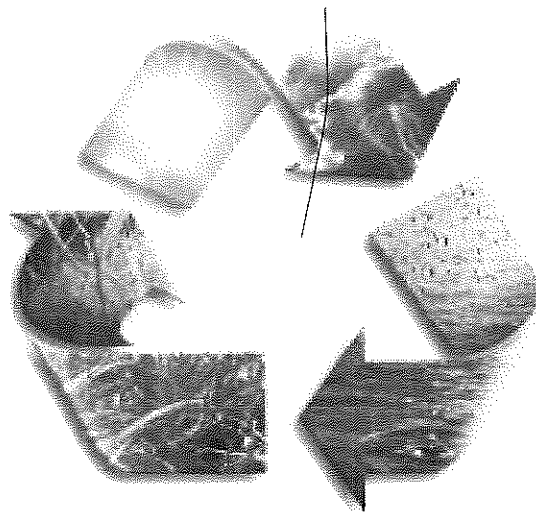




**ANALIZA
STANU GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI NA TERENIE
GMINY DREZDENKO
ZA ROK 2020**



Drezdenko, kwiecień 2021 r.

1. Cel przygotowania analizy.....	2
2. Podstawa prawna	3
3. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy drezdenko.....	5
5. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi	11
6. 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 (wg stanu na dzień 31 grudnia 2020 r.)	11
7. Liczba mieszkańców.....	16
8. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o czystości i porządku w gminie, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 ww. ustawy	17
9. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.....	18
10. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku odpadów komunalnych, osiągnięte przez gminę w 2020 r.	19
11. 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	21
12. Podsumowanie i wnioski	24

1. CEL PRZYGOTOWANIA ANALIZY

Przedmiotowy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Drezdenko za okres od 01.01.2020 r. do 31.12.2020 r., sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Analiza ta została sporządzona na podstawie ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1439 ze zm.), gdzie określony został jej wymagany zakres.

Zgodnie z art. 9tb ust. 1 ww. ustawy przedmiotową analizę sporządza się 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.

Analiza swoim zakresem 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 procesów 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, 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.

Na podstawie art. 9^{tb} ust. 2 i 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminie analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się w terminie do dnia 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy. Przedmiotowa analiza podlega publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej urzędu gminy.

2. PODSTAWA PRAWNA

Podczas sporządzania niniejszej analizy opierano się na ustawach i aktach wykonawczych dotyczących gospodarki odpadami:

- Ustawie z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1439 ze zm.) – powoływana dalej jako u.c.p.g.;
- Ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 797 ze zm.);
- Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. 2016 r., poz. 2167);
- Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. 2017 r., poz. 2412);
- Rozporządzeniu Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r., poz. 10);
- Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z 2013 r., poz. 122);
- Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 2028);

oraz dokumentach strategicznych:

- Uchwale nr XXIX/449/17 Sejmiku Województwa Lubuskiego z dnia 10 kwietnia 2017 r. w sprawie wykonania Aktualizacji Wojewódzkiego Planu Gospodarowania Odpadami wraz z Planem Inwestycyjnym w zakresie odpadów komunalnych;

- „Krajowym Planie Gospodarki Odpadami 2022” przyjętym uchwałą nr 88 Rady Ministrów z dnia 1 lipca 2016 r. (M.P. 2016 r., poz.784).

Gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Drezdenko odbywało się w 2020 r. na podstawie rozwiązań organizacyjno - technicznych określonych w u.c.p.g. oraz określonych aktach prawa miejscowego, tj.:

- Uchwały nr XLI/352/2017 Rady Miejskiej w Drezdenku z dnia 30.03.2017 r. w sprawie przyjęcia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Drezdenko;
- Uchwały nr XXVIII/143/2020 Rady Miejskiej w Drezdenku z dnia 21 kwietnia 2020 r. w sprawie przyjęcia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Drezdenko;
- Uchwały nr XLI/353/2017 Rady Miejskiej w Drezdenku z dnia 30 marca 2017 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów;
- Uchwały nr XXVIII/144/2020 Rady Miejskiej w Drezdenku z dnia 21 kwietnia 2020 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczaną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Drezdenko;
- Uchwały nr VI/32/2019 Rady Miejskiej w Drezdenku z dnia 27 lutego 2019 r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalania stawki takiej opłaty na terenie Gminy Drezdenko;
- Uchwały nr XXIX/159/2020 Rady Miejskiej w Drezdenku z dnia 7 maja 2020 r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalania stawki takiej opłaty na terenie Gminy Drezdenko;
- Uchwały nr VI/35/2019 Rady Miejskiej w Drezdenku z dnia 27 lutego 2019 r. w sprawie ustalenia stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi za pojemniki z odpadami komunalnymi powstałymi na nieruchomości, na której nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne;
- Uchwały nr XXVI/130/2020 Rady Miejskiej w Drezdenku z dnia 29 stycznia 2020 r. w sprawie uchylenia uchwały nr XV/143/2015 Rady Miejskiej w Drezdenku z dnia 9 grudnia 2015 r. w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne;
- Uchwały nr XXII/107/2019 Rady Miejskiej w Drezdenku z dnia 27 listopada 2019 r. w sprawie ustalenia ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla

nieruchomości, na której znajduje się domek letniskowy lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe;

