



**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie Związku Gmin Dolnej Odry
w granicach administracyjnych gmin:
Banie, Bielice, Boleszkowice, Cedynia, Dolice,
Lipiany, Marianowo, Moryń, Stare Czarnowo, Warnice
za rok 2021**

kwiecień 2022

Spis treści

1. Cel przygotowania Analizy	3
2. Podstawa prawna sporządzenia Analizy	3
3. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gmin Związku Gmin Dolnej Odry	3
4. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania	7
5. Analiza potrzeb inwestycyjnych oraz przedsięwzięć związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi	8
6. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych (wg stanu na dzień 31.12.2021 r.).....	9
7. Analiza liczby mieszkańców	11
8. Ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Związku Gmin Dolnej Odry oraz ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gmin	11
9. Osiągnięte w roku 2021 poziomy odzysku i recyklingu.....	12

1. Cel przygotowania analizy

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gmin członkowskich Związku Gmin Dolnej Odry w 2021 roku. Analiza ta została przygotowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Związku Gmin Dolnej Odry w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

2. Podstawa prawna sporządzenia analizy

Analiza została przygotowana w oparciu o art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2021 r. poz. 888 ze zm.) – dalej jako u.c.p.g., gdzie określony został wymagany zakres przedmiotowej analizy.

Coroczna analiza ma dokonać weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Związku Gmin Dolnej Odry w zakresie możliwości przetwarzania odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, jak również potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi oraz kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Dostarcza również informacji o właścicielach nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie ZGDO, a w szczególności odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania przeznaczonych do składowania. Analiza ma dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gmin członkowskich Związku Gmin Dolnej Odry.

3. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gmin Związku Gmin Dolnej Odry

Zadaniem Związku Gmin Dolnej Odry jest wykonywanie zadań publicznych w zakresie dotyczącym gospodarki odpadami, w tym unieszkodliwiania odpadów komunalnych oraz organizowanie systemu logistycznego zbiórki odpadów na terenie działania Związku.

Związek organizuje logistyczny system zbiórki odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych na terenie gmin: Banie, Bielice, Boleszkowice, Cedynia, Dolice, Lipiany, Marianowo, Moryń, Stare Czarnowo, Warnice.

Na mocy uchwały Nr 10/2020 Zgromadzenia Związku Gmin Dolnej Odry z dnia 17 listopada 2020 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego z 2020 r., poz. 5122 ze zm.) opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi w roku 2021 wylicza się na podstawie ilości m³ średniomiesięcznego zużycia wody za poprzedni rok kalendarzowy, na podstawie wskazań wodomierza głównego, z zastrzeżeniem pkt 2-9”

Tabela nr 1. Dane dotyczące ilości punktów odbioru, zużycia wody oraz wysokości opłat wynikające z deklaracji mieszkańców w podziale na gminy

Gmina	Ilość punktów odbioru	Ilość m3 z kompostownikiem	Ilość m3 bez kompostownika	Opłata miesięczna za m3 z kompostownikiem	Opłata miesięczna za m3 bez kompostownika	Razem opłata miesięczna (zł)
BANIE	1468	8 095,05	4 774,38	93 093,12	56 815,08	149 908,20
BIELICE	703	4 309,08	1 623,65	49 554,46	19 321,47	68 875,93
BOLESZKOWICE	822	5 039,94	1 251,50	57 959,26	14 892,88	72 852,14
CEDYNIA	983	5 405,34	3 866,26	62 161,44	46 008,44	108 169,88
DOLICE	1873	8 762,50	5 738,71	100 768,74	68 290,62	169 059,36
LIPIANY	1153	3 140,76	8 127,90	36 118,78	96 722,00	132 840,78
MARIANOWO	835	4 408,21	1 824,33	50 694,45	21 709,58	72 404,03
MORYŃ	1174	5 187,79	3 983,02	59 659,56	47 397,97	107 057,53
STARE CZARNOWO	742	4 025,67	4 634,70	46 295,21	55 152,92	101 448,14
WARNICE	961	4 864,41	1 992,27	55 940,70	23 708,07	79 648,77
SUMA	10714	53 238,76	37 816,72	612 245,74	450 019,03	1 062 264,77

Od stycznia 2021 r. mieszkańcy mogli również bezpłatnie skorzystać z funkcjonującego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), który znajdował się w Myśliborzu przy ul. Celnej 21 (Gmina Myślibórz), prowadzonego przez Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej na podstawie umowy zawartej w dniu 22 grudnia 2020 r.

