieru i tektury	Zmieszane odpady opakowaniowe	Opakowania ze szkła	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	Odpady ulegające biodegradacji	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	Odpady przyjęte na PSZOK
Kod odpadów	15 01 01	15 01 06	15 01 07	20 01 99 20 03 99	20 01 08	20 02 01	20 03 01	
Miesiąc	[Mg]							
styczeń	4,52	27,50	19,52	68,56		35,38	53,56	3,93
luty	8,68	32,26	31,56	64,20		51,84	45,82	11,82
marzec	2,48	25,80	21,76	55,08		59,70	73,16	21,94
kwiecień	7,58	26,44	14,28	34,96		126,54	102,32	22,63
maj	4,04	25,04	33,98	2,00		124,86	70,34	13,17
czerwiec	3,34	20,24	15,98			152,32	78,96	21,13
lipiec	10,58	29,78	20,04			146,18	93,40	18,76
sierpień	3,38	29,22	30,44			133,22	87,68	21,89
wrzesień	6,00	27,76	22,40			129,72	77,48	21,40
październik	7,56	28,94	19,62	52,08	19,10	94,86	96,46	20,42
listopad	4,58	21,42	27,90	44,90	63,62	11,30	64,61	16,92
grudzień	6,90	41,60	28,78	66,50	54,06		57,84	26,48
Rocznie	69,64	336,00	286,26	388,28	136,78	1 065,92	901,63	220,48
	3 404,99							

OPLATA ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI

Zgodnie z obowiązującą w roku 2024 Uchwałą w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz ustalenia wysokości stawki tej opłaty Rada Gminy Żelazków wybrała metodę ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, stanowiącej iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość i stawki tej opłaty.

Zgodnie Uchwałą Nr LVII/486/2023 Rady Gminy Żelazków w roku 2024 obowiązywały poniższe stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi:

- 1) 26,00 zł miesięcznie od osoby zamieszkującej daną nieruchomość,
- 2) 52,00 zł miesięcznie od osoby zamieszkującej daną nieruchomość za każdy miesiąc, w którym nie dopełniono obowiązku selektywnej zbiórki odpadów.

Na podstawie Uchwały nr XVII/136/2020 Rady Gminy Żelazków z dnia 17 kwietnia 2020 r. w sprawie *zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi, kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym jeżeli bioodpady są kompostowane w kompostowniku przydomowym*, ustalono zwolnienie w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi, kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym, w wysokości 0,50 zł od stawki za gospodarowanie odpadami komunalnymi, liczonej od każdego mieszkańca zamieszkującego daną nieruchomość.

Opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi należy uiszczać bez wcześniejszego wezwania na indywidualny numer bankowego (przyporządkowany dla każdej nieruchomości).

Terminy płatności:

- 1) za styczeń i luty do 10 lutego danego roku,
- 2) za marzec i kwiecień do 10 kwietnia danego roku,
- 3) za maj i czerwiec do 10 czerwca danego roku,
- 4) za lipiec i sierpień do 10 sierpnia danego roku,
- 5) za wrzesień i październik do 10 października danego roku,
- 6) za listopad i grudzień do 10 grudnia danego roku.

Z uwagi na fakt, iż środki pozyskane z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w roku 2024 w Gminie Żelazków były niewystarczające na pokrycie kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, na podstawie art. 6 ust. 2 da ustawy *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* (t.j. Dz. U. z 2024r. poz. 399 ze zm.) podjęto Uchwałę Rady Gminy Żelazków w sprawie *pokrycia części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych nie pochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnym*.

**ANALIZA MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH,
BIOODPADÓW ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI
Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH
PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA**

Wszystkie zmieszane odpady komunalne, bioodpady oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, odbierane są przez podmioty posiadające wpis do rejestru działalności regulowanej prowadzony przez Wójta Gminy Żelazków.

Odpady zbierane w sposób selektywny z terenu Gminy Żelazków z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy – trafiają do Instalacji prowadzonej przez **Związek Komunalny Gmin „Czyste Miasto, Czysta Gmina”**, tj. **Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „Orli Staw”** (Orli Staw 2, 62-834 Ceków).

Gmina Żelazków z uwagi na członkostwo w ww. Związku Komunalnym ma możliwość uczestniczenia w rozbudowie ZUOK „Orli Staw” oraz inwestowania w nowoczesne technologie przyjazne środowisku.

W wyniku systematycznej modernizacji ZUOK „Orli Staw” staje się nowoczesnym centrum recyklingu, a infrastruktura techniczna pozwala na zdecydowaną poprawę systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, zgodnie z krajowymi oraz unijnymi wymaganiami w tym zakresie.

Jedną z kluczowych inwestycji w ramach modernizacji Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Orli Staw było oddanie do użytku instalacji fermentacji przetwarzającej selektywnie zbierane odpady biodegradowalne na biogaz służący do produkcji zielonej energii elektrycznej i ciepłej.

Na terenie Gminy Żelazków działa Przedsiębiorstwo Oczyszczania Miasta EKO Sp. z o.o. Na bazie przedsiębiorstwa zlokalizowana jest sortownia selektywnie zbieranych odpadów komunalnych.

POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

W 2024 roku nie było konieczności podejmowania bezpośrednich zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W związku z członkostwem w Związku Komunalnym Gmin „Czyste Miasto, Czysta Gmina”, Gmina Żelazków współfinansuje inwestycje w zakresie zagospodarowywania odpadów komunalnych, z których najistotniejszym aspektem była budowa instalacji fermentacji na terenie Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych *Orli Staw*.

Bioodpady odbierane z terenu gminy Żelazków służą jako jej wsad. Aby uzyskać najlepszy jakościowo produkt końcowy tj. biogaz, służący do produkcji zielonej energii elektrycznej i ciepłej, należało zredukować zawartość plastiku w masie dostarczanych bioodpadów.

Gmina Żelazków współpracuje z Przedsiębiorstwem Oczyszczania Miasta EKO Sp. z o.o. zlokalizowanym w miejscowości Niedźwiady. Spółka prężnie się rozwija, nieustannie wdrażając nowe technologie związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

POM EKO Sp. z o.o. jest otwarte także na wybudowanie na terenie Gminy Żelazków biogazowni komunalnej, w celu optymalizacji kosztów energii (ciepłej i elektrycznej) oraz optymalizacji kosztów zagospodarowania opadów biodegradowalnych.

ANALIZA KOSZTÓW PONIESIONYCH W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH

Z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty:

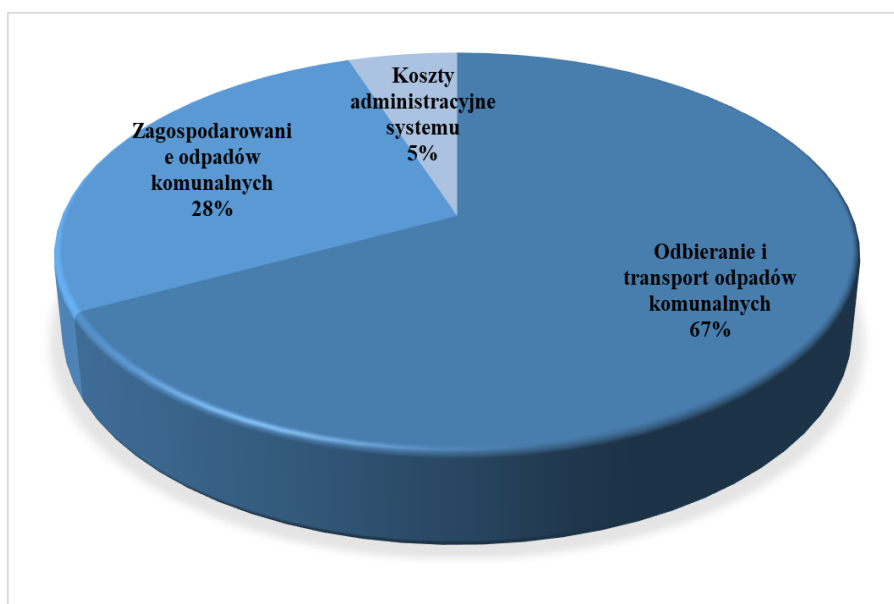
- 1) odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych;

- 2) tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych;
- 3) obsługi administracyjnej tego systemu;
- 4) edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

