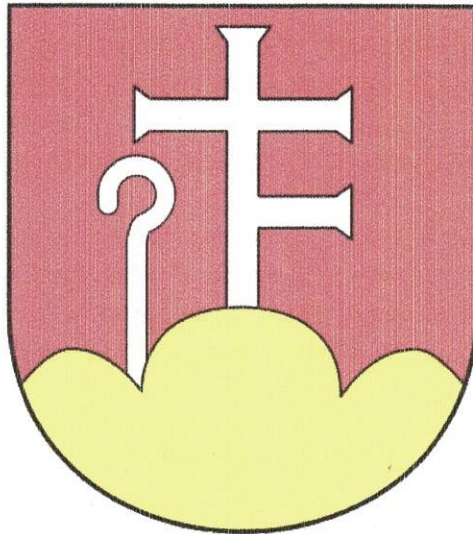


Urząd Gminy Jerzmanowice-Przebinia
Ul. Rajska 22
32-048 Jerzmanowice



ROCZNA ANALIZA
STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY JERZMANOWICE – PRZEBINIA
ZA 2023 ROK

Zatwierdzam

ZASTĘPCA WÓJTA GMINY
JERZMANOWICE-PRZEBINIA

mgr inż. MARCIN KYC

Jerzmanowice, kwiecień 2024 r.

Zgodnie z art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399 ze zm.) gmina zobowiązana jest do przeprowadzenia corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi. Zamiarem sporządzenia corocznej analizy jest przedstawienie stopnia realizacji zobowiązań jakie zostały nałożone na gminę w zakresie gospodarki odpadami.

Niniejszy dokument stanowi analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jerzmanowice-Przebinia za 2023 r. Sporządzona ona została w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

1. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO - BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA

Zgodnie z treścią ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany zgodnie z zawartą umową do przekazania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do instalacji przetwarzania odpadów komunalnych.

Masa odebranych odpadów i sposób ich zagospodarowania:

Lp.	Kod i rodzaj odpadu	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 06 - Zmieszane odpady opakowaniowe	334,9600	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11(****)	MBP - MECHANICZNE PRZETWARZANIE - ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ "BOLESŁAW" SP. Z O.O.
2	15 01 07 – Opakowania ze szkła	6,8000	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11(****)	Instalacja do mechanicznego przetwarzania odpadów selektywnie zebranych MIKI Recykling Sp. z o.o.

3	16 01 03 - Zużyte opony	27,7200	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)(**)	RECYKLING ZUŻYTYCH OPON SAMOCHODOWYCH REOIL SP. Z O.O
4	16 01 03 - Zużyte opony	22,6600	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11(****)	ZAKŁAD PRZEROBU ZŁOMU "ZŁOMEX" SPÓŁKA AKCYJNA
5	20 01 02 - Szkło	245,7000	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11(****)	MBP - MECHANICZNE PRZETWARZANIE - ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ "BOLESŁAW" SP. Z O.O.
6	20 01 35* - Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki5)	5,0900	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11(****)	ZAKŁAD PRZETWARZANIA ZUŻYTEGO SPRZĘTU ELEKTRYCZNEGO I ELEKTRONICZNEGO BIOSYSTEM S.A.
7	20 01 36 - Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	4,1700	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11(****)	ZAKŁAD PRZETWARZANIA ZUŻYTEGO SPRZĘTU ELEKTRYCZNEGO I ELEKTRONICZNEGO BIOSYSTEM S.A.
8	20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	35,8000	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11(****)	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów ALBA MPGK Sp. z o.o., Zakład Przetwarzania Odpadów Komunalnych Lipówka II
9	20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1516,0600	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11(****)	MBP - MECHANICZNE PRZETWARZANIE - ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ "BOLESŁAW" SP. Z O.O.

10	20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	16,3000	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1- R11(****)	MBP - UJKÓW STARY - ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ "BOLESŁAW" SP. Z O.O.
11	20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	23,9800	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1- R11(****)	Instalacja komunalna do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych MIKI Recykling Sp. z o.o.
12	20 03 07 - Odpady wielkogabarytowe	197,2600	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 ODPADÓW INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE I OBOJĘTNE W UJKOWIE STARYM - ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ "BOLESŁAW" SP. Z O.O.

Łączna masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg] 2433,5000

2. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY JERZMANOWICE-PRZEGINIA

Od dnia pierwszego lipca 2013 roku uruchomiony został nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi. Od tego czasu podmiotem odpowiedzialnym za organizację i funkcjonowanie nowego systemu jest Gmina Jerzmanowice-Przegonia. Do dnia 31.10.2019 r. stosowana była w Gminie metoda pobierania opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów od właścicieli nieruchomości, jako opłata od „gospodarstwa domowego”. W wyniku przeprowadzonej analizy finansowej w lipcu 2019 r. Wójt zaproponował Radzie Gminy rozwiązanie w postaci opłaty naliczanej od 1 osoby zamieszkującej nieruchomość. Rada Gminy po przeprowadzonej analizie zaakceptowała rozwiązanie opłaty od jednego mieszkańca jako system bardziej obiektywny. W związku z tym dokonano stosownych zmian w regulaminie o utrzymaniu czystości i porządku w gminie, oraz podjęto uchwały stanowiące o wysokości opłaty, oraz inne niezbędne w związku ze zmianami „w regulaminie”.