- Uchwały nr III/24/2014 Rady Miejskiej w Drezdenku z dnia 30 grudnia 2014 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- Uchwały nr XV/148/2015 Rady Miejskiej w Drezdenku z dnia 9 grudnia 2015 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- Uchwały nr VI/34/2019 Rady Miejskiej w Drezdenku z dnia 27 lutego 2019 r. w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Drezdenko, warunków i trybu jej składania;
- Uchwały nr XXVIII/146/2020 Rady Miejskiej w Drezdenku z dnia 21 kwietnia 2020 r. w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Drezdenko, warunków i trybu jej składania zmienionej uchwałą nr XXIX/162/2020 Rady Miejskiej w Drezdenku z dnia 7 maja 2020 r.
- Uchwały nr XV/143/2015 Rady Miejskiej w Drezdenku z dnia 9 grudnia 2015 r. w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne;
- Uchwały nr VI/33/2019 Rady Miejskiej w Drezdenku z dnia 27 lutego 2019 r. w sprawie częściowego zwolnienia z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- Uchwały nr XXIX/160/2020 Rady Miejskiej w Drezdenku z dnia 7 maja 2020 r. w sprawie częściowego zwolnienia z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- Uchwały nr XXIX/161/2020 Rady Miejskiej w Drezdenku z dnia 7 maja 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.

3. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY DREZDENKO

Gmina Drezdenko zajmuje powierzchnię około 400 km². Siedzibą władz Gminy jest miasto Drezdenko. W skład Gminy wchodzi 27 sołectw: Bagniewo, Czartowo, Drawiny, Goszczanowiec, Goszczanowo, Goszczanówko, Gościm, Górzyska, Grotów, Karwin, Kijów, Klesno, Kosin, Lipno,

Lubiatów, Lubiewo, Marzenin, Modropole, Niegosław, Osów, Przeborowo, Rapin, Stare Bielice, Trzebicz, Trzebicz Nowy, Zagórze, Zielątkowo.

W celu realizacji obowiązków wynikających z ustawy o u.c.p.g. w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, Gmina Drezdenko w dniu 21.08.2019 r. zawarła umowę z podmiotem wybranym w przetargu nieograniczonym, tj. PGKiM Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Drezdenku, na wykonanie usługi w zakresie odbioru, transportu, przekazania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych, na których terenie powstają odpady komunalne, położonych na terenie Gminy Drezdenko na okres od 01.09.2019 r. do 31.03.2020 r. Zgodnie z przedmiotową umową maksymalne wynagrodzenie z tytułu realizacji umowy wynosiło: 3 241 253,23 zł brutto.

Ponadto, w dniu 26.03.2020 r. Gmina Drezdenko zawarła kolejną umowę z podmiotem wybranym w przetargu nieograniczonym, tj. Konsorcjum PGKiM Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Drezdenku i „Zakładem Utylizacji Odpadów Clean City” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Międzychodzie, na wykonanie usługi odbioru, transportu, przekazania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i nieruchomości, na której znajduje się domek letniskowy lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, położonych na terenie gminy Drezdenko na okres od 01.04.2020 r. do 31.12.2020 r. Zgodnie z przedmiotową umową maksymalne wynagrodzenie z tytułu realizacji umowy wynosiło: 3 486 733,13 zł brutto.

Przedmiotem zawartych umów był odbiór:

- 1. niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01;**
- 2. odpadów komunalnych zbieranych w sposób selektywny, tj.**
 - a) „szkła” – odpadów opakowaniowych ze szkła bezbarwnego i kolorowego o kodzie 15 01 07, 20 01 02;
 - b) „papieru” – odpadów z papieru, w tym tektury, odpadów opakowaniowych z papieru i odpadów opakowaniowych z tektury o kodzie 15 01 01, 20 01 01;
 - c) „metali i tworzyw sztucznych” – odpadów z metali, tworzyw sztucznych, w tym odpadów opakowaniowych tworzyw sztucznych oraz odpadów opakowaniowych wielomateriałowych o kodzie 15 01 02, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 20 01 39, 20 01 40;
 - d) „bio” – odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, w tym odpadów opakowaniowych ulegających biodegradacji i odpadów zielonych o kodzie 20 02 01, 20 01 08;
- 3. pozostałych odpadów zbieranych w sposób selektywny, tj.:**
 - a) mebli i innych odpadów wielkogabarytowych o kodzie 20 03 07;

- b) przeterminowanych leków i chemikaliów** o kodzie 15 01 10*, 15 01 11*, 20 01 13*, 20 01 14*, 20 01 15*, 20 01 17*, 20 01 19*, 20 01 27*, 20 01 28, 20 01 29*, 20 01 30, 20 01 31*, 20 01 32, 20 01 80;
- c) zużytych baterii i akumulatorów** o kodzie 20 01 33*, 20 01 34;
- d) zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego** o kodzie 20 01 35*, 20 01 36, 20 01 23*, 20 01 21*;
- e) odpadów budowlanych i rozbiórkowych** o kodzie 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 09 04, ex 20 03 99 ;
- f) zużytych opon** o kodzie 16 01 03;
- g) odpadów niekwalifikujących się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igły i strzykawki** kod ex 20 01 99.

W Gminie Drezdenko obowiązują dwa systemy zbierania odpadów:

- system workowy (odpady selektywne);
- system pojemnikowy (odpady zmieszane i selektywne).