Koszty związane z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi poniesione w 2024 roku	
Koszty odbioru i transportu odpadów komunalnych	2 825 534,18 zł
Koszty zagospodarowania odpadów komunalnych	1 150 117,24 zł
Koszty administracyjne obsługi systemu	219 398,68 zł
Razem	4 195 050,10 zł

Wyszczególnienie kosztów administracyjnych obsługi systemu gospodarowania odpadami komunalnymi	
Oprogramowanie	5 952,46 zł
Usługi pocztowe	18 791,00 zł
Wydatki osobowe niezaliczone do wynagrodzeń	249,48 zł
Wynagrodzenie pracowników wraz z pochodnymi	190 578,88 zł
Zakup materiałów i wyposażenia	699,99 zł
Zakup energii	2 600,00 zł
Opłaty z tytułu zakupu usług telekomunikacyjnych	126,87 zł
Koszty postępowania sądowego i prokuratorskiego	400,00 zł
Razem	219 398,68 zł

Wykres - Procentowe porównanie poszczególnych kosztów poniesionych przez Gminę Żelazków w 2024 roku na system gospodarowania odpadami komunalnymi



Zestawienie faktur za rok 2024 za odbieranie i transport oraz gospodarowanie odpadów komunalnych				
L.p.	Miesiące	Odbiór i transport	Zagospodarowanie	Suma
1.	styczeń	168 876,01 zł	76 824,95 zł	245 700,96 zł
2.	luty	212 965,47 zł	71 884,53 zł	284 850,00 zł
3.	marzec	219 872,18 zł	92 498,21 zł	312 370,39 zł
4.	kwiecień	267 763,64 zł	114 139,41 zł	381 903,05 zł
5.	maj	224 681,66 zł	85 579,07 zł	310 260,73 zł
6.	czerwiec	235 235,82 zł	96 752,02 zł	331 987,84 zł
7.	lipiec	259 131,96 zł	110 013,89 zł	369 145,85 zł
8.	sierpień	255 433,05 zł	91 571,55 zł	347 004,60 zł
9.	wrzesień	238 917,86 zł	91 051,37 zł	329 969,23 zł
10.	październik	272 504,76 zł	134 322,47 zł	406 827,23 zł
11.	listopad	213 427,40 zł	81 206,45 zł	294 633,85 zł
12.	grudzień	226 164,48 zł	104 273,32 zł	330 437,80 zł
*	korekta	30 559,89 zł		30 559,89 zł
Razem		2 825 534,18 zł	1 150 117,24 zł	3 975 651,42 zł

W okresie od 01.01.2025 r. – 31.12.2025 r., w związku z zaległościami w opłacie za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wystawiono:

- **1 661 upomnień** na łączną kwotę zaległości 304 309,20 zł (zgodnie z poniższą tabelą);
- **78 tytułów wykonawczych** na kwotę zaległości 68 730,58 zł (kwota odsetek 6 831,00 zł).

Zestawienie upomnień wystawionych w roku 2024				
L.p.	Okres zaległości	Data wystawienia	Ilość wystawionych upomnień	Kwota zaległości
1.	01-02/2024	11.03.2024 r.	241	41 317,20 zł
2.	03-04/2024	15.05.2024 r.	231	39 305,10 zł
3.	05-06/2024	08.07.2024 r.	270	49 353,76 zł
4.	07-08/2024	04.09.2024 r.*	277	52 043,94 zł + 3 196,00 zł
5.	09-10/2024	12.11.2024 r.	238	42 555,81 zł
6.	11-12/2024	14.12.2024 r.	404	76 537,39 zł
Razem			1661	304 309,20 zł

* w tym 1 upomnienie wystawione 04.10.2024 r. na kwotę zaległości 3 196,00 zł

Zestawienie – należności budżetowe z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (stan na dzień 31.12.2024 r.)		
L.p.	x	Kwota
1.	Saldo początkowe	175 530,05 zł
2.	Przypisy	2 901 317,00 zł
3.	Odpisy	87 764,34 zł
4.	Wpłaty	2 806 688,84 zł
5.	Zwroty	325,50 zł
6.	Zaległości	217 873,57 zł
7.	Nadpłaty	35 154,20 zł
8.	Saldo końcowe	182 719,37 zł
9.	Koszty upomnienia	19 904,97 zł
10.	Umorzenia	0,00 zł
11.	Odroczenia	0,00 zł
12.	Odsetki (należne na koniec IV kwartału)	44 128,00 zł

W związku z ogłoszeniem postępowania przetargowego w roku 2024 pn. „**Odbieranie i transport odpadów komunalnych z terenu Gminy Żelazków z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy**” oraz planowaniem budżetu na kolejny rok (2025) – w planie wieloletniej prognozy finansowej w roku 2024 uwzględniono wydatki kwocie **3 181 000,00 zł** związane ze świadczeniem usługi na *odbieranie i transport odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Żelazków, na których zamieszkują mieszkańcy*, obejmującej okres od dnia 1 stycznia 2024 do dnia 31 grudnia 2025 roku.

LICZBA MIESZKAŃCÓW

Na terenie Gminy Żelazków na dzień 31.12.2024 r. zgodnie z danymi uzyskanymi z Urzędu Stanu Cywilnego zameldowanych na pobyt stały było 9 360 osób.

Liczba osób na podstawie *Deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, składanych przez właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy* złożonych do Urzędu Gminy wynosiła **9 070 osoby**.

Liczba nieruchomości zgodnie z obowiązującymi w roku 2024 – <i>Deklaracjami o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi</i>	
2652	
jednorodzinne	wielorodzinne
2628	24
w tym nieruchomości, na których kompostuje się bioodpady stanowiące odpady komunalne	
381	

Urząd Gminy Żelazków prowadzi weryfikacje odnośnie poprawności danych wskazanych przez właścicieli nieruchomości w *Deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi* w szczególności liczby mieszkańców, na podstawie danych posiadanych przez tutejszy Urząd oraz dostępnych zasobów informacji zgodnie z art. 6 ust. 1 lit. c *Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych)* oraz art. 36 § 1 ustawy z dnia 17 czerwca 1966 r. *o postępowaniu egzekucyjnym w administracji*.

Weryfikacja prowadzona jest systematycznie opierając się głównie na ewidencji ludności, ewidencji nadanych numerów porządkowych budynków mieszkalnych oraz danych posiadanych przez Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej oraz Zakład Usług Komunalnych.

W przypadku niezłożenia w ustawowym terminie *Deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi* albo uzasadnionych wątpliwości co do danych zawartych w *Deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi* – Urząd Gminy podejmuje działania, m.in. wzywa właściciela nieruchomości do wykonania obowiązku złożenia stosownej *Deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi*, kolejno zmierza do określenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dotyczącej danej nieruchomości.

Różnice pomiędzy liczbą osób zameldowanych, a liczbą osób ujętych w *Deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi* najczęściej wynikają z podejmowania nauki poza miejscem zamieszkania, podejmowania pracy poza granicami kraju oraz zamieszkaniem poza terenem gminy. Należy zauważyć, że powyższych przypadkach osoby te uiszczają opłatę z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi do organu właściwego, zgodnego z faktycznym miejscem zamieszkania.

**IŁOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY ŻELAZKÓW
ORAZ
IŁOŚĆ 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**

Coroczne *Sprawozdanie Wójta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi*, zawiera m.in.:

- 1) informacje o masie poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych odebranych z terenu gminy oraz sposobie ich zagospodarowania;
- 2) informacje o działającym na terenie gminy Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, masie odpadów w nich zebranych oraz o sposobie ich zagospodarowania;
- 3) informacje o masie pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania, przekazanych do składowania powstałych z odebranych i zebranych z terenu gminy odpadów komunalnych;
- 4) informacje o osiągniętych poziomach przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych, ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz składowania;
- 5) liczbę właścicieli nieruchomości, od których zostały odebrane odpady komunalne;
- 6) informacje o masie wytworzonych na terenie gminy odpadów komunalnych oraz odpadów powstałych z przetworzenia odpadów komunalnych, które zostały przekazane do składowania lub termicznego.

Przedmiotowe sprawozdanie sporządzone jest na podstawie zweryfikowanych:

- 1) Sprawozdań podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości;
- 2) Sprawozdania podmiotu prowadzącego Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych;
- 3) Sprawozdań podmiotu zbierającego odpady komunalne.