Do punktu mieszkańcy mogli dostarczać odpady takie jak: papier i tektura, czasopisma, gazety w tym opakowania, szkło i odpady opakowaniowe ze szkła bezbarwnego i kolorowego, metal, tworzywa sztuczne, w tym opakowania oraz opakowania wielomateriałowe i typu tetrapak, odpady biodegradowalne w tym odpady zielone, meble i inne odpady wielkogabarytowe, przeterminowane leki i opakowania po lekach, chemikalia i opakowania po chemikaliach, w tym farby, rozpuszczalniki, oleje odpadowe, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, wszystkiego rodzaju lampy żarowe, halogenowe, świetlówki, odpady z tekstyliów i odzieży, zużyte opony, czysty gruz budowlany.

W dniu 9 marca 2020 r. została podpisana umowa obowiązująca do dnia 31.12.2021 r. z Wykonawcą wyłonionym w rezultacie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na „Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych na terenie gmin położonych na terenie Związku Gmin Dolnej Odry z siedzibą w Chojnie”, tj. ATF Sp. z o.o. sp. k., Chojnica 2, 78-650 Mirosławiec.

Przedmiot zamówienia obejmował:

1. Odbiór, transport i zagospodarowanie z nieruchomości zamieszkałych zmieszanych, niesegregowanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych zgromadzonych w pojemnikach spełniających polskie normy PN-EN 840 należących do właścicieli nieruchomości.
2. Odbiór, transport i zagospodarowanie z nieruchomości zamieszkałych odpadów komunalnych gromadzonych w sposób selektywny, w pojemnikach w zabudowie wielorodzinnej oraz w workach w zabudowie jednorodzinnej, obejmujące następujące frakcje:

- a) papier, tekturę, czasopisma, gazety itp., w tym opakowania,
 - b) szkło, odpady ze szkła bezbarwnego i kolorowego,
 - c) metal, tworzywa sztuczne, w tym opakowania wielomateriałowe i typu tetrapak.
3. Odbiór, transport i zagospodarowanie z nieruchomości zamieszkałych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, w tym bioodpadów i odpadów zielonych gromadzonych w sposób selektywny, w pojemnikach spełniających polskie normy PN-EN 840 należących do właścicieli nieruchomości o pojemności do 240 l,
 4. Odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych o kodzie 20 01 32 zebranych w sposób selektywny z punktów aptecznych/przychodni.
- Przedmiot zamówienia realizowany był na terenie gmin: Dolice, Stare Czarnowo, Marianowo, Warnice.

W dniu 10 marca 2020 r. została podpisana umowa obowiązująca do dnia 31.12.2021 r. z Wykonawcą wyłonionym w rezultacie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na „Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych na terenie gmin położonych na terenie Związku Gmin Dolnej Odry z siedzibą w Chojnie”, tj. Konsorcjum: Eko- Myśl Sp. z o.o., Dalsze 36, 74-300 Myślibórz i Spółką Gmin Dolnej Odry Sp. z o.o., ul. Klasztorna 1, 74-500 Chojna.

Przedmiot zamówienia obejmował:

1. Odbiór, transport i zagospodarowanie z nieruchomości zamieszkałych zmieszanych, niesegregowanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych zgromadzonych w pojemnikach spełniających polskie normy PN-EN 840 należących do właścicieli nieruchomości.
2. Odbiór, transport i zagospodarowanie z nieruchomości zamieszkałych odpadów komunalnych gromadzonych w sposób selektywny, w pojemnikach w zabudowie wielorodzinnej oraz w workach w zabudowie jednorodzinnej, obejmujące następujące frakcje:
 - a) papier, tekturę, czasopisma, gazety itp., w tym opakowania,
 - b) szkło, odpady ze szkła bezbarwnego i kolorowego,
 - c) metal, tworzywa sztuczne, w tym opakowania wielomateriałowe i typu tetrapak.
3. Odbiór, transport i zagospodarowanie z nieruchomości zamieszkałych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, w tym bioodpadów i odpadów zielonych gromadzonych w sposób selektywny, w pojemnikach spełniających polskie normy PN-EN 840 należących do właścicieli nieruchomości o pojemności do 240 l,
4. Odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych o kodzie 20 01 32 zebranych w sposób selektywny z punktów aptecznych/przychodni.