W systemie workowym selektywne odpady zbierane są na posesjach zabudowy jednorodzinnej oraz nieruchomości, na których znajduje się domek letniskowy. Natomiast w systemie pojemnikowym zbierane są odpady niesegregowane (zmieszane) ze wszystkich nieruchomości oraz frakcje selektywne w przypadku zabudowy wielorodzinnej.

Na terenie Gminy Drezdenko prowadzony jest Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), który utworzony został przy ul. Pierwszej Brygady 21a w Drezdenku. Do PSZOK-u, w ramach ponoszonej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, mieszkańcy Gminy mogą dostarczać wytworzone przez siebie selektywnie zebrane odpady oraz odpady problemowe, czyli takie, których nie można wrzucać do zwykłych pojemników czy worków, tj. kompletny zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i odpady wielkogabarytowe, odpady budowlane i rozbiórkowe, przeterminowane leki, chemikalia z wyłączeniem odpadów niebezpiecznych i opakowań po tych odpadach, zużyte opony, zużyte baterie i akumulatory oraz odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia poziomu substancji we krwi, w szczególności igły i strzykawki.

4. 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

Zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach poprzez przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwienia, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwienie.

Gmina Drezdenko ma możliwość przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych w instalacjach komunalnych do odzysku (głównie w instalacjach mechaniczno-biologicznych do przetwarzania odpadów komunalnych) lub unieszkodliwiania (głównie poprzez składowanie odpadów na składowiskach).

Odpady, z uwzględnieniem hierarchii sposobów postępowania z odpadami, w pierwszej kolejności poddaje się przetwarzaniu w miejscu ich powstania. Odpady, które nie mogą być przetworzone w miejscu ich powstania, przekazuje się, uwzględniając hierarchię sposobów postępowania z odpadami oraz najlepszą technikę, o której mowa w art. 207 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska, lub technologię, o której mowa w art. 143 tej ustawy, do najbliższej położonych miejsc, w których mogą być przetwarzane. Podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany przekazać niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne do instalacji komunalnej zapewniającej ich przetwarzanie.

Do dnia 06 września 2019 r., tj. do dnia wejścia w życie nowelizacji u.c.p.g., Gmina Drezdenko zobowiązana była do dostarczania odpadów komunalnych do instalacji mających status Regionalnych Instalacji do Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK).

Jednocześnie, zgodnie z ustawą z dnia 19 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2019 r., poz. 1579), umowy o udzielenie zamówienia publicznego na odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, zawarte przez dniem wejścia w życie nowelizacji ustawy o u.c.p.g. zachowały ważność przez okres, na jaki zostały zawarte.

Z uwagi na fakt, iż umowa zawarta pomiędzy Gminą Drezdenko a PGKiM Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością na odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych została zawarta przed dniem wyjścia w życie nowelizacji ustawy o u.c.p.g. , tj. przed dniem 06 września 2019 r., Gmina zobowiązana była do dnia 31.03.2020 r. dostarczać niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne oraz bioodpady stanowiące odpady komunalne do nw. instalacji mających zgodnie z uchwałą nr XXIX/449/17 Sejmiku Województwa Lubuskiego z dnia 10 kwietnia 2017 r. w sprawie wykonania Aktualizacji Wojewódzkiego Planu Gospodarowania Odpadami wraz z Planem Inwestycyjnym w zakresie odpadów komunalnych, statut Regionalnych Instalacji do Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK)

Regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych

Rodzaj instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji
Mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych –MBP	INNEKO Sp. z o.o ul. Teatralna 49 66-400 Gorzów Wlkp.	ul. Małszyńska 180 66-400 Gorzów Wlkp.
Przetwarzania selektywnie zbieranych odpadów zielonych i innych bioodpadów - kompostownia	INNEKO Sp. z o.o ul. Teatralna 49 66-400 Gorzów Wlkp.	ul. Małszyńska 180 66-400 Gorzów Wlkp.
Składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych - składowisko	INNEKO Sp. z o.o ul. Teatralna 49 66-400 Gorzów Wlkp.	ul. Małszyńska 180 66-400 Gorzów Wlkp.

Instalacje przewidziane do zastępczej obsługi regionu północnego, w przypadku gdy instalacja RIPOK uległa awarii lub nie może przyjmować odpadów z innych przyczyn

Rodzaj instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji
Mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych – MBP	Celowy Związek Gmin CZG-12 Długoszyń 80 69-200 Sulęcín	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Długoszyń 80 69-200 Sulęcín

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Drezdenko

	ZUO International Sp. z o.o. Kunowice ul. Słubicka 50 69-100 Słubice	m. Kunowice, ul. Słubicka 50 69-100 Słubice
Przetwarzania selektywnie zbieranych odpadów zielonych i innych bioodpadów - kompostownia	Celowy Związek Gmin CZG-12 Długoszyn 80 69-200 Sulęcín	Zakład Unieszkodliwiania Opadów Komunalnych Długoszyn 80 69-200 Sulęcín
	ZUO International Sp. z o.o. Kunowice ul. Słubicka 50 69-100 Słubice	m. Kunowice, ul. Słubicka 50 69-100 Słubice
Składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych - składowisko	ZUO International Sp. z o.o. Kunowice ul. Słubicka 50 69-100 Słubice	m. Kunowice, ul. Słubicka 50 69-100 Słubice

Jak wskazano powyżej, w dniu 26.03.2020 r. Gmina zawarła kolejną umowę na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z ruchomości zamieszkałych i nieruchomości, na której znajduje się domek letniskowy lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe. Od dnia 01.04.2020 r. do 31.12.2020 r. odpady niesegregowane (zmieszane) zebrane z ww. nieruchomości były przekazywane do instalacji komunalnych położonych w miejscowościach:

- Mnichy 100, 64-421 Kamionna (gm. Międzychód), którą zarządza „Zakład Utylizacji Odpadów Clean City” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością;
- Kunowice, ul. Słubicka 50, 69-100 Słubice, którą zarządza ZUO International Sp. z o.o.