Sprawozdanie Wójta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, którego adresatem jest Urząd Marszałkowski Województwa Wielkopolskiego oraz Wielkopolski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska składane jest za pośrednictwem strony internetowej <https://jap-bdo.mos.gov.pl> – Bazy Danych o Produktach i Opakowaniach oraz Gospodarce Odpadami dla Jednostek Administracji Publicznej.

SPRAWOZDANIE WÓJTA Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA ROK 2024

Dział I Tabela A. Informacje o gminie składającej sprawozdanie

Nazwa gminy *

Rodzaj gminy * ?

Liczba mieszkańców gminy w 1995 r. zgodnie z danymi GUS

Liczba mieszkańców miasta *

Liczba mieszkańców wsi *

Liczba mieszkańców gminy w roku sprawozdawczym, zgodnie z danymi pochodzącymi z rejestru mieszkańców gminy ?

Liczba mieszkańców miasta *

Liczba mieszkańców wsi *

Liczba mieszkańców gminy w roku sprawozdawczym na podstawie danych pochodzących ze złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi według stanu na dzień 31 grudnia roku objętego sprawozdaniem

Liczba mieszkańców miasta *

Liczba mieszkańców wsi *

Dział II Tabela A. Informacja o odebranych odpadach komunalnych

Informacja o odpadach komunalnych ?

Lp.	Kod i rodzaj odpadów	Kod ex	Rodzaj odpadu ex	Masa odebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]
1	15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	☐		77,1666
2	15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	☐		0,5600
3	15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe	☐		345,5796
4	15 01 07 Opakowania ze szkła	☐		296,5162
5	20 01 08 Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	☐		139,7200
6	20 01 11 Tekstylia	☐		23,6200
7	20 01 99 Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	☐		327,8000
8	20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji	☐		1085,0246
9	20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	☐		1450,3712
10	20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	☐		3,9600
11	20 03 99 Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	☐		60,4800

Łączna masa odebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]	3810,7982
--	-----------

Dział II Tabela B. Informacja o odebranych odpadach budowlanych i rozbiórkowych

Informacja o odebranych odpadach budowlanych i rozbiórkowych ?

Lp.	Kod i rodzaj odpadów	Kod ex	Rodzaj odpadu ex	Masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych w tonach [Mg]
1	17 01 02 Gruz ceglany	☐		9,6000
2	17 01 07 Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	☐		54,1200
3	17 02 03 Tworzywa sztuczne	☐		0,9800
4	17 03 80 Odpadowa papa	☐		1,1800
5	17 06 04 Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	☐		0,0600

Łączna masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych w tonach [Mg]

65,9400

Dział III Tabela A. Informacja o odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji ?

Tabela A. 3 Przekazane do instalacji

Lp.	Kod i rodzaj odpadów	Kod ex	Rodzaj odpadu ex	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	
1	15 01 02 - Opakowania z tworzyw sztucznych	☐		0,5600	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11(****)	Przedsiębiorstwo Oczyszczania Miasta Ekosp. z o. o. - hala sortownicza	Opcje ▾
2	15 01 06 - Zmieszane odpady opakowaniowe	☐		138,8216	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11(****)	Sortownia w ZUOK O RLI STAW	Opcje ▾
3	15 01 06 - Zmieszane odpady opakowaniowe	☐		211,2284	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11(****)	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Orli Staw - sortownia	Opcje ▾
4	15 01 07 - Opakowania ze szkła	☐		37,4806	R5 - Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych(****)	REMONDIS GLASS RECYCLING POLSKA Sp. z o.o	Opcje ▾
5	15 01 07 - Opakowania ze szkła	☐		165,2800	R5 - Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych(****)	Remondis Glass Recycling Polska sp. z o. o. - instalacja do recyklingu szkła	Opcje ▾
6	15 01 07 - Opakowania ze szkła	☐		39,8572	R5 - Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych(****)	Sibelco Green Solutions Poland S.A.	Opcje ▾

7	15 01 07 - Opakowania ze szkła	☐	17,2912	R5 - Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych(***)	REMONDIS GLASS RECYCLING POLSKA Sp. z o.o	Opcje ▾
8	15 01 07 - Opakowania ze szkła	☐	0,6900	R5 - Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych(***)	Remondis Glass recycling Polska sp. z o. o.	Opcje ▾
9	15 01 07 - Opakowania ze szkła	☐	0,8247	R5 - Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych(***)	Sibelco Green Solutions Poland S.A.	Opcje ▾
10	15 01 07 - Opakowania ze szkła	☐	25,8035	R5 - Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych(***)	Sibelco Green Solutions Poland S.A.	Opcje ▾
11	15 01 07 - Opakowania ze szkła	☐	5,8290	R5 - Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych(***)	Vetropack Moravia Glass	Opcje ▾
12	20 01 11 - Tekstylia	☐	23,6200	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremuk olwiek z procesów wymieni onych w pozycji R1-R11(*** *)	PreZero Service Centrum sp. z o. o. - Zakład Zagospodarowania Odpadów w Krzyżanówku	Opcje ▾
13	20 01 99 - Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	☐	249,6600	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremuk olwiek z procesów wymieni onych w pozycji R1-R11(*** *)	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Orli Staw - sortownia	Opcje ▾
14	20 01 99 - Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	☐	86,2800	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremuk olwiek z procesów wymieni onych w pozycji R1-R11(*** *)	Sortownia w ZUOK "ORLI STAW"	Opcje ▾
15	20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	☐	343,7594	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremuk olwiek z procesów wymieni onych w pozycji R1-R11(*** *)	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Orli Staw - instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania	Opcje ▾
16	20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	☐	487,4492	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremuk olwiek z procesów wymieni onych w pozycji R1-R11(*** *)	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania w ZUOK "ORLI STAW"	Opcje ▾
17	20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	☐	522,5400	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremuk olwiek z procesów wymieni onych w pozycji R1-R11(*** *)	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Orli Staw - instalacja do mechaniczno - biologicznego przetwarzania	Opcje ▾
18	20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	☐	3,0000	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremuk olwiek z procesów wymieni onych w pozycji R1-R11(*** *)	ZUOK Orli Staw	Opcje ▾
19	20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	☐	87,2440	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremuk olwiek z procesów wymieni onych w pozycji R1-R11(*** *)	INSTALACJA DO MECHANICZNO BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW W ZUOK ORLI STAW	Opcje ▾
20	20 03 07 - Odpady wielkogabarytowe	☐	3,1600	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremuk olwiek z procesów wymieni onych w pozycji R1-R11(*** *)	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Orli Staw - segment demontażu odpadów wielkogabarytowych	Opcje ▾
21	20 03 07 - Odpady wielkogabarytowe	☐	0,8000	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremuk olwiek z procesów wymieni onych w pozycji R1-R11(*** *)	ZUOK Orli Staw	Opcje ▾

22	20 03 99 - Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	☐	18,5800	D5 - Składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczanie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska itd.)	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Orli Staw - składowisko	Opcje ▾
23	20 03 99 - Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	☐	41,9000	D5 - Składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczanie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska itd.)	Składowisko w ZUOK "ORLI STAW"	Opcje ▾

Łączna masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania, które zostały przekazane osobom fizycznym w tonach [Mg]	0,0000
Łączna masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania, odzyskanych poza instalacjami lub urządzeniami w tonach [Mg]	0,0000
Łączna masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania, które zostały przekazane do instalacji w tonach [Mg]	2511,6588
Łączna masa wszystkich odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg]	2511,6588

Dział III tabela B: Informacja o odpadach komunalnych ulegających biodegradacji

Tabela B. 3 Przekazane do instalacji

Lp.	Kod i rodzaj odpadów	Kod ex	Rodzaj odpadu ex	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	
1	15 01 01 - Opakowania z papieru i tektury	☐		26,1296	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11(****)	Sortownia w ZUOK ORLI STAW	Opcje ▾
2	15 01 01 - Opakowania z papieru i tektury	☐		44,0840	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11(****)	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Orli Staw - sortownia	Opcje ▾
3	15 01 01 - Opakowania z papieru i tektury	☐		1,6730	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)(**)	Progroup Paper PM2	Opcje ▾
4	20 01 08 - Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	☐		106,3600	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)(**)	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Orli Staw - fermentacja lub kompostownia bioodpadów	Opcje ▾
5	20 01 08 - Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	☐		30,4200	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)(**)	Fermentacja lub kompostownia bioodpadów w ZUOK "ORLI STAW"	Opcje ▾