Coroczna analiza ma dokonać weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Jerzmanowice-Przeginia w zakresie:

- możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych;
- potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
- liczby mieszkańców oraz liczby nieruchomości, z którymi nie została zawarta umowa o której mowa w art. 6 ust. 1 u. c .p. g. ;
- ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- ilość zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy, oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 u.c.p.g., gmina odpowiedzialna jest za zorganizowanie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, z której właściciel, mieszkaniec (lub w jego imieniu administrator lub zarządca nieruchomości) wpłaca na konto gminy opłatę za gospodarowanie odpadami. Gmina również sprawuje nadzór nad prawidłowym przebiegiem zagospodarowania i procesami unieszkodliwiania odebranych odpadów.

W wyniku postępowania przetargowego na 2023 r. została wyłoniona firma: Zakład Gospodarki Komunalnej "BOLESŁAW" SP. Z O.O. ul. Osadowa 1, 32-329 Bolesław. Umowa z Wykonawcą została podpisana na okres 12 miesięcy tj. od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2023 r.

Odbiorem odpadów zostały objęte frakcje:

- niesegregowane: (zmieszane odpady komunalne)
- segregowane: (papier, tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe, szkło, odpady ulegające biodegradacji.)

Ponadto, zgodnie z zawartą umową Wykonawca dwa razy w roku dokonuje mobilnej zbiórki odpadów z nieruchomości zamieszkałych.

- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- meble i inne odpady wielkogabarytowe;
- zużyte opony.

Wykonawca zobowiązany jest również do zorganizowania na terenie Gminy Jerzmanowice-Przeginia selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w każdej miejscowości. Do punktu mieszkańcy mogli dostarczać:

- meble i inne odpady wielkogabarytowe;
- zużyte baterie i akumulatory
- przeterminowane leki i chemikalia,
- odpady segregowane (papier, szkło, tworzywa sztuczne).
- gruz budowlany i rozbiórkowy

Punkty działały w soboty w godz. od 8:00 do 12:00.

Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych z terenu nieruchomości zamieszkałych określa poniższa tabela:

RODZAJ ODPADU	NIERUCHOMOŚCI ZAMIESZKAŁE
Odpady komunalne zmieszane	Co najmniej raz na 3 tygodnie (w okresie letnim tj. od kwietnia do października co najmniej raz na dwa tygodnie)
Papier	
Tworzywa sztuczne, metal, Opakowania wielomateriałowe	
Szkło	
Bioodpady	

3. ANALIZA MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA

Zgodnie z art. 3 ust. 21 ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. z 2023 r., poz. 1587 ze zm.), poprzez przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych związane są z ich zagospodarowaniem w poszczególnych instalacjach do odzysku (głównie instalacje do przekazywania odpadów komunalnych) lub unieszkodliwiania (głównie składowanie odpadów na składowiskach). Na podstawie obowiązującego w Polsce prawa, podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest zobowiązany do przekazywania odpadów komunalnych zmieszanych i odpadów zielonych do składowania do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Na terenie Gminy Jerzmanowice-Przegonia nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Zgodnie z zapisami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zobowiązany jest do przekazywania odbieranych odpadów komunalnych zmieszanych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, wyłącznie do Regionalnych Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK). W przypadku frakcji odpadów selektywnie zbieranych w ramach zagospodarowania odpadów przedsiębiorcy zobowiązani są do przekazania ich do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. Odpady nieselektywnie zebrane, przekazywane były według zawartych w systemie BDO do: Ripok Ujków Stary Część Mechaniczna Zakład Gospodarki Komunalnej Bolesław Sp. Z O.O., Składowisko Odpadów inne niż Niebezpieczne i obojętne Ujkowie Starym Zakład Gospodarki Komunalnej Bolesław Sp. Z O.O., Recoil Sp. Z O.O.,

Instalacja Mechaniczno -Biologicznego Przetwarzania Zmieszanych Odpadów Komunalnych w Krakowie, Miki Recykling Sp. Z O.O. Ul. Nad Drwiną 33, MBP Ujków Stary Zakład Gospodarki Komunalnej Bolesław Sp. Z O.O., Alba MPGK Sp. Z O.O. ZPOK Lipówka II Ul. Główna 144a, 41-300 Dąbrowa Górnicza, Zakład Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego I Elektronicznego Biosystem S.A., Regionalna Instalacja do Przetwarzania Selektywnie Zebranych Odpadów Zielonych i Innych Bioodpadów-Kompostownia Odpadów Organicznych,