Zgodnie z uzyskaną informacją z ww. instalacji cały strumień przekazanych odpadów zmieszanych (niesegregowanych) został przekazany na sortownię.

Natomiast odpady ulegające biodegradacji od dnia 01.04.2020 r. do 31.12.2020 r. przekazywane były do miejsc odzysku, tj. do instalacji komunalnych położonych w miejscowościach:

- Mnichy 100, 64-421 Kamionna (gm. Międzychód), którą zarządza „Zakład Utylizacji Odpadów Clean City” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością;
- Gorzów Wielkopolski, ul. Małszyńska 180, którą zarządza INNEKO Sp. z o.o.

gdzie poddane były kompostowaniu. Zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, najlepszą metodą zagospodarowania odpadów zielonych, jest ich kompostowanie w przydomowym kompostowniku, czyli w miejscu ich wytworzenia.

5. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarką odpadami komunalnymi wynikają wyłącznie z potrzeby doskonalenia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na obszarze Gminy Drezdenko, przede wszystkim w zakresie selektywnego zbierania odpadów, prawidłowej segregacji odpadów oraz organizacji miejsc przeznaczonych do zbierania odpadów komunalnych.

Ponadto, zamierzenia inwestycyjne z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy, to rozbudowa Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, w szczególności w zakresie prac polegających na wymianie azbestowego pokrycia dachowego, utwardzeniu terenu wraz z wyposażeniem w kontenery do selektywnej zbiórki odpadów.

6. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH W PODZIALE NA WPLYWY, WYDATKI I NADWYŻKI Z OPŁAT ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI (WG STANU NA DZIEŃ 31 GRUDNIA 2020 R.)

WPLYWY Z TYTUŁU OPŁAT ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI

Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi w Gminie Drezdenko jest naliczana od osoby. Właściciele nieruchomości zamieszkałych, którzy zdecydowali się gromadzić odpady komunalne w sposób selektywny, zobowiązani byli do uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w obniżonej wysokości, która do dnia 30 czerwca 2020 r. wynosiła 19 zł miesięcznie na osobę. Natomiast opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi w przypadku właścicieli nieruchomości, którzy nie segregowali odpadów do dnia 30 czerwca 2020 r. wynosiła 26 zł za osobę.

Uchwałą nr XXIX/159/2020 z dnia 7 maja 2020 r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadów komunalnych oraz ustalania stawki takiej opłaty na terenie Gminy

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Drezdenko

Drezdenko od dnia 1 lipca 2020 r. stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi i odbieranymi w sposób selektywny wynosiła 26 zł miesięcznie za mieszkańca.

Jednocześnie, Rada Miejska ustaliła podwyższoną stawkę opłaty, jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełni obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny w wysokości dwukrotności ww. stawki, tj. 52 zł miesięcznie od osoby zamieszkującej daną nieruchomość.

Na mocy uchwały nr XV/143/2015 Rady Miejskiej w Drezdenku z dnia 9 grudnia 2015 r. w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady, z dniem 1 kwietnia 2016 r. Gmina objęła systemem gospodarowania odpadami nieruchomości niezamieszkałe. Przedmiotowa uchwała została uchylona z dniem 1 kwietnia 2020 r. uchwałą nr XXVI/130/2020 z dnia 29 stycznia 2020 r.

Do dnia 31 marca 2020 r. miesięczna stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za pojemniki z odpadami komunalnymi powstałymi na nieruchomości, na której właściciele nieruchomości nie zamieszkują a powstają odpady komunalne wynosiła:

Pojemność pojemnika	Oplata za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi w sposób nieselektywny (zł)	Oplata za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi w sposób selektywny w (zł)
20 l	15	12
50 l	32	27
80 l	59	45
110 l	80	61
120 l	88	68
200 l	134	101
240 l	177	132
660 l	486	365
770 l	566	425
1.100 l	810	687
5 m ³	3.679	3.125
7 m ³	5.150	4.377
9 m ³	6.620	5.628
16 m ³	11.769	10.004

Ponadto, uchwałą nr XXII/107/2019 z dnia 27 listopada 2019 r. w sprawie ustalenia ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na której

znajduje się domek letniskowy lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, Rada Miejska ustaliła ryczałtową stawkę opłaty w wysokości 169 zł.

Jednocześnie, Rada Miejska ustaliła podwyższoną stawkę opłaty, jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełni obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny w wysokości trzykrotności ww. stawki, tj. 507 zł miesięcznie od nieruchomości na której znajduje się domek letniskowy lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe.

W okresie od 01.01.2020 r. do 31.12.2020 r. zostały złożone deklaracje i korekty deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi:

- od właścicieli nieruchomości zamieszkałych w ilości 2 111 szt.;
- od właścicieli nieruchomości, na której znajduje się domek letniskowy lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe w ilości 51 szt.;
- od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych (firm) w ilości 50 szt.