6	20 01 08 - Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	☐	2,4400	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)(**)	KOMPOSTOWNIA BIOODPADÓW W ZUOK ORLI STAW	Opcje ▾
7	20 02 01 - Odpady ulegające biodegradacji	☐	779,8956	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)(**)	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Orli Staw - fermentacja lub kompostownia bioodpadów	Opcje ▾
8	20 02 01 - Odpady ulegające biodegradacji	☐	2,3800	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)(**)	KOMPOSTOWNIA BIOODPADÓW W ZUOK ORLI STAW	Opcje ▾
9	20 02 01 - Odpady ulegające biodegradacji	☐	306,9800	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)(**)	Fermentacja lub kompostownia bioodpadów w w ZUOK " ORLI STAW"	Opcje ▾

Łączna masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania, które zostały przekazane osobom fizycznym w tonach [Mg]	0,0000
Łączna masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania, odzyskanych poza instalacjami lub urządzeniami w tonach [Mg]	0,0000
Łączna masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania, które zostały przekazane do instalacji w tonach [Mg]	1300,3622
Łączna masa wszystkich odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg]	1300,3622

Dział III Tabela C. Dodatkowa informacja o odpadach o kodzie 20 03 01

	1.	2.	3.	4.	5.	6.
	Masa odebranych odpadów w tonach [Mg] ?	Masa odpadów poddanych składowaniu w tonach [Mg] ?	Masa odpadów poddanych termicznemu przekształceniu w tonach [Mg] ?	Masa odpadów przetworzonych w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów (instalacje MBP) w tonach [Mg] ?	Masa odpadów przetworzonych w procesie mechanicznego przetwarzania odpadów (sortownie) w tonach [Mg] ?	Masa odpadów poddanych innym procesom przetwarzania w tonach [Mg] ?
Odebranych z obszarów miejskich *		0,0000				
Odebranych z obszarów wiejskich *		0,0000				
Odebranych z obszaru gminy *	1450,3712	0,0000	0,0000	1443,9926	0,0000	6,3786

Dział IV Tabela A. Informacja o odebranych i magazynowanych odpadach komunalnych ?

Informacja o odpadach komunalnych

Lp.	Kod i rodzaj odpadów	Kod ex	Rodzaj odpadu ex	Masa odebranych i magazynowanych odpadów komunalnych w tonach [Mg]
1	15 01 01 - Opakowania z papieru i tektury	☐		5,2800
2	15 01 06 - Zmieszane odpady opakowaniowe	☐		1,7296
3	15 01 07 - Opakowania ze szkła	☐		3,4600
4	20 02 01 - Odpady ulegające biodegradacji	☐		0,5000
5	20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	☐		9,7382
Łączna masa odebranych i magazynowanych odpadów komunalnych w tonach [Mg]				20,7078

Dział V Tabela A. Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych funkcjonujących na terenie gminy

☐ Nie utworzono samodzielnie przez gminę lub wspólnie z inną gminą lub gminami ?

Liczba utworzonych samodzielnie przez gminę *

Liczba utworzonych wspólnie z inną gminą lub gminami * ?

Liczba utworzonych wspólnie, zlokalizowany na terenie innej gminy * ?

Dział V Tabela B. Informacja o zebranych odpadach komunalnych ?

Informacja o odpadach komunalnych

Lp.	Adres punktu	Kod i rodzaj odpadów	Kod ex	Rodzaj odpadu ex	Masa zebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]
1	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, Miejsco wość: Niedźwiady 38, Kod pocztowy: 62-800	15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	☐		2,3400
2	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, Miejsco wość: Niedźwiady 38, Kod pocztowy: 62-800	15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	☐		3,8960
3	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, Miejsco wość: Niedźwiady 38, Kod pocztowy: 62-800	15 01 07 Opakowania ze szkła	☐		3,8000
4	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, Miejsco wość: Niedźwiady 38, Kod pocztowy: 62-800	16 01 03 Zużyte opony	☐		20,6480

5	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, Miejsco wość: Niedźwiady 38, Kod pocztowy: 62-800	20 01 32 Leki inne niż wymienione w 20 01 31	☐	0,0380
6	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, Miejsco wość: Niedźwiady 38, Kod pocztowy: 62-800	20 01 34 Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	☐	0,0160
7	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, Miejsco wość: Niedźwiady 38, Kod pocztowy: 62-800	20 01 35* Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające ni	☐	4,4400
8	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, Miejsco wość: Niedźwiady 38, Kod pocztowy: 62-800	20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	☐	9,3280
9	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, Miejsco wość: Niedźwiady 38, Kod pocztowy: 62-800	20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji	☐	42,9450
10	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, Miejsco wość: Niedźwiady 38, Kod pocztowy: 62-800	20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	☐	79,7590

Łączna masa zebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]	167,2100
---	----------

Dział V Tabela C. Informacja o sposobie zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych ?

Tabela C. 3 Przekazane do instalacji

Lp.	Adres punktu	Kod i rodzaj odpadów	Kod ex	Rodzaj odpadu ex	Masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg]	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	
1	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, Miejscowość: Niedźwiady 38, Kod pocztowy: 62-800	15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	☐		1,9600	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11(****)	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Orli Staw - sortownia	Opcje ▾
2	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, Miejscowość: Niedźwiady 38, Kod pocztowy: 62-800	15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	☐		3,4800	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11(****)	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Orli Staw - sortownia	Opcje ▾
3	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, Miejscowość: Niedźwiady 38, Kod pocztowy: 62-800	15 01 07 Opakowania ze szkła	☐		7,4800	R5 - Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych (***)	Sibelco Green Solutions Poland sp. a.	Opcje ▾

4	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, Miejscowość: Ni edźwiady 38, Kod pocztowy: 62-80 0	16 01 03 Zużyte o pony	☐	20,9800	R3 - Recykling lub od zysk substancji orga nicznych, które nie s a stosowane jako ro zpuszczalniki (w tym kompostowanie i inn e biologiczne proces y przekształcania)(* *)	Recykl Organizac ja Odzysku sa	Opcje ▾
5	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, Miejscowość: Ni edźwiady 38, Kod pocztowy: 62-80 0	20 01 32 Leki inne niż wymienione w 20 01 31	☐	0,1320	R12 - Wymiana odpa dów w celu poddani a ich któremukolwie k z procesów wymie nionych w pozycji R1 -R11(****)	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe L S-PLUS sp. z o. o.	Opcje ▾
6	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, Miejscowość: Ni edźwiady 38, Kod pocztowy: 62-80 0	20 01 34 Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	☐	0,0700	R4 - Recykling lub od zysk metali i związkó w metali	Eneris Recupyl sp. z o. o.	Opcje ▾
7	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, Miejscowość: Ni edźwiady 38, Kod pocztowy: 62-80 0	20 01 35* Zużyte urządzenia elektry czne i elektronicz ne inne niż wymie nione w 20 01 21 i 20 01 23 zawieraj ące niebezpieczne składniki5)	☐	4,4400	R12 - Wymiana odpa dów w celu poddani a ich któremukolwie k z procesów wymie nionych w pozycji R1 -R11(****)	Remondis Electro recycling sp. z o. o.	Opcje ▾
8	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, Miejscowość: Ni edźwiady 38, Kod pocztowy: 62-80 0	20 01 36 Zużyte ur ządzenia elektrycz ne i elektroniczne inne niż wymienio ne w 20 01 21, 2 0 01 23 i 20 01 35	☐	6,4800	R12 - Wymiana odpa dów w celu poddani a ich któremukolwie k z procesów wymie nionych w pozycji R1 -R11(****)	Remondis Electro recycling sp. z o. o.	Opcje ▾
9	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, Miejscowość: Ni edźwiady 38, Kod pocztowy: 62-80 0	20 01 99 Inne nie wymienione frakcj e zbierane w spos ób selektywny	☐	0,1400	R12 - Wymiana odpa dów w celu poddani a ich któremukolwie k z procesów wymie nionych w pozycji R1 -R11(****)	Zakład Unieszkod liwiania Odpadów Komunalnych Orli Staw - sortownia	Opcje ▾
10	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, Miejscowość: Ni edźwiady 38, Kod pocztowy: 62-80 0	20 02 01 Odpady ulegające biodegr adacji	☐	42,9800	R3 - Recykling lub od zysk substancji orga nicznych, które nie s a stosowane jako ro zpuszczalniki (w tym kompostowanie i inn e biologiczne proces y przekształcania)(* *)	Zakład Unieszkod liwiania Odpadów Komunalnych Orli Staw - fermentacj a lub kompostow nia bioodpadów	Opcje ▾
11	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, Miejscowość: Ni edźwiady 38, Kod pocztowy: 62-80 0	20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	☐	82,7400	R12 - Wymiana odpa dów w celu poddani a ich któremukolwie k z procesów wymie nionych w pozycji R1 -R11(****)	Zakład Unieszkod liwiania Odpadów Komunalnych Orli Staw - segment d emontażu odpad ów wielkogabaryt owych	Opcje ▾