5. Odbiór, transport i zagospodarowanie bezpośrednio z nieruchomości zamieszkałych odpadów komunalnych gromadzonych w sposób selektywny, obejmujący m.in. następujące frakcje:
- a) Meble i inne odpady wielkogabarytowe,
 - b) Przeteterminowane leki i opakowania po lekach,
 - c) Chemikalia i opakowania po chemikaliach, w tym farb, rozpuszczalników, olejów odpadowych,
 - d) Zużyte baterie i akumulatory,
 - e) Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
 - f) Wszystkie rodzaje lamp żarowych, halogenowych, świetlówek,
 - g) Zużyte opony.

Odbiór odpadów wymienionych w pkt. 5 odbył się dwa razy według harmonogramu ustalonego pomiędzy ZGDO, a Wykonawcą.

Przedmiot zamówienia wskazany w ust. 1-4 realizowany był na terenie gmin: Banie, Bielice, Boleszkowice, Cedynia, Lipiany, Moryń.

Przedmiot zamówienia wskazany w ust. 5 realizowany był na terenie gmin: Banie, Bielice, Boleszkowice, Cedynia, Dolice, Lipiany, Marianowo, Moryń, Stare Czarnowo, Warnice.

Zgodnie z zawartymi umowami Wykonawcy zobowiązani byli do dostarczania Zamawiającemu informacji o przypadkach gromadzenia odpadów niezgodnie z Uchwałą Zgromadzenia Związku Gmin Dolnej Odry w sprawie określonego szczegółowego sposobu, zakresu świadczenia usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania odpadów w zamian za uiszczoną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi; adresach nieruchomości zamieszkałych, na których powstają odpady, nieujętych w systemie gospodarowania odpadami prowadzonymi przez ZGDO; trudnościach dokonania odbioru lub zagospodarowania odpadów, ze wskazaniem okoliczności zdarzeń; braku możliwości dokonania odbioru lub zagospodarowania odpadów, ze wskazaniem i udokumentowaniem okoliczności zdarzeń. Wykonawca na bieżąco dostarczał informacje o stwierdzonych nieprawidłowościach. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości odpady nie były odebrane, a właściciel otrzymywał stosowną pisemną informację o prawidłowym postępowaniu z odpadami.

4. Możliwości przetwarzania odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Wszystkie odpady w 2021 roku przekazywane były do instalacji wskazanych w Tabeli nr 2.

Tabela nr 2. Wykaz instalacji

Nazwa instalacji	Adres instalacji
ATF Sp. z o.o. sp.k.	Chojnica 2, 78-650 Mirosławiec
Eko-Mysł Sp. z o.o.	Dalsze 36, 74-300 Myślibórz
Zakład Zagospodarowania Odpadów Stargard Sp. z o.o.	Łęczycza, 73-212 Stara Dąbrowa
Elektrorecykling S.A. ZSEiE	Sękowo 59, 64- 300 Nowy Tomyśl
REMONDIS Glass Recycling Polska Sp. z o.o.	ul. Wawelska 107, 64-920 Piła
Conkret Z.R.Trejderowscy Sp. j.	Rychnowo Wielkie, 87-410 Kowalewo
Krynicki Recykling S.A	ul. Iwazkiewicza 48/23, 10-089 Olsztyn
Remondis Szczecin Sp. z o.o.	ul. Janiny Smoleńskiej ps. „Jacha” 35, 71-005 Szczecin
PreZero Jantra Sp. z o.o.	ul. Księżnej Anny 11, 70-671 Szczecin
APIS Fijałkowski Bloch Sp. j.	Kaliska 11, 87-860 Chodecz
Novelis Sheet Ingot	Hannoversche str. 1 37075, Gottingen
Kronospan Polska Sp. z o.o.	ul. Waryńskiego 1, 78-400 Szczecinek
Hamburger Recycling Polska Sp. z o.o.	ul. Wschodnia 25, 45-449 Opole
LOOBO SP. Z O. O.	ul. Sportowa 7, 26-700 Zwoleń
Mondi Świecie S.A.	ul. Bydgoska 1, 86-100 Świecie
TOM2 Sp. z o.o.	ul. Pomorska 112, 70-812 Szczecin
AKPOL Adam Kuś	Rzeczyca Ziemiańska 225 A, 23-230 Trzydnik Duży
Compra Recykling Sp. z o.o.	ul. Przemysłowa 12b, 97-400 Bełchatów
Ergis-Recykling Sp. z o.o.	ul. Tamka 16, 00-349 Warszawa
Euro-Box	Ługów 36, 66-200 Świebodzin
Indorama Ventures Recycling Poland Sp. z o.o.	Krzywa Góra 11, Włocławek
PRT Radomsko Sp. z o.o.	ul. Geodetów 8, 97-500 Radomsko