Wobec powyższego, na dzień 31 grudnia 2020 r. ilość złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, kształtuje się następująco:

- od właścicieli nieruchomości zamieszkałych – 5 959 (w tym deklaracje złożone przez 10 Wspólnot Mieszkaniowych i Spółdzielnię Mieszkaniową, a także deklaracje zerowe w ilości 1 440 szt.);
- od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych (domki letniskowe) - 263 szt.

Pracownicy Referatu Gospodarki Gminnej i Ochrony Środowiska na bieżąco weryfikują podmioty, które nie dopełniły obowiązku złożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

W okresie od 01.01.2020 r. do 31.12.2020 r. zostało wszczętych 6 postępowań w stosunku do osób, które nie złożyły deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, prowadzono również 8 postępowań które wszczęte zostały w 2019 r. Wydano 11 decyzje określające wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, natomiast 3 postępowania zostały umorzone, w tym 2 z uwagi na fakt, iż osoby zobowiązane złożyły deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i 1 z uwagi fakt, iż osoba zameldowana przebywa od 6 lat za granicą.

Ponadto w ww. okresie wystosowano do podatników 31 wezwań do złożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w tym:

- 29 wezwań do właścicieli nieruchomości zamieszkałych;
- 2 wezwania do właścicieli nieruchomości niezamieszkałych (firm i domków letniskowych).

W wyniku wystosowanych wezwań deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi lub wyjaśnienia złożyło:

- 15 właścicieli nieruchomości zamieszkałych,
- 1 właściciel nieruchomości niezamieszkałej (firmy).

Pozostałe weryfikacje są nadal w toku.

Na dzień 31.12.2020 r. 718 właścicieli nieruchomości korzystało ze zwolnienia z części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z tytułu zamieszkiwania na nieruchomości rodziny wielodzietnej, o której mowa w ustawie z dnia 5 grudnia o Karcie Dużej Rodziny. Łączna kwota zwolnienia z ww. tytułu w 2020 r. wyniosła 34 087 zł. Wysokość zwolnienia do dnia 30 czerwca 2020 r. wynosiła 2 zł miesięcznie dla osoby, bez względu na sposób zbierania.

Uchwałą nr XXIX/160/2020 z dnia 7 maja 2020 r. w sprawie częściowego zwolnienia z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi Rada Miejska w Drezdenku ustaliła częściowe zwolnienie z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, w części zamieszkałej przez rodziny wielodzietne, o których mowa w ustawie z dnia 5 grudnia 2014 r. o Karcie Dużej Rodziny w wysokości 3 zł.

Na dzień 31.12.2020 r. 292 właścicieli nieruchomości korzystało ze zwolnienia z części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z tytułu kompostowania bioodpadów w przydomowym kompostowniku.

Łączna kwota zwolnienia z ww. tytułu na dzień 31.12.2020 r. wyniosła 7 920 zł. Na mocy uchwały nr XXIX/161/2020 z dnia 7 maja 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, wysokość zwolnienia wynosi 5 zł miesięcznie dla właściciela nieruchomości zabudowanej budynkiem mieszkalnym jednorodzinnym.

Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od **1 stycznia 2020 r. – 31 grudnia 2020 r.** kształtują się na następująco:

Wpłaty na 31.12.2020 r.	Zaległości na 31.12.2020 r.	Nadpłata na 31.12.2020 r.
4 100 751,90 zł	648 924,24 zł	73 117,65 zł

Każdego miesiąca pracownicy Referatu Gospodarki Gminnej i Ochrony Środowiska rozliczają ponad 5.000 wpłat z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, po zakończeniu każdego miesiąca wysyłane są

upomnienia. W okresie od 01.01.2020 r. do 31.12.2020 r. wystosowano 2 426 upomnień wzywających podatników do uregulowania należności z ww. tytułu, z których 2 326 upomnień zostało zapłaconych w całości lub w części (w tym upomnienia zapłacone z lat ubiegłych, których stan na 01.01.2020 r. wynosił 2 020 szt.). W tym miejscu należy wskazać, że upomnienie wystawiane jest w przypadku, gdy zaległość wynosi minimum 116 zł.

W konsekwencji nieuregulowania przez podatników zaległości wystawiono 711 tytuły wykonawcze oraz dokonano aktualizacji 782 tytułów.

Ponadto, wystosowano 2 wnioski do Centralnej Ewidencji Ksiąg Wieczystych w celu ustalenia, czy osoba posiadająca zaległości jest właścicielem lub współwłaścicielem nieruchomości, na której jest możliwość ustanowienia hipoteki przymusowej. Wystosowane zapytania dotyczyły łącznie 8 osób zobowiązanych. W wyniku wystosowanych zapytań skierowano do Urzędu Skarbowego 4 prośby o nadanie tytułom wykonawczym klauzuli wykonalności i złożono 9 wniosków do sądu o wpis hipoteki przymusowej. W wyniku złożonych wniosków dokonano 9 wpisów hipoteki przymusowej.

Poza tym, w stosunku do 46 zobowiązanych wystosowano zapytania do organów egzekucyjnych w prośbę o udzielenie informacji o przebiegu postępowania egzekucyjnego.

WYDATKI Z TYTUŁU OPŁAT ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI

W myśl art. 6r ust. 2 u.c.p.g 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.