Łączna masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania, które zostały przekazane osobom fizycznym w tonach [Mg]	0,0000
Łączna masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania, odzyskanych poza instalacjami lub urządzeniami w tonach [Mg]	0,0000
Łączna masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania, które zostały przekazane do instalacji w tonach [Mg]	170,8820
Łączna masa wszystkich zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg]	170,8820

Dział V Tabela D. Informacja o zebranych i magazynowanych odpadach komunalnych

Informacja o odpadach komunalnych

Lp.	Adres punktu	Kod i rodzaj odpadów	Kod ex	Rodzaj odpadu ex	Masa zebranych i magazynowanych odpadów komunalnych w tonach [Mg]
1	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, Miejsco woś: Niedźwiady 38, Kod pocztowy: 62-800	15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	☐		0,4950
2	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, Miejsco woś: Niedźwiady 38, Kod pocztowy: 62-800	15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	☐		0,7070
3	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, Miejsco woś: Niedźwiady 38, Kod pocztowy: 62-800	15 01 07 Opakowania ze szkła	☐		0,0400
4	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, Miejsco woś: Niedźwiady 38, Kod pocztowy: 62-800	16 01 03 Zużyte opony	☐		0,1280
5	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, Miejsco woś: Niedźwiady 38, Kod pocztowy: 62-800	20 01 34 Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	☐		0,0110
6	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, Miejsco woś: Niedźwiady 38, Kod pocztowy: 62-800	20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	☐		2,9570
7	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, Miejsco woś: Niedźwiady 38, Kod pocztowy: 62-800	20 01 99 Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	☐		0,0100
8	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, Miejsco woś: Niedźwiady 38, Kod pocztowy: 62-800	20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji	☐		0,0050
9	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, Miejsco woś: Niedźwiady 38, Kod pocztowy: 62-800	20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	☐		0,6140
Łączna masa zebranych i magazynowanych odpadów komunalnych w tonach [Mg]					4,9670

Dział V Tabela E. Informacja o zebranych odpadach budowlanych i rozbiórkowych ?

Informacja o odpadach budowlanych i rozbiórkowych

Lp.	Kod i rodzaj odpadów	Kod ex	Rodzaj odpadu ex	Masa zebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych w tonach [Mg]
1	17 01 02 Gruz ceglany	☐		3,7350
2	17 01 07 Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglano, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	☐		41,1390
3	17 02 03 Tworzywa sztuczne	☐		1,0100
4	17 03 80 Odpadowa papa	☐		7,3850
Łączna masa zebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych w tonach [Mg]				53,2690

Dział VI Tabela A. Informacja o zebranych odpadach komunalnych ?

Informacja o odpadach komunalnych

Liczba podmiotów zbierających odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów *					
1					
Lp.	Adres podmiotu zbierającego odpady komunalne	Kod i rodzaj odpadów	Kod ex	Rodzaj odpadu ex	Masa zebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]
1	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, 7, Kod pocztowy: 62-800	15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	☐		24,0800
2	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, 7, Kod pocztowy: 62-800	15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	☐		17,7190
Łączna masa zebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]					41,7990

Dział VI Tabela B. Informacja o sposobie zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych ?

Tabela B. 3 Przekazane do instalacji

Lp.	Adres podmiotu zbierającego odpady komunalne	Kod i rodzaj odpadów	Kod ex	Rodzaj odpadu ex	Masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg]	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	
1	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, 7, Kod pocztowy: 62-800	15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	☐		24,0800	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)(*)	STORA ENSO POL AND SP. ZO.O.	Opcje ▾

2	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Żelazków, 7, Kod pocztowy: 62-800	15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	☐	17,7190	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)(*)	OPTIMA RECYKLING PSA	Opcje ▾
---	---	--	--------------------------	---------	--	----------------------	---------

Łączna masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania, które zostały przekazane osobom fizycznym w tonach [Mg]	0,0000
Łączna masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania, odzyskanych poza instalacjami lub urządzeniami w tonach [Mg]	0,0000
Łączna masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania, które zostały przekazane do instalacji w tonach [Mg]	41,7990
Łączna masa wszystkich zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg]	41,7990

Dział VII Tabela A. Informacja o masie odpadów, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych, przekazanych do składowania [?](#)

Informacja o odpadach komunalnych

Lp.	Nazwa instalacji, w której zostały wytworzone odpady, powstałe z odebranych i zebranych przez podmiot odpadów komunalnych, przekazane do składowania	Adres instalacji, w której zostały wytworzone odpady, powstałe z odebranych i zebranych przez podmiot odpadów komunalnych, przekazane do składowania	Kod i rodzaj odpadu	Masa odpadów zawierająca frakcje ulegające biodegradacji, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych, przekazanych do składowania w tonach [Mg]			Masa odpadów zawierająca frakcje nieulegające biodegradacji, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych, przekazanych do składowania w tonach [Mg]	Nazwa składowiska, na które przekazano odpady do składowania	Adres składowiska, na które przekazano odpady do składowania	
				Frakcja od 0 do 80 mm	Frakcja powyżej 80 mm	Masa całego strumienia odpadów				
1	Sortownia - Zakład Unieszkodliwiania Odpadów w Komunalnych Orli Staw	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Cekoń-Kolonia, Miejscowość: Cekoń, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	41,1996			19,7758	Składowisko Odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Zakładzie Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych "Orli Staw"	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Cekoń-Kolonia, Miejscowość: Cekoń, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	Opcje ▾
2	Sortownia - Zakład Unieszkodliwiania Odpadów w Komunalnych Orli Staw	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Cekoń-Kolonia, Miejscowość: Cekoń, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	277,6714			133,2822	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w ZUOK Orli Staw	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Cekoń-Kolonia, Miejscowość: Cekoń, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	Opcje ▾

3	Sortownia - Zakład Unieszkodliwiania Odpadów w Komunalnych Orli Staw	Województwo: WIELKOPOLSKI E, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków w-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	19 12 12 I nne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	153,0928	73,4846	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w ZUOK ORLI STAW	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	Opcje ▾
---	--	--	---	----------	---------	--	---	---------

Liczba użytych kodów odpadów	3
Łączna masa odpadów frakcji o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm w tonach [Mg]	0,0000
Łączna masa odpadów frakcji o wielkości powyżej 80 mm w tonach [Mg]	0,0000
Łączna masa odpadów całego strumienia odpadów w tonach [Mg]	471,9638
Łączna masa odpadów zawierająca frakcje nieulegające biodegradacji w tonach [Mg]	226,5426

Dział VII Tabela B. Informacja o masie odpadów powstałych po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania ?