Syla Recykling	ul. Papierników 9, Świecie
BISS Przedsiębiorstwo Wielobranżowe spółka jawna	ul. Młyńska 11, 78-320 Połczyn-Zdrój
Recan Organizacja Odzysku Opakowań S.A.	ul. Mariensztat 8, 00-302 Warszawa
Stena Recykling	ul. Letnia 25, Szczecin
Fabryka Papieru i Tektury Beskidy S.A.	ul. Chopina 1, 34-100 Wadowice
Grabowski Export Import Handel hurtowy Bogdan Grabowski Oddział Bydgoszcz	ul. Bora Komorowskiego 54, 87-787 Bydgoszcz
Mad Recykling Polska	ul. Czarnohucka 3, Tarnowskie Góry
Market Przemysłowy Bracia Olejniczak Sp.j.	ul. Rieczna 2, 64-500 Szamotuły
SPMP Global Solutions Sp. z o.o.	ul. Jana Pawła Woronicza 31/152, 02-640 Warszawa
PPHU Eko Pol Tadeusz Wójcik	Al. Lotników Polskich 1, 21-045 Świdnik
Arcelor Mittal W-wa Sp. z o.o.	ul. Kasprowicza 132, 01-949 Warszawa
Wellman Recykling	Tengnagelwaard 5 NL 6917 AE Spijk Netherlands
Przedsiębiorstwo Produkcyjno Handlowo Usługowe ExportImport Ergpet Sp. z o.o.	Pustków 59f, 39-206 Pustków

5. Analiza potrzeb inwestycyjnych oraz przedsięwzięć związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Niezbędną inwestycją jest utworzenie większej ilości Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (**PSZOK**). Punkty PSZOK powinny być łatwo dostępne dla wszystkich mieszkańców gmin Związku.

Związek Gmin Dolnej Odry planuje uruchomienie PSZOKów w każdej z Gmin członkowskich do końca roku 2025. Ponadto Związek Gmin Dolnej Odry planuje budowę sortowni odpadów selektywnie zebranych oraz kompostowni do końca 2030 r.

Związek Gmin Dolnej Odry wziął udział w konkursie nr POIS.02.02.00-IW.02-00-207/19 organizowanym przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej na dofinansowanie przedsięwzięcia pn. „Budowa Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Gminie Lipiany”. Przedłożony w konkursie projekt uzyskał 50 punktów i został umieszczony na liście rankingowej pod pozycją nr 9 dla projektów ze statusem „rezerwowe”.

Budowa Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych planowana jest na działkach nr 36/5, 36/6 obręb Dębiec, dla których Związek posiada stosowne pozwolenia lokalizacyjne.

Przedłożony projekt uzyskał wymaganą ilość punktów, jednak ze względu na dostępne środki NFOŚiGW nie otrzymał dofinansowania. Ponadto Związek Gmin Dolnej Odry złożył również wniosek o budowę PSZOK w ramach Rządowego Funduszu Polski Ład, Programu Inwestycji Strategicznych, jednak wniosek nie został uwzględniony. Związek Gmin Dolnej Odry w kolejnym naborze ponownie złożył odpowiedni wniosek. Aktualnie oczekujemy na ogłoszenie wyników.