Z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina może także pokryć koszty wyposażenia nieruchomości w pojemniki lub worki do zbierania odpadów komunalnych oraz koszty utrzymania pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym, koszty utworzenia i utrzymania punktów napraw i ponownego użycia produktów lub części produktów niebędących odpadami oraz koszty usunięcia odpadów komunalnych z miejsc

nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania w rozumieniu ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach.

Koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi Gminy Drezdenko przedstawiają się następująco:

Zestawienie wydatków poniesionych przez Gminę Drezdenko w 2020 roku, w związku z obsługą systemu gospodarowania odpadami komunalnymi	
Wyszczególnienie	Koszty i wydatki (zł)
Wydatki z tytułu odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych	4 406 341,61
Wydatki związane z usuwaniem dzikich wysypisk	34 736,05
Wydatki z tytułu usług pocztowych	72 239,60
Wydatki z tytułu usług informatycznych	2 460,00
Pozostałe wydatki – wydatki komornicze	6 057,83
Koszty wynagrodzeń wraz z ZUS i FP	269 441,48
Zakup materiałów i wyposażenia	2 075,25
Odpis ZFŚS	5 937,50
Szkolenia	600,00
Wydatki z tytułu wpisu hipoteki przymusowej	1 800,00
RAZEM	4 801 689,32

Na dzień 31.12.2020 r. deficyt z tytułu gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosił 700 937,42 zł (wpływy z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi: 4 100 751,90 zł (-) wydatki poniesione z ww. tytułu: 4 801 689,32 zł).

7. LICZBA MIESZKAŃCÓW

Na dzień 31 grudnia 2020 r. łączna liczba osób objętych deklaracjami wynosiła 13 369 osób, natomiast stan osób zameldowanych w Gminie Drezdenko wynosił 16 810 co oznacza, że systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objęto 79,53 % mieszkańców naszej Gminy. Różnica w podanej liczbie mieszkańców zameldowanych a liczbie mieszkańców, którzy zostali objęci deklaracjami, wynika m.in. z tego, że wielu mieszkańców Gminy Drezdenko pracuje za granicą naszego państwa. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem Gminy.

Poniżej tabele obrazujące ilość osób zameldowanych i objętych deklaracją w podziale na miasto i wieś.

liczba mieszkańców zameldowanych	16 810	udział %	liczba mieszkańców objętych deklaracją	13 369	udział %
miasto	9 765	58,09%	miasto	7 780	58,19%
wieś	7 045	41,91 %	wieś	5 589	41,81 %

UDZIAŁ % ZŁOŻONYCH DEKLARACJI

MIASTO

WIEŚ

liczba mieszkańców zameldowanych	9 765	79,67%	liczba mieszkańców zameldowanych	7 045	79,33%
liczba mieszkańców objętych deklaracją	7 780		liczba mieszkańców objętych deklaracją	5 589	

8. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY, O KTÓREJ MOWA W ART. 6 UST. 1 USTAWY O CZYSTOŚCI I PORZĄDKU W GMINACH, W IMIENIU KTÓRYCH GMINA POWINNA PODJĄĆ DZIAŁANIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 6 UST. 6-12 WW. USTAWY

Właściciele nieruchomości, o których mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach zostali wyłączeni z gminnego systemu gospodarowania odpadami z dniem 01.04.2020 r. W ramach przeprowadzonych czynności kontrolnych wystosowano wezwania do 362 właścicieli nieruchomości niezamieszkałych celem przedłożenia zawartej umowy na odbiór odpadów komunalnych. W wyniku przeprowadzonych czynności, 297

właścicieli nieruchomości przedłożyły umowy zawarte na wywóz odpadów komunalnych natomiast 21 właścicieli nieruchomości złożyło wyjaśnienia (m.in. informacje o zawieszeniu lub zamknięciu prowadzonej działalności). W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy nie przedłożyli stosownej umowy lub wyjaśnień wystosowano ponowne wezwania.

W 2020 r. nie odnotowano danych właścicieli nieruchomości, u których stwierdzono brak zawartej umowy na odbiór odpadów komunalnych i w stosunku do których zaszła konieczność podjęcia działań, przewidzianych w art. 6 ust. 6-12 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

9. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY

Na podstawie danych zawartych w sprawozdaniach złożonym przez podmioty odbierające odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych, sprawozdaniu podmiotu prowadzącego Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, kart przekazania odpadów komunalnych oraz na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi sporządzono zestawienia ilości odpadów odbieranych z sektora komunalnego na terenie gminy Drezdenko, które przedstawia się następująco:

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 01	opakowania z papieru i tektury	179,0985
15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	273,697
15 01 07	opakowania ze szkła	251,701
20 01 32	leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,3827
16 01 03	zużyte opony	45,96
17 02 02	szkło	0,4
17 09 04	zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03	122,22
17 01 01	odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	85,26
20 02 01	odpady ulegające biodegradacji	376,462
20 03 07	odpady wielkogabarytowe	307,20

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Drezdenko

20 01 35*	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03	19,021
20 01 36	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	4,575
20 03 01	niesegregowane zmieszane odpady komunalne	4 563,416
20 02 03	inne odpady nieulegające biodegradacji	114,80

W porównaniu do roku 2019 znacząco zwiększyła się ilość odpadów zbieranych na terenie Gminy w sposób selektywny, tj. o:

- 49,2395 Mg ilość zebranych opakowań z papieru i tektury,
- 98,888 Mg ilość zebranych opakowań z tworzyw sztucznych,
- 99,03 Mg ilość zebranych opakowań ze szkła.