Informacja o odpadach komunalnych

Lp.	Nazwa instalacji, w której zostały wytworzone odpady, powstałe z odebranych przez podmiot odpadów komunalnych, przekazane do składowania	Adres instalacji, w której zostały wytworzone odpady, powstałe z odebranych przez podmiot odpadów komunalnych, przekazane do składowania	Kod i rodzaj odpadu	Masa odpadów, powstałych po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania w tonach [Mg]				Nazwa składowiska, na które przekazano odpady do składowania	Adres składowiska, na które przekazano odpady do składowania	
				Frakcja o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm	Frakcja o wielkości powyżej 80 mm	Wartość parametru AT4 [mg O2/g]	Masa całego strumienia odpadów			
1	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetworzenia odpadów w komunalnych "Orli Staw"	Województwo: WIELKOPOLSKI E, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków w-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	19 05 99 I nne niewymienione odpady	1,2840	0,0000	1,00	1,2840	ZUOK Orli Staw	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	Opcje ▾
2	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetworzenia odpadów w ZUOK ORLI STAW	Województwo: WIELKOPOLSKI E, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków w-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	19 05 99 I nne niewymienione odpady	208,6282	0,0000	1,00	208,6282	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w ZUOK ORLI STAW	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	Opcje ▾

3	Instalacja do mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów w Zakładzie Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych "Orli Staw"	Województwo: WIELKOPOLSKI E, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	19 05 99 I nne niewymienione odpady	372,4967	0,0000	1,00	372,4967	Składowisko Odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w ZUOK Orli Staw	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	Opcje ▾
4	INSTALACJA DO MECHANICZNO BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW W ZUOK ORLI STAW	Województwo: WIELKOPOLSKI E, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	19 05 99 I nne niewymienione odpady	37,3404	0,0000	1,00	37,3404	SKŁADOWISKO ODPADÓW I INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE I OBOJĘTNE W ZUOK ORLI STAW	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	Opcje ▾
5	Instalacja do mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów w Zakładzie Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych "Orli Staw"	Województwo: WIELKOPOLSKI E, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	19 12 12 I nne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	145,3433	0,0000	1,00	145,3433	Składowisko o odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w ZUOK Orli Staw	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	Opcje ▾
6	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów w komunalnych "Orli Staw"	Województwo: WIELKOPOLSKI E, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	19 12 12 I nne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	0,5010	0,0000	1,00	0,5010	ZUOK Orli Staw	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	Opcje ▾
7	INSTALACJA DO MECHANICZNO -BIOLOGICZNO PRZETWARZANIA ODPADÓW Z ZUOK ORLI STAW	Województwo: WIELKOPOLSKI E, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	19 12 12 I nne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	14,5697	0,0000	1,00	14,5697	SKŁADOWISKO ODPADÓW I INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE I OBOJĘTNE W ZUOK ORLI STAW	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	Opcje ▾
8	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów w ZUOK ORLI STAW	Województwo: WIELKOPOLSKI E, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	19 12 12 I nne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	81,4040	0,0000	1,00	81,4040	Składowisko o odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w ZUOK ORLI STAW	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	Opcje ▾

Liczba użytych kodów odpadów	8
Łączna masa odpadów frakcji o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm w tonach [Mg]	861,5673
Łączna masa odpadów frakcji o wielkości powyżej 80 mm w tonach [Mg]	0,0000
Łączna masa odpadów całego strumienia odpadów w tonach [Mg]	861,5673

Dział VII Tabela C. Informacja o masie odpadów, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych, przekazanych do termicznego przekształcania ?

Informacja o odpadach komunalnych

Lp.	Nazwa instalacji	Adres instalacji	Kod i rodzaj odpadów	Masa odpadów, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych, przekazanych do termicznego przekształcania odpadów w tonach [Mg]	Proces R/D któremu zostaną poddane odpady	Nazwa instalacji	Adres instalacji	
	w której zostały wytworzone odpady, powstałe z odebranych i zebranych przez podmiot odpadów komunalnych przekazane do termicznego przekształcania					do której przekazano odpady do termicznego przekształcania odpadów		
1	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Orli Staw	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	4,2394	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii(*)	Holcim Polska SA	Województwo: KUJAWSKO-POMORSKIE, Powiat: żniński, Gmina: Barcin, Miejscowość: Bielawy nad, Kod pocztowy: 88-192	Opcje ▾
2	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Orli Staw	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	14,9103	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii(*)	Holcim Polska SA	Województwo: KUJAWSKO-POMORSKIE, Powiat: żniński, Gmina: Barcin, Miejscowość: Bielawy nad, Kod pocztowy: 88-192	Opcje ▾
3	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Orli Staw	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	99,7797	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii(*)	Holcim Polska SA	Województwo: KUJAWSKO-POMORSKIE, Powiat: żniński, Gmina: Barcin, Miejscowość: Bielawy nad, Kod pocztowy: 88-192	Opcje ▾
4	Sortownia w ZUOK ORLI STAW	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	0,2508	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii(*)	HOLCIM POLSKA S.A., Cementownia Kujawy w Bielawach, 88-192 Piechcin	Województwo: KUJAWSKO-POMORSKIE, Powiat: żniński, Gmina: Barcin, Miejscowość: Bielawy nad, Kod pocztowy: 88-192	Opcje ▾

5	Sortownia w ZUOK ORLI STAW	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	57,1124	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii(*)	HOLCIM POLSKA S.A. ,Cementownia Kujawy w Bielawach, 88-192 Piechcin	Województwo: KUJAWSKO-POMORSKIE, Powiat: żniński, Gmina: Barcin, Miejscowość: Bielawy nad, Kod pocztowy: 88-192	Opcje ▾
---	----------------------------	---	--	---------	---	---	--	---------

łączna masa odpadów, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych, przekazanych do termicznego przekształcania odpadów w tonach [Mg]	176.2926
---	----------

Dział VII Tabela D. Informacja o masie odpadów, powstałych po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do termicznego przekształcania 

Informacja o odpadach komunalnych

Lp.	Nazwa instalacji, w której zostały wytworzone odpady, powstałe z odebranych przez podmiot odpadów komunalnych przekazane do termicznego przekształcania	Adres instalacji, w której zostały wytworzone odpady, powstałe z odebranych przez podmiot odpadów komunalnych przekazane do termicznego przekształcania	Kod i rodzaj odpadu	Masa odpadów, powstałych po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do termicznego przekształcania odpadów w tonach [Mg]	Proces R/D któremu zostaną poddane odpady	Nazwa instalacji, do której przekazano odpady do termicznego przekształcania odpadów	Adres instalacji, do której przekazano odpady do termicznego przekształcania odpadów	
1	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów w ZUOK ORLI STAW	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	19 12 04 Tworzywa sztuczne i guma	0,1230	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii(*)	HOLCIM POLSKA S.A. ,Cementownia Kujawy w Bielawach, 88-192 Piechcin	Województwo: KUJAWSKO-POMORSKIE, Powiat: żniński, Gmina: Barcin, Miejscowość: Bielawy nad, Kod pocztowy: 88-192	Opcje ▾
2	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Orli Staw	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	19 12 04 Tworzywa sztuczne i guma	0,3843	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii(*)	Holcim Polska SA	Województwo: KUJAWSKO-POMORSKIE, Powiat: żniński, Gmina: Barcin, Miejscowość: Bielawy nad, Kod pocztowy: 88-192	Opcje ▾
3	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych "Orli Staw"	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	19 12 04 Tworzywa sztuczne i guma	0,0033	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii(*)	Instalacja do termicznego przekształcania odpadów Cementownia Kujawy	Województwo: KUJAWSKO-POMORSKIE, Powiat: żniński, Gmina: Barcin, Miejscowość: Bielawy nad, Kod pocztowy: 88-192	Opcje ▾
4	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Orli Staw	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	19 12 04 Tworzywa sztuczne i guma	0,5817	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii(*)	Holcim Polska SA	Województwo: KUJAWSKO-POMORSKIE, Powiat: żniński, Gmina: Barcin, Miejscowość: Bielawy nad, Kod pocztowy: 88-192	Opcje ▾

5	INSTALACJA DO MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW W ZUOK ORLI STAW	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	19 12 04 Tworzywa sztuczne i guma	0,0968	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii(*)	HOLCIM POLSKA S.A.	Województwo: KUJAWSKO-POMORSKIE, Powiat: żniński, Gmina: Barcin, Miejscowość: Bielawy nad, Kod pocztowy: 88-192	Opcje ▾
6	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów w ZUOK ORLI STAW	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	19 12 04 Tworzywa sztuczne i guma	21,3932	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii(*)	HOLCIM POLSKA S.A., Cementownia Kujawy w Bielawach, 88-192 Piechcin	Województwo: KUJAWSKO-POMORSKIE, Powiat: żniński, Gmina: Barcin, Miejscowość: Bielawy nad, Kod pocztowy: 88-192	Opcje ▾
7	INSTALACJA DO MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW W ZUOK ORLI STAW	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	4,9550	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii(*)	HOLCIM POLSKA S.A.	Województwo: KUJAWSKO-POMORSKIE, Powiat: żniński, Gmina: Barcin, Miejscowość: Bielawy nad, Kod pocztowy: 88-192	Opcje ▾
8	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Orli Staw	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	19,6675	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii(*)	Holcim Polska SA	Województwo: KUJAWSKO-POMORSKIE, Powiat: żniński, Gmina: Barcin, Miejscowość: Bielawy nad, Kod pocztowy: 88-192	Opcje ▾
9	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów w ZUOK ORLI STAW	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	6,2940	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii(*)	HOLCIM POLSKA S.A., Cementownia Kujawy w Bielawach, 88-192 Piechcin	Województwo: KUJAWSKO-POMORSKIE, Powiat: żniński, Gmina: Barcin, Miejscowość: Bielawy nad, Kod pocztowy: 88-192	Opcje ▾
10	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów w ZUOK ORLI STAW	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	21,3932	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii(*)	HOLCIM POLSKA S.A., Cementownia Kujawy w Bielawach, 88-192 Piechcin	Województwo: KUJAWSKO-POMORSKIE, Powiat: żniński, Gmina: Barcin, Miejscowość: Bielawy nad, Kod pocztowy: 88-192	Opcje ▾
11	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Orli Staw	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	29,7666	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii(*)	Holcim Polska SA	Województwo: KUJAWSKO-POMORSKIE, Powiat: żniński, Gmina: Barcin, Miejscowość: Bielawy nad, Kod pocztowy: 88-192	Opcje ▾