Przedsięwzięciem, które pozwoli na uszczelnienie systemu gospodarki odpadami, to objęcie nieruchomości niezamieszkałych systemem gospodarowania odpadami prowadzonym przez gminy. Odpady z takich nieruchomości mogą trafiać do odpadów zbieranych i odbieranych w ramach gminnego systemu gospodarki odpadami. Objęcie w całości nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych systemem pozwoliłoby na jego uszczelnienie. Na chwilę obecną maksymalne stawki opłat wskazane w ustawie o utrzymaniu czystości i porządku za odpady komunalne zbierane i odbierane w sposób selektywny są niewystarczające na zbilansowanie się systemu, dlatego Związek Gmin Dolnej Odry przystąpi do objęcia nieruchomości niezamieszkałych po zmianach wprowadzonych w ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

6. Analiza wydatków poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych (wg stanu na dzień 31.12. 2021 r.)

Wydatki poniesione przez Związek Gmin Dolnej Odry w 2021 roku w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych wg. stanu na dzień 31 grudnia 2021 roku przedstawia Tabela nr 3.

Tabela 3. Wydatki ogółem w 2021 roku

Kwota wydatków ogółem w zł		11 391 907,85
Wydatki poniesione w związku z odbieraniem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych		
1.	wykonane wydatki dla ATF, Konsorcjum Eko-Mysł - SGDO Sp. z o.o. w zł	9 438 153,92
2.	Zobowiązanie dla Konsorcjum Eko-Mysł - SGDO Sp. z o.o., ATF w zł	1455 843,56
Wydatki administracyjne		
Wykonane wydatki na administrowanie systemem		1 953 753,93
z czego % stanowią:		
1.	wynagrodzenia i pochodne od wynagrodzeń	69,05%
2.	umowy zlecenia	5,27%

3.	usługi obce - koszty obsługi prawnej, usługi pocztowe, wywóz nieczystości, woda, ścieki, ochrona budynku, druk ulotek, deklaracji, serwis oprogramowania, przegląd kserokopiarki, wykonanie pieczętek, prowizje za przelew bankowy	12,35%
4.	podatek od nieruchomości, różne opłaty i składki (ubezpieczenie budynków, opłata komornicza), koszty postępowania sądowego, usługi zdrowotne	3,54%
5.	usługi telekomunikacyjne i internet	0,33%
6.	delegacje służbowe, koszty szkolenia pracowników	1,10%
7.	materiały i energia, pomoce naukowe, zakup art. żywnościowych, ciepło, zakup art. biurowych	5,86%
8.	odpis na ZFŚS	1,50%
9.	zakupy inwestycyjne	1,00%
RAZEM		100,00%

W oparciu o złożone przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych deklaracje, łączna wysokość należności z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2021 r. wyniosła 17 564 209,63 zł, natomiast do budżetu wpłynęło:

- z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi bieżące i zaległe należności wpłynęło 12 629 094, 63 zł,
- z tytułu kosztów upomnienia 53 538,69 zł,
- z tytułu odsetek – 206 963,72 zł.

Suma należności pozostałych do zapłaty z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi Mieszkańców 18 Gmin Związku Gmin Dolnej Odry (w tym 9 gmin, które wystąpiły ze Związku) na dzień 31.12.2021 r. wyniosła 5 366 588,51 zł, co stanowi 6,00% wszystkich należności z tyt. opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi naliczonych dla Mieszkańców od 01.07.2013 r. do 31.12.2021 r. W zakresie należności z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi prowadzona jest windykacja. Do należności, których termin płatności minął wystawiane są w pierwszej kolejności upomnienia z 7-dniowym terminem płatności. W przypadku dalszego braku uregulowania należności przez podatników wystawiane są tytuły wykonawcze, które kierowane są do organów egzekucyjnych – Naczelników Urzędów Skarbowych. Prowadzona egzekucja administracyjna w zakresie opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi niekiedy jest bezskuteczna a tytuły wykonawcze wracają z Urzędów Skarbowych wraz z informacją o braku możliwości wyegzekwowania zadłużenia z uwagi na brak dochodów lub majątku dłużnika, z którego można prowadzić egzekucję.

W 2021 r. w Związku Gmin Dolnej Odry wystawiono 4 495 upomnień i 2 110 tytułów wykonawczych.

