

ANALIZA STANU
GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI NA
TERENIE GMINY
JEŻEWO ZA 2021 ROK



Jeżewo, kwiecień 2022

Spis treści

1. Cel założenia analizy.....	3
2. Zakres sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami.....	3
3. Regulacje prawne	4
4. System gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jeżewo.....	5
5. 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	7
6. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	11
7. 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.....	13
8. Liczba mieszkańców Gminy Jeżewo oraz liczba obowiązujących deklaracji	13
9. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli w roku 2018 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	14
10. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Jeżewo.....	14
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.....	15
12. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.....	16
13. Poziom składowania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych.....	16
14. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.....	16
15. Podsumowanie.....	16

1. Cel założenia analizy

Zgodnie z 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) 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. Analiza ta zgodnie z art. 9tb ust. 3 ww. ustawy podlega publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej urzędu gminy.

2. Zakres sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami

Podstawę prawną do sporządzenia niniejszej Analizy stanowi ustawa z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2021r. poz. 888)

Zgodnie z art. 9tb ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2021 r. poz. 888) analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi powinna zawierać informacje o:

- 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, 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.

3. Regulacje prawne

Na terenie gminy Jeżewo system gospodarowania odpadami komunalnymi w 2021r. funkcjonował na podstawie następujących podstaw prawnych:

- Ustawa z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2021r. poz. 888)
- Uchwała Nr XXVII/208/2020 Rady Gminy Jeżewo z dnia 29 października 2020 r. regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Jeżewo (Dz. U. Woj. Kujawsko – Pomorskiego z dnia 4 listopada 2020r., poz. 5259);
- Uchwała Nr XXVII/209/2020 Rady Gminy Jeżewo z dnia 29 października 2020r. w sprawie dokonania wyboru metody ustalenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w sprawie ustalenia stawek takiej opłaty oraz w sprawie zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. U. Woj. Kujawsko – Pomorskiego z dnia 4 listopada 2020r., poz. 5260);
- Uchwała nr XXVII/210/2020 Rady Gminy Jeżewo z dnia 29 października 2020r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości (Dz. U. Woj. Kujawsko – Pomorskiego z dnia 4 listopada 2020r., poz. 5261);
- Uchwała Nr XXVII/211/2020 Rady Gminy Jeżewo z dnia 29 października 2020 r. w sprawie określenia górnych stawek opłat ponoszonych przez właścicieli nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych oraz właścicieli, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy (Dz. U. Woj. Kujawsko – Pomorskiego z dnia 4 listopada 2020r., poz. 5262);
- Uchwała Nr XXVII/212/2020 Rady Gminy Jeżewo z dnia 29 października 2020 r.

w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Jeżewo i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. U. Woj. Kujawsko – Pomorskiego z dnia 4 listopada 2020r., poz. 5263);

- Uchwała Nr XXVII/213/2020 Rady Gminy Jeżewo z dnia 29 października 2020 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. U. Woj. Kujawsko – Pomorskiego z dnia 4 listopada 2020r., poz. 5264);

- Uchwała Nr XXXV/273/2021 Rady Gminy Jeżewo z dnia 17 czerwca 2021 r. w sprawie dokonania wyboru metody ustalenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w sprawie ustalenia stawek takiej opłaty oraz w sprawie zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. U. Woj. Kujawsko – Pomorskiego z dnia 23 czerwca 2021r., poz. 3140);

- Uchwała nr XXXV/278/2021 Rady Gminy Jeżewo z dnia 17 czerwca 2021 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości (Dz. U. Woj. Kujawsko – Pomorskiego z dnia 25 czerwca 2021r., poz. 3187);

4. System gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jeżewo

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jeżewo obejmuje nieruchomości zamieszkałe przez mieszkańców, pozostałe - nieruchomości niezamieszkałe, w tym miejsca prowadzenia działalności gospodarczej, budynki użyteczności publicznej oraz domki letniskowe i rekreacyjne są zobowiązane do posiadania umowy na odbiór odpadów z firmą wpisaną do rejestru działalności regulowanej, prowadzonego przez Wójta Gminy Jeżewo.

W okresie od 01.01.2021 r. do dnia 31.12.2021 r. z terenu gminy odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych realizowane było przez Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Ciepła, 86-100 Świecie.

Nieruchomości zamieszkałe zostały wyposażone w pojemniki i worki na odpady. Odpady komunalne z terenu Gminy Jeżewo w roku 2021 odbierane były w postaci zmieszanej i

selektywnej. Zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku w Gminie Jeżewo prowadzona jest zbiórka selektywna następujących frakcji odpadów:

- papier i tektura, opakowania z papieru i tektury,
- opakowania wielomateriałowe,
- tworzywa sztuczne i opakowania z tworzyw sztucznych,
- metale i opakowania z metali,
- szkło oraz opakowania ze szkła,
- odpady ulegające biodegradacji (odpady zielone, drobno pocięte gałęzie, owoce, warzywa),
- popiół,
- odpady budowlane i rozbiórkowe,
- przeterminowane leki i chemikalia,
- zużyte baterie i akumulatory,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- zużyte opony,
- tekstylia i odzież,
- odpady niekwalifikujące 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 igieł i strzykawek.