12	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych "Orli Staw"	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: kaliski, Gmina: Ceków-Kolonia, Miejscowość: Ceków, Ulica: Orli Staw 2, Kod pocztowy: 62-834	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	0,1704	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii(*)	Instalacja do termicznego przekształcania odpadów Cementownia Kujawy	Województwo: KUJAWSKO-POMORSKIE, Powiat: żniński, Gmina: Barcin, Miejscowość: Bielawy n d, Kod pocztowy: 88-192	Opcje ▾
----	---	---	--	--------	---	--	---	---------

Łączna masa odpadów, powstałych po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do termicznego przekształcania odpadów w tonach [Mg]	104,8290
--	----------

Dział VIII Tabela A. Informacja o masie odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy [?](#)

Informacja o odpadach komunalnych

Lp.	Kod i rodzaj odpadu	Kod ex	Rodzaj odpadu ex	Masa odebranych i zebranych odpadów w tonach [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi w tonach [Mg]
1	15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	☐		103,5866	94,8830
2	15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	☐		22,1750	26,9328
3	15 01 04 Opakowania z metali	☐		0,0000	1,2996
4	15 01 05 Opakowania wielomateriałowe	☐		0,0000	0,4331
5	15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe	☐		345,5796	188,6625
6	15 01 07 Opakowania ze szkła	☐		300,3162	299,4701
7	19 12 02 Metale żelazne	☐		0,0000	0,4331
8	19 12 03 Metale nieżelazne	☐		0,0000	0,1445
9	20 01 08 Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	☐		139,7200	139,7200
10	20 01 99 Inne niewymienione frakcje z bierane w sposób selektywny	☐		0,0000	0,0014
11	20 01 99 Inne niewymienione frakcje z bierane w sposób selektywny	☐		327,8000	3,3594
12	20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji	☐		1127,9696	1132,2356

Łączna masa odebranych i zebranych odpadów w tonach [Mg]	2367,1470
Łączna masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi w tonach [Mg]	1887,5751

Dział VIII Tabela B. Informacja o osiągniętym poziomie przygotowania do ponownego użycia i recyklingu

Łączna masa odpadów komunalnych przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi w tonach [Mg] * ?

1887,0751

Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w tonach [Mg] * ?

3999,1592

Masa bioodpadów stanowiących odpady komunalne posegregowanych i poddanych recyklingowi u źródła w tonach [Mg] * ?

0,0000

Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych [%] * ?

47,19

Osiągnięty przez związek międzygminny/metropolitalny poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych [%] ?

Dział VIII Tabela B. Informacja o osiągniętym poziomie przygotowania do ponownego użycia i recyklingu

Łączna masa odpadów komunalnych przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi w tonach [Mg] * ?

1887,0751

Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w tonach [Mg] * ?

3999,1592

Masa bioodpadów stanowiących odpady komunalne posegregowanych i poddanych recyklingowi u źródła w tonach [Mg] * ?

0,0000

Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych [%] * ?

47,19

Osiągnięty przez związek międzygminny/metropolitalny poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych [%] ?

Dział VIII Tabela D. Informacja o osiągniętym poziomie składowania odpadów komunalnych

	W ciągu całego roku
Łączna masa odpadów komunalnych przekazanych do składowania w tonach [Mg] * ?	1394,0111
Łączna masa odpadów komunalnych poddanych odzyskowi na składowisku w tonach [Mg] * ?	0,0000
Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg] * ?	4019,8072
Poziom składowania odpadów komunalnych [%] * ?	34,68

Dział VIII Tabela D. Informacja o osiągniętym poziomie składowania odpadów komunalnych

	W ciągu całego roku
łączna masa odpadów komunalnych przekazanych do składowania w tonach [Mg] * ?	1394,0111
łączna masa odpadów komunalnych poddanych odzyskowi na składowisku w tonach [Mg] * ?	0,0000
łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg] * ?	4019,8072
Poziom składowania odpadów komunalnych [%] * ?	34,68

Dział IX Tabela A. Liczba właścicieli nieruchomości, od których zostały odebrane odpady komunalne

Liczba właścicieli nieruchomości od których zostały odebrane odpady komunalne * ?

2652

**UZYSKANE POZIOMY ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI
WYMOGAMI DYKTOWANYMI PRZEPISAMI PRAWA**

1. Sposób obliczenia poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych [%]

$$P = \frac{Mr}{Mw} \times 100\%$$

Mr – łączna masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi [Mg]

Mw – łączna masa wytworzonych odpadów komunalnych [Mg]

Mr = 1887,0751 Mg

Mw = 3999,1592 Mg

$$P = \frac{1887,0751 \text{ Mg}}{3998,1592 \text{ Mg}} \times 100\% = 47,1868 \% \approx 47,19 \%$$

2. Sposób obliczenia ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania

- 1) Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzona w 1995 r. - OUB w tonach [Mg]

$$OUB_{1995} = (0,155 \times Lm + 0,047 \times Lw) \times Uo$$

Lm – liczba mieszkańców miasta w 1995 r. na obszarze gminy według danych Głównego Urzędu Statystycznego (liczba osób zamieszkałych według stanu na dzień 31 grudnia 1995 r.)

Lw – liczba mieszkańców wsi w 1995 r. na obszarze gminy według danych Głównego Urzędu Statystycznego (liczba osób zamieszkałych według stanu na dzień 31 grudnia 1995 r.)

0,047 Mg (jednostkowy wskaźnik wytwarzania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przez 1 mieszkańca na obszarze wsi w 1995 r.)

U_o – udział gminy/podmiotu odbierającego odpady komunalne na podstawie umowy z właścicielem nieruchomości, o którym mowa w art. 9g ustawy z dnia 13 września 1996 r. *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach*, w rynku usług w roku poprzedzającym dany rok sprawozdawczy, stanowiący iloraz masy niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych przez gminę/podmiot odbierający odpady komunalne na podstawie umowy z właścicielem nieruchomości i łącznej masy tych odpadów odebranych z obszaru całej gminy, w roku poprzedzającym dany rok sprawozdawczy

L_w = 8843

U_o = 1

$$OUB_{1995} = (0 + 0,047 \times 8843) \times 1 = 415,6210 \text{ Mg}$$

2) Masa odpadów ulegających biodegradacji zebranych, odebranych i przetworzonych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy, przekazanych do składowania - MOUBR w tonach [Mg]

$$M_{OUBR} = (M_{MR} \times U_M) + (M_{WR} \times U_W) + \sum_{i=1}^{16} (M_{SRi} \times U_{Si}) + (M_{BR1} \times U_{B1}) + (M_{BR2} \times U_{B2})$$

M_{MR} = 0 Mg (odpady te w całości zostały poddane innym niż składowanie procesom przetwarzania)

M_{WR} = 0 Mg (odpady te w całości zostały poddane innym niż składowanie procesom przetwarzania)

M_{SR} = 0 Mg (nie przekazano do składowania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji)

M_{BR1} = 471,9638 Mg (masa całego strumienia odpadów, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i przekazanych do składowania)

W przypadku braku możliwości określenia masy odpadów o kodzie 19 12 12 powstałych z odpadów komunalnych i przekazanych do składowania z podziałem na frakcję o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm (M_{BR2}) i frakcję o wielkości powyżej 80 mm (M_{BR1}), należy przyjąć masę odpadów o kodzie 19 12 12 powstałą z odpadów komunalnych i przekazaną do składowania, z udziałem odpadów ulegających biodegradacji wynoszącym U_{B2} = 0,52.