Wzrost selektywnie zebranych frakcji odpadów spowodowany jest zwiększeniem świadomości mieszkańców w zakresie prawidłowej segregacji odpadów komunalnych.

W ramach współpracy z Konsorcjum odbierającym z terenu Gminy Drezdenko odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych i nieruchomości, na których znajduje się domek letniskowy lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, doposażono zbiorcze miejsca gromadzenia odpadów w pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych. Jednocześnie, w ramach edukacyjnych opracowano zasady segregacji odpadów komunalnych na terenie gminy Drezdenko, z którymi mieszkańcy mogą zapoznać się na stronie internetowej Urzędu Miejskiego oraz otrzymują je wraz z harmonogramem odbioru odpadów. Ponadto, na łamach Gazety Samorządu Drezdeneckiego ukazały się artykuły promujące selektywną zbiórkę odpadów komunalnych.

10. POZIOMY RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU ODPADÓW KOMUNALNYCH, OSIĄGNIĘTE PRZEZ GMINĘ W 2020 R.

Zapisy ustawy o u.c.p.g. obligują gminy do osiągnięcia w 2020 r. poziomu:

1. przygotowania do ponownego użycia i recyklingu następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w wysokości co najmniej 50% wagowo;
2. recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne w wysokości co najmniej 70% wagowo.

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412), określa poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania (PR) w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. **Poziom (PR), który musiał zostać osiągnięty do dnia 16 lipca 2020 r. wynosi - 35%.**

Dla Gminy Drezdenko wyliczony poziom ograniczenia odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (TR) wynosi 21,72 %, co pozwoliło Gminie Drezdenko spełnić zapisy rozporządzenia.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167), poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła, dla 2020 roku powinien wynosić minimum 50%.

Dla Gminy Drezdenko wyliczony wskaźnik poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła osiągnął w 2020 r. wartość 43,79 %.

Natomiast zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami odpadów budowlanych i rozbiórkowych w 2020 roku powinien wynosić minimum 70%.

W 2020 r. omawiany wskaźnik dla Gminy osiągnął wartość na poziomie 57,74%.

11. 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

Na podstawie danych pozyskanych od podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości sporządzono tabelaryczne zestawienie, przedstawiające:

- instalacje, do których przekazano odebrane z obszaru gminy Drezdenko odpady;
- ilości odebranych przez podmioty odpadów;
- informacje o procesach odzysku i unieszkodliwiania jakim zostały poddane przekazane na instalacje odpady.

Informacja o odebranych odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji

Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych
INNEKO Sp. z o.o. ul. Małaczyńska 180 66-400 Gorzów Wlkp.	20 03 01	niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1 364,936	R12 ¹
Zakład Utylizacji Odpadów Clean City Sp. z o.o. ul. Piłsudskiego 2, 66-400 Międzychód	20 03 01	niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1 678,60	R12
ZUO International Sp. z o.o. Kunowice ul. Słubicka 50 69-100 Słubice	20 03 01	niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1 519,88	R12
INNEKO Sp. z o.o. ul. Małaczyńska 180	15 01 07	opakowania ze szkła	39,821	R5 ²

¹ R12 – wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11 (jeżeli nie istnieje inny właściwy kod R, może to obejmować procesy wstępne poprzedzające przetwarzanie wstępne odpadów, jak np. demontaż, sortowanie, kruszenie, zagęszczanie, granulację, suszenie, rozdrabnianie, kondycjonowanie, przepakowywanie, separację, tworzenie mieszanek lub mieszanie przed poddaniem któremukolwiek z procesów wymienionych w poz. R1-R11);

² R5 – recykling lub odzysk innych materiałów nieograniczonych (pozycja obejmuje oczyszczanie gruntu prowadzące do odzysku gruntu i recykling nieograniczonych materiałów budowlanych);

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Drezdenko

66-400 Gorzów Wlkp.				
Zakład Utylizacji Odpadów Clean City Sp. z o.o. ul. Piłsudskiego 2, 66-400 Międzychód	15 01 07	opakowania ze szkła	211,88	R12
Zakład Utylizacji Odpadów Clean City Sp. z o.o. ul. Piłsudskiego 2, 66-400 Międzychód	15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	218,76	R12
INNEKO Sp. z o.o. ul. Małazyńska 180 66-400 Gorzów Wlkp.	15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	54,324	R12
Eneris Surowce S.A. ul. Podmiejska 19 66-400 Gorzów Wlkp.	15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	0,12	R12
INNEKO Sp. z o.o. ul. Małazyńska 180 66-400 Gorzów Wlkp.	15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	0,493	R1 ³
J&B Auto Serwis- Recykling Jacek i Bożena Chmielina Bobrówko 1	16 01 03	zużyte opony	45,96	R3 ⁴
Zakład Utylizacji Odpadów Medycznych przy Centrum Onkologii ul. dr. Izabeli Romanowskiej 2 85-796 Bydgoszcz	20 01 32	leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,276	D10 ⁵
INNEKO Sp. z o.o. ul. Małazyńska 180 66-400 Gorzów Wlkp.	20 01 32	leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,1067	R1
INNEKO Sp. z o.o. ul. Małazyńska 180 66-400 Gorzów Wlkp.	20 03 07	odpady wielkogabarytowe	44,14	R12