4. ANALIZA POTRZEB INWESTYCYJNYCH ZWIĄZANYCH Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

W roku 2023 nie zrealizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

5. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH

W roku 2023 poniesione koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi to koszt odbioru, odzysku, recyklingu, unieszkodliwiania odpadów komunalnych, czyli koszt odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych przez przedsiębiorcę odbieranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy Jerzmanowice-Przegonia. Koszty funkcjonowania systemu to również obsługa systemu przez gminę (koszty pracownicze, systemu informatycznego, koszty księgowo i finansowe.) Koszty obsługi systemu za rok 2022 zgodnie z zawartymi umowami wyniosły: 2 626 057,69 zł

6. LICZBA MIESZKAŃCÓW

Na dzień 31 grudnia 2023 r. liczba osób zameldowanych na terenie gminy Jerzmanowice-Przegonia wynosiła 10 885 osób (dane z ewidencji ludności Urzędu Gminy).

Jak wynika z deklaracji złożonych w 2023 roku przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi zostało objętych łącznie 10 186 mieszkańców gminy Jerzmanowice-Przegonia.

Na bieżąco prowadzone są działania gminy mające na celu ujawnienie właścicieli, którzy nie złożyli deklaracji lub dane w nich zawarte budzą wątpliwość.

7. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY, O KTÓREJ MOWA W ART. 6 UST. 1 U.C.P.G., W IMIENIU KTÓRYCH GMINA POWINNA PODJĄĆ DZIAŁANIA, O KTÓRYCH MOWA ART. 6 UST. 6-12

Wprowadzając nowy system gospodarowania odpadami Gmina Jerzmanowice-Przegonia objęła tym systemem tylko nieruchomości zamieszkałe. Z wiedzy posiadanej przez urząd gminy, właściciele nieruchomości niezamieszkałych posiadają indywidualne umowy na odbiór odpadów komunalnych.

8. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY JERZMANOWICE-PRZEGINIA NA TERENIE NIERUCHOMOŚCI ZAMIESZKAŁYCH

1	20 01 35* Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki ⁵)	5,0900
2	20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1420,8400
3	20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	197,7400
4	20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	4,17000
5	20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji	300,9000
6	20 01 01 Papier i tektura	76,8200
7	15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe	332,2200
8	20 01 02 Szkło	244,3600
9	16 01 03 Zużyte opony	47,3800
10	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	132,9600

Łączna masa odebranych odpadów komunalnych	2762,4800 Mg
--	--------------

9. DZIAŁALNOŚĆ EDUKACYJNA

Na terenie Gminy Jerzmanowice-Przegonia prowadzone były akcje w ramach edukacji ekologicznej polegające na publikacji na stronie internetowej urzędu w zakładce "dla mieszkańców" oraz na fanpagu gminnym informacje o konieczności (sposobie) segregacji odpadów i płynące z tego korzyści. Poza tym, w często uczęszczanych miejscach na terenie Gminy, umieszczone są metalowe pojemniki w kształcie serca, do których można wrzucać plastikowe nakrętki, które następnie przekazywane są na wsparcie osób potrzebujących. Co roku wiosną prowadzona jest akcja pn. "Wielkie sprzątanie Gminy" przyciągająca wielu mieszkańców Gminy, a zwłaszcza dzieci, którym dbanie o nasze środowisko nie jest obojętne. W ramach edukacji ekologicznej gmina przekazała szkołom podstawowym „zgniatacze do butelek plastikowych” Oprócz ww. akcji w mediach społecznościowych Gminy umieszczane są informacje o tematyce ekologicznej kształtujące prawidłowe postawy naszych mieszkańców.

10. PODSUMOWANIE.

Gmina Jerzmanowice-Przegonia przejęła, wdrożyła i w pełni realizuje ustawowe obowiązki w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi. Należy zwrócić uwagę na wzrost kosztów ponoszonych przez gminę w związku ze świadczeniem usług w zakresie odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych, które zmieniają się z roku na rok.

Zadaniem Gminy Jerzmanowice - Przegonia na następne lata jest dalsza edukacja mieszkańców w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi, w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych, aby osiągnąć poziomy odzysku i recyklingu określone przez Unię Europejską oraz utworzenie stałego Stacjonarnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych zlokalizowanego na terenie Gminy Jerzmanowice – Przegonia. Zmieniająca się cały czas sytuacja związana z migracją ludności, z większą świadomością i związanym z tym wzrostem potrzeb mieszkańców, wymusza potrzebę ciągłego modyfikowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jerzmanowice-Przegonia.

Z up. Wójta Gminy

mgr inż. Marcin Kyc
Zastępca Wójta Gminy