M_{BR2} = 241,8180 Mg (masa strumienia z procentowego udziału frakcji odpadów przeznaczonych do unieszkodliwienia przez składowanie o kodzie 19 12 12 powstałych po procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów)

U_{B2} – udział odpadów ulegających biodegradacji w masie odpadów o kodzie 19 12 12 powstałych z odpadów komunalnych o frakcji o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm, wynoszący w zależności od wartości parametru AT₄

Styczeń	1,00 mg O ₂ /g s.m.
Luty	1,00 mg O ₂ /g s.m.
Marzec	1,00 mg O ₂ /g s.m.
Kwiecień	1,00 mg O ₂ /g s.m.
Maj	1,00 mg O ₂ /g s.m.
Czerwiec	1,00 mg O ₂ /g s.m.
Lipiec	1,00 mg O ₂ /g s.m.
Sierpień	1,00 mg O ₂ /g s.m.
Wrzesień	1,00 mg O ₂ /g s.m.

Październik 1,00 mg O₂/g s.m.
 Listopad 1,00 mg O₂/g s.m.
 Grudzień 1,00 mg O₂/g s.m.
 AT₄ = 1,00 O₂/g s.m.

AT₄ < 10 mg O₂/g suchej masy: U_{B2} = 0
 AT₄ od 10 do 20 mg O₂/g suchej masy: U_{B2} = 0,29
 AT₄ > 20 mg O₂/g suchej masy: U_{B2} = 0,59
 brak pomiaru AT₄: U_{B2} = 0,59

U_{B2} = 0

$$M_{OUBR} = (0) + (0) + (0) + (M_{BR1} \times U_{B1}) + (M_{BR2} \times U_{B2})$$

$$M_{OUBR} = (0) + (0) + (0) + (471,9638 \times 0,52) + (241,8180 \times 0) = 245,4212 \text{ Mg}$$

3) Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania [%]

$$T_R = \frac{M_{OUBR} \times 100}{OUBR_{1995} \times D}$$

Wskaźnik uwzględniający zmiany demograficzne mieszkańców gminy wyliczony wg wzoru:

$$D = \frac{L_R}{L_{1995}}$$

L_R – liczba mieszkańców Gminy na podstawie danych pochodzących ze złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

L₁₉₉₅ – liczba mieszkańców na obszarze gminy według danych Głównego Urzędu Statystycznego w roku 1995

L_R = 9070

L₁₉₉₅ = 8843

$$D = \frac{9070}{8843} = 1,0257$$

$$T_R = \frac{245,4212 \times 100 \%}{415,6210 \times 1,0257} = \frac{24542,1200}{426,3025} = 57,5697 \% \approx 57,57 \%$$

3. Sposób obliczenia poziomu składowania odpadów komunalnych [%]

$$\text{Poziom składowania} = \frac{M_s}{M_w} \times 100\%$$

M_s – łączna masa odebranych oraz zebranych odpadów komunalnych przekazanych w danym roku do zagospodarowania w procesie składowania [Mg]

M_w – łączna masa odebranych oraz zebranych w danym roku odpadów komunalnych [Mg]

M_s = 1394,0111 Mg

M_w = 4019,8072 Mg

$$\text{Poziom składowania} = \frac{1394,0111 \text{ Mg}}{4019,8072 \text{ Mg}} \times 100\% = 34,6786 \% \approx 34,68 \%$$

4. Sposób obliczenia poziomu termicznego przekształcania odpadów komunalnych w stosunku do odebranych i zebranych odpadów [%]

$$\text{Poziom termicznego przekształcania} = \frac{M_t}{M_w} \times 100\%$$

M_t – łączna masa odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania w tonach [Mg]

M_w – łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]

M_t = 281,1216 Mg

M_w = 4019,8072 Mg

$$\text{Poziom termicznego przekształcania} = \frac{281,1216 \text{ Mg}}{4019,8072 \text{ Mg}} \times 100\% = 6,9934 \% \approx 6,99 \%$$

PODSUMOWANIE

Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych: **47,19%**.

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych	
Wymagany poziom za rok 2024	przynajmniej 45% wagowo
Osiągnięty poziom przez Gminę Żelazków w roku 2024	47,19%

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania: **57,57%**.

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania	
Osiągnięty poziom przez Gminę Żelazków w roku 2024	57,57%

Osiągnięty poziom składowania odpadów komunalnych: **34,68%**.

Poziom składowania odpadów komunalnych	
Wymagany poziom (wymagania obowiązujące od 2025 r.)	do 30% wagowo rocznie
Osiągnięty poziom przez Gminę Żelazków w roku 2024	34,68%

Osiągnięty poziom termicznego przekształcania odpadów komunalnych w stosunku do odebranych i zebranych odpadów komunalnych: **6,99%**.

Poziom termicznego przekształcania odpadów komunalnych w stosunku do odebranych i zebranych odpadów komunalnych	
Osiągnięty poziom przez Gminę Żelazków w roku 2024	6,99%

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych, poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania oraz poziom składowania odpadów komunalnych zostały osiągnięte, zgodnie z obowiązującymi wymogami dyktowanymi przepisami prawa.

Wartości, które zostały osiągnięte za rok 2024 plasują się na wysokim poziomie. Świadczy to o efektywnym systemie selektywnej zbiórki odpadów na terenie gminy, podejmowaniu skutecznych działań w obszarze związanym z gospodarowaniem odpadami, w tym również w dziedzinie sprawozdawczości (m.in. w rzetelnie sporządzonym *Sprawozdaniu z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2024*).

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Żelazków za rok 2024 została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza ma również dostarczyć niezbędnych informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy zgodnie z wymogami ustawy oraz dostarczyć niezbędnych informacji potrzebnych do stworzenia sprawnego i efektywnego pod względem ekonomicznym systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Gmina Żelazków zgodnie z krajowymi jak i unijnymi wymaganiami w zakresie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, stara się sprostać oczekiwaniom mieszkańców poprzez wdrażanie nowych rozwiązań w zakresie odbierania, zbierania, odzysku i przygotowania do recyklingu odpadów komunalnych.

W wyniku członkostwa w związku „Czyste Miasto, Czysta Gmina” – Gmina Żelazków ma możliwość uczestniczenia w systematycznej modernizacji Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych *Orli Staw*, który staje się nowoczesnym centrum recyklingu.

Jedną z kluczowych inwestycji była budowa instalacji fermentacji przetwarzającej selektywnie zbierane odpady biodegradowalne na biogaz służący do produkcji zielonej energii elektrycznej i ciepłej. Bioodpady odbierane z terenu gminy Żelazków służą jako wsad do biogazowni, co pozwoliło na zdecydowaną poprawę systemu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz optymalizację kosztów zagospodarowania odpadów biodegradowalnych.

Gmina Żelazków zachęca do działań proekologicznych, mających na celu ograniczenie szkodliwego wpływu człowieka na środowisko naturalne oraz przede wszystkim wprowadzenie większej świadomości wśród mieszkańców gminy, poprzez m.in.:

- kolportowanie ulotek i broszur w zakresie gospodarowania odpadami, a w szczególności poprawnej segregacji odpadów;
- kampanie edukacyjne prowadzone w ramach współpracy z Przedsiębiorstwem Oczyszczania Miasta EKO Sp. z o.o. oraz ZUOK *Orli Staw*;
- współtworzenie aplikacji w zakresie m.in. poprawnej segregacji oraz zasad gospodarowania odpadami komunalnymi

Priorytetowym zadaniem na kolejne lata jest dalsze podnoszenie świadomości ekologicznej mieszkańców gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi oraz promowanie działań o charakterze proekologicznym. Ma to na celu ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów komunalnych, a przede wszystkim racjonalne i efektywne segregowanie odpadów, co umożliwi dalsze osiągnięcie wzorcowych wartości wymaganych poziomów.

Opracowała:

Zatwierdził:

Inspektor ds. wymiaru i poboru opłat
za gospodarowanie odpadami komunalnymi
mgr inż. Ewelina Chabierska

WÓJT GMINY ŻELAZKÓW

/-/ Michał Kraszkiewicz