W 2021 r. do Związku Gmin Dolnej Odry wniesiono wnioski dotyczące umorzenia i rozłożenia na raty zaległości z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz wydano:

- a) 69 decyzji o umorzeniu zaległości z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na łączną kwotę 97 516,53 zł.,
- b) 32 odmownych decyzji dotyczących umorzenia zaległości z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- c) 45 decyzji o rozłożeniu zaległości na raty.

Na dzień 31 grudnia 2021 r. Związek Gmin Dolnej Odry posiadał nadpłaty w opłacie za gospodarowanie odpadami komunalnymi w kwocie 431 473,51 zł.

7. Analiza liczby mieszkańców

Ze względu na wybór metody naliczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od ilości zużytej wody z danej nieruchomości, nie jest możliwe określenie liczby ludności ujętej w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z terenu danej gminy. Poniżej zestawienie na podstawie danych Głównego Urzędu Statystycznego według stanu na dzień 31.12.2020 roku.

Tabela nr 4. Liczba mieszkańców gmin członkowskich wg GUS

LP.	GMINA	LICZBA MIESZKAŃCÓW WG GUS 2020	UDZIAŁ %
1.	BANIE	6253	14,06%
2.	BIELICE	3142	7,06%
3.	BOLESZKOWICE	2846	6,40%
4.	CEDYNIA	4168	9,37%
5.	DOLICE	7700	17,31%
6.	LIPIANY	5794	13,03%
7.	MARIANOWO	3089	6,95%
8.	MORYŃ	4244	9,54%
9.	STARE CZARNOWO	3797	8,54%
10.	WARNICE	3443	7,74%
	RAZEM	44476	100,00%

Referat Związku Gmin Dolnej Odry ds. gospodarki odpadami, wymiaru i decyzji prowadzi ciągle działania dotyczące weryfikacji prawdziwości danych zawartych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi lub w przypadku braku złożenia ww. deklaracji prowadzi postępowania w sprawie ustalenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, współpracując w tym zakresie z gminami i ich jednostkami oraz jednostkami zajmującymi się zaopatrywaniem w wodę i jednostkami Krajowej Administracji Skarbowej.

8. Ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Związku Gmin Dolnej Odry oraz ilości odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy

Ilość (Mg) odpadów komunalnych odebranych z terenu Związku Gmin Dolnej Odry w 2021 roku i dostarczonych przez mieszkańców Związku Gmin Dolnej Odry do PSZOK w 2021 roku oraz informacja o masie pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania, przeznaczonych do składowania, powstałych z odebranych i zebranych z terenu gminy odpadów komunalnych przedstawione zostały w załączniku nr 1 do analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi.

9. Osiągnięte w roku 2021 poziomy odzysku i recyklingu

Zgodnie z art. 3b ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2021 r., poz. 888 ze zm.), gminy są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej 20 % wagowo za rok 2021.

Tabela nr 5. Poziom odzysku i recyklingu

Gmina	poziom [%] przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych za rok 2021	poziom [%] ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania za 2021 r.	poziom [%] składowania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych za 2021
Banie	14,08	17,52	36,00
Bielice	13,43	13,80	29,49
Boleszkowice	10,50	21,61	36,31
Cedynia	12,78	7,76	35,32
Dolice	13,69	12,05	28,37
Lipiany	14,36	6,84	49,49
Marianowo	10,12	10,32	26,74
Moryń	16,16	9,97	34,18
Stare Czarnowo	9,43	15,53	28,09
Warnice	9,92	10,62	28,01

Ministerstwo Klimatu i Środowiska przygotowuje się do badań przydomowych kompostowników. Rozważany jest między innymi pomiar bezpośredni i pośredni masy poddawanej recyklingowi u źródła na poszczególnych posesjach

w wytypowanych reprezentatywnych próbach populacji. Zaliczenie masy bioodpadów stanowiących odpady komunalne poddawanych recyklingowi u źródła (tj. przede wszystkim w przydomowych kompostownikach) do poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych, pozwoli na uzyskanie przez gminy znacznie wyższych poziomów recyklingu. Związek Gmin Dolnej Odry zgłosił gotowość współpracy przy dokonywaniu pomiarów przydomowych kompostowników. Wskazane w tabeli powyżej poziomy mogą ulec zmianie w zależności od otrzymanych wytycznych z Ministerstwa Klimatu i Środowiska.