³ R1 – wykorzystanie głównie jako paliwo lub innego środka wytwarzania energii (pozycja obejmuje również spalarnie odpadów przeznaczone do przetwarzania stałych komunalnych odpadów, pod warunkiem że ich efektywność energetyczna jest równa lub większa niż:

- 0,60 dla działających instalacji, które otrzymały zezwolenie zgodnie ze stosownymi przepisami wspólnotowymi obowiązującymi przed dniem 1 stycznia 2009 r.,

- 0,65 dla instalacji, które otrzymały zezwolenie po dniu 31 grudnia 2008 r., przy zastosowaniu następującego wzoru: Efektywność energetyczna = $(E_p - (E_f + E_i)) / (0,97 \times (E_w + E_f))$,

⁴ R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania - Pozycja obejmuje również zgazowanie i pirolizę z wykorzystaniem tych składników jako odczynników chemicznych)

⁵ D10 – obróbka na powierzchni ziemi przynosząca korzyści dla rolnictwa lub poprawę stanu środowiska

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Drezdenko

INNEKO Sp. z o.o. ul. Małszyńska 180 66-400 Gorzów Wlkp.	20 03 07	odpady wielkogabarytowe	33,78	D5 ⁶
Zakład Utylizacji Odpadów Clean City Sp. z o.o. ul. Piłsudskiego 2, 66-400 Międzychód	20 03 07	odpady wielkogabarytowe	229,28	R12
Zakład Utylizacji Odpadów Clean City Sp. z o.o. ul. Piłsudskiego 2, 66-400 Międzychód	17 02 02	Szkło	0,4	D5
Zakład Utylizacji Odpadów Clean City Sp. z o.o. ul. Piłsudskiego 2, 66-400 Międzychód	17 09 04	zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03	122,22	D5
PGKiM Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością ul. Pierwszej Brygady 21A 66-530 Drezdenko	17 01 01	odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	85,26	R5
ELEKTRO RECYKLING ul. Sękowa 56B 64-300 Nowy Tomyśl	20 01 35*	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	12,938	R12
ELEKTRO RECYKLING ul. Kolejowa 36 64-300 Nowy Tomyśl	20 01 35*	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	6,083	R12
ELEKTRO RECYKLING ul. Sękowa 59 64-300 Nowy Tomyśl	20 01 36	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35	4,575	R12
Zakład Utylizacji Odpadów Clean City Sp. z o.o. ul. Piłsudskiego 2, 66-400 Międzychód	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	114,80	D5

⁶ D5 – składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczanie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska itd.)

Informacja o selektywnie odbieranych odpadach komunalnych ulegających biodegradacji

Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych
INNEKO Sp. z o.o. ul. Małazyńska 180 66-400 Gorzów Wlkp.	20 02 01	odpady ulegające biodegradacji	247,922	R3
Zakład Utylizacji Odpadów Clean City Sp. z o.o. ul. Piłsudskiego 2, 66-400 Międzychód	20 02 01	odpady ulegające biodegradacji	128,54	R3
Zakład Utylizacji Odpadów Clean City Sp. z o.o. ul. Piłsudskiego 2, 66-400 Międzychód	15 01 01	opakowania z papieru i tektury	138,96	R12
INNEKO Sp. z o.o. ul. Małazyńska 180 66-400 Gorzów Wlkp.	15 01 01	opakowania z papieru i tektury	39,8185	R12
Eneris Surowce S.A. ul. Podmiejska 19 66-400 Gorzów Wlkp.	15 01 01	opakowania z papieru i tektury	0,32	R12

12. PODSUMOWANIE I WNIOSKI

Gmina Drezdenko wdrożyła i w pełni realizuje przejęte obowiązki w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi.

Gmina osiągnęła dopuszczalny poziom ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania natomiast nie osiągnęła wymaganego poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych oraz wymaganego poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Drezdenko

Wskaźnik	Osiągnięty poziom w roku 2020	Dopuszczalny wymagany poziom	Uwagi
poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	43,79 %	wymagany poziom – ≥ 50%	wymagany poziom nie został osiągnięty
poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania do dnia 16 lipca	21,72 %	wymagany poziom – ≤ 35%	osiągnięto wymagany poziom
poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych	57,74 %	wymagany poziom – ≥ 70%	wymagany poziom nie został osiągnięty

Analiza realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami pochodzącymi z sektora komunalnego, pozwoliła na sformułowanie następujących (sugerowanych) kierunków działania:

1. dalszego wzrostu zbiórki bioodpadów z gospodarstw domowych, co przyczyni się do coraz większej redukcji składowania odpadów ulegających biodegradacji,
2. dalszego wzrostu ilości surowców wtórnych zbieranych w sposób selektywny, celem osiągnięcia przez Gminę w przyszłych latach wymaganych poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów tego rodzaju,
3. prowadzenia edukacji ekologicznej mającej na celu podniesienie świadomości mieszkańców w odniesieniu do:
 - konieczności selektywnej zbiórki odpadów niebezpiecznych zawartych w strumieniu odpadów komunalnych, aby ograniczyć ich składowanie oraz ewentualne ich przedostanie się do środowiska,
 - prawidłowej segregacji odpadów, z naciskiem na segregację tworzyw sztucznych i nie zanieczyszczania wysegregowanych frakcji m.in. odpadami zmieszanyymi,
 - szkodliwości palenia odpadów w gospodarstwach domowych,