Dla potrzeb selektywnej zbiórki odpadów stosuje się oznakowania kolorystyczne worków:

- worki koloru żółtego oznaczonych napisem „Metale i tworzywa sztuczne” – przeznaczone do gromadzenia metali w tym odpady opakowaniowe z metali, tworzyw sztucznych w tym odpady opakowaniowe tworzyw sztucznych oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe,
- worki koloru niebieskiego oznaczone napisem „Papier” – przeznaczone do gromadzenia papieru i tektury, opakowań z papieru i tektury,
- worki koloru zielonego oznaczone napisem „Szkło” – przeznaczone do gromadzenia szkła oraz opakowań ze szkła,
- worki koloru brązowego oznaczone napisem „Bio” - przeznaczone do gromadzenia odpadów ulegających biodegradacji (odpady zielone, drobno pocięte gałęzie, owoce, warzywa).

Nadwyżki wyżej wymienionych frakcji oraz pozostałe frakcje odpadów podlegających selektywnej zbiórce mieszkańcy Gminy Jeżewo przekazują do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych zlokalizowanego w Białych Błotach (działka nr 2/1) na terenie Gminy

Jeżewo. Punkt ten czynny jest w okresie letnim (kwiecień - październik) w środę w godz. 14.00-18.00 i w sobotę w godz. 8.00-14.00, natomiast w okresie zimowym (listopad - marzec) w sobotę w godz. 8.00-12.00. Dodatkowo dwa razy w roku (wiosna, jesień) organizowana jest zbiórka odpadów wielkogabarytowych, sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz opon. Odpady te zabierane są przez firmę wywozową bezpośrednio sprzed nieruchomości zamieszkałych.

Popiół powstały w gospodarstwach domowych jest gromadzony w osobnym pojemniku o pojemności 120L, niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne powstające na terenie nieruchomości zamieszkałych w Gminie Jeżewo gromadzone są w pojemnikach o pojemności 120 l i 240 l. Dodatkowo dostępne są także pojemniki o pojemności 1100 l oraz kontenery KP7.

Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych:

- niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne :

a) z obszarów zabudowanych budynkami jednorodzinnymi zamieszkałymi – 1 raz na 2 tygodnie,

b) z obszarów zabudowanych budynkami wielolokalowymi zamieszkałymi – 1 raz na tydzień w okresie od kwietnia do października, a w pozostałych miesiącach nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie;

- bioodpady stanowiące odpady komunalne:

a) z obszarów zabudowanych budynkami jednorodzinnymi zamieszkałymi – 1 raz na dwa tygodnie w okresie od kwietnia do października, a w pozostałych miesiącach 1 raz na miesiąc,

b) z obszarów zabudowanych budynkami wielolokalowymi zamieszkałymi – 1 raz na tydzień w okresie od kwietnia do października, a w pozostałych miesiącach 1 raz na miesiąc,

- zebranych selektywnie: papier, tektura, opakowania z papieru i tektury, metale, opakowania z metali, tworzywa sztuczne, opakowania z tworzyw sztucznych, szkło, opakowania ze szkła oraz opakowania wielomateriałowe – 1 raz w miesiącu;

- popiół – w okresie od 1 maja do 30 września – 1 raz w miesiącu, a w okresie od 1 października do 30 kwietnia – 2 razy w miesiącu.

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

Na terenie Gminy Jeżewo nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych.

W 2021 roku z terenu Gminy Jeżewo odpady przekazane były do:

INFORMACJA O SPOSOBIE ZAGOSPODAROWANIA ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH					
Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji
15 01 07	Opakowania ze szkła	0,1000	R12	PRZEDSIĘBIORSTWO UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW "EKO-WISŁA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	SULNÓWKO 74C, 86-100 ŚWIECIE
15 01 07	Opakowania ze szkła	165,6300	R5	REMONDIS GLASS RECYCLING POLSKA	UL. WAWELSKA 107, 64-920 PIŁA
20 01 02	Szkło	0,2000	R12	PRZEDSIĘBIORSTWO UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW "EKO-WISŁA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	SULNÓWKO 74C, 86-100 ŚWIECIE
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	3,1200	R13	PRZEDSIĘBIORSTWO UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW "EKO-WISŁA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	SULNÓWKO 74C, 86-100 ŚWIECIE
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1 070,94	R12	PRZEDSIĘBIORSTWO UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW "EKO-WISŁA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	SULNÓWKO 74C, 86-100 ŚWIECIE
20 01 39	Tworzywa sztuczne	156,3600	R12	PRZEDSIĘBIORSTWO UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW "EKO-WISŁA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	SULNÓWKO 74C, 86-100 ŚWIECIE
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	87,2200	R12	PRZEDSIĘBIORSTWO UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW "EKO-WISŁA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	SULNÓWKO 74C, 86-100 ŚWIECIE
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,0560	R1	CENTRUM ONKOLOGII IM. PROF. FRANCISZKA ŁUKASZCZYKA W BYDGOSZCZY	UL. IZABELI ROMANOWSKIEJ 2, 85-796, BYDGOSZCZ
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	3,3200	R13	PRZEDSIĘBIORSTWO UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW "EKO-WISŁA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	SULNÓWKO 74C, 86-100 ŚWIECIE
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach (popiół)	468,1400	R5	PRZEDSIĘBIORSTWO UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW "EKO-WISŁA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	SULNÓWKO 74C, 86-100 ŚWIECIE
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	4,1200	R12	Terra Recycling Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	Romualda Traugutta 42, 05-825 Grodzisk Mazowiecki
16 01 03	Zużyte opony	4,8400	R13	PRZEDSIĘBIORSTWO UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW "EKO-WISŁA"	SULNÓWKO 74C, 86-100

				SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	ŚWIECIE
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	3,1000	R12	Terra Recycling Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	Romualda Traugutta 42, 05-825 Grodzisk Mazowiecki
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,9600	R12	Terra Recycling Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	Romualda Traugutta 42, 05-825 Grodzisk Mazowiecki
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	3,9200	R12	PRZEDSIĘBIORSTWO UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW "EKO-WISŁA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	SULNÓWKO 74C, 86-100 ŚWIECIE
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 170901, 170902 i 170903	118,7600	R12	PRZEDSIĘBIORSTWO UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW "EKO-WISŁA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	SULNÓWKO 74C, 86-100 ŚWIECIE
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	18,7600	R12	PRZEDSIĘBIORSTWO UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW "EKO-WISŁA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	SULNÓWKO 74C, 86-100 ŚWIECIE
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,2000	R12	MIEJSKIE WODOCIĄGI I OCZYSZCZALNIA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	Zakurzewo 39A 86-300 Grudziądz
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	353,8600	R3	PRZEDSIĘBIORSTWO UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW "EKO-WISŁA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	SULNÓWKO 74C, 86-100 ŚWIECIE
20 01 01	Papier i tektura	55,3800	R12	PRZEDSIĘBIORSTWO UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW "EKO-WISŁA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	SULNÓWKO 74C, 86-100 ŚWIECIE
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,4800	R12	PRZEDSIĘBIORSTWO UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW "EKO-WISŁA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	SULNÓWKO 74C, 86-100 ŚWIECIE
SUMA		2 519,4660			

Informacja o sposobie zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych w PSZOK w Białych Błotach

Adres Punktu	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania [Mg]	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne
BIAŁE BŁOTA, DZIAŁEKA nr 2/1 86-131 JEŻEWO	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,9200	R12	PRZEDSIĘBIORSTWO UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW "EKO-WISŁA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	SULNÓWKO 74C, 86-100 ŚWIECIE

				LNOŚCIĄ		
	16 01 03	Zużyte opony	5,4400	R13	PRZEDSIĘBIORSTWO UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW "EKO-WISŁA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	SULNÓWKO 74C, 86-100 ŚWIECIE
	20 01 11	Tekstylia	8,4600	R12	PRZEDSIĘBIORSTWO UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW "EKO-WISŁA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	SULNÓWKO 74C, 86-100 ŚWIECIE
	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	68,1000	R12	PRZEDSIĘBIORSTWO UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW "EKO-WISŁA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	SULNÓWKO 74C, 86-100 ŚWIECIE
	20 01 39	Tworzywa sztuczne	0,8600	R12	PRZEDSIĘBIORSTWO UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW "EKO-WISŁA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	SULNÓWKO 74C, 86-100 ŚWIECIE
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	25,5000	R12	PRZEDSIĘBIORSTWO UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW "EKO-WISŁA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	SULNÓWKO 74C, 86-100 ŚWIECIE
BIAŁE BŁOTA, DZIAŁEKA nr 2/1 86-131 JEŻEWO	20 01 02	Szkło	2,36	R12	PRZEDSIĘBIORSTWO UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW "EKO-WISŁA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	SULNÓWKO 74C, 86-100 ŚWIECIE
BIAŁE BŁOTA, DZIAŁEKA nr 2/1 86-131 JEŻEWO	20 01 01	Papier i tektura	1,7200	R12	PRZEDSIĘBIORSTWO UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW "EKO-WISŁA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ	SULNÓWKO 74C, 86-100 ŚWIECIE

					ODPOWIEDZIA LNOŚCIĄ	
SUMA			113,3600			

6. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarką odpadami komunalnymi

- **Rekultywacja gminnego składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Białe Błota, gmina Jeżewo, działka ewidencyjna o nr 2/1 obręb Białe Błota.**

W dniu 11.07.2019 r. Gmina Jeżewo zawarła umowę na opracowanie dokumentacji projektowo – kosztorysowej dla zadania pn.: „Rekultywacja składowiska odpadów w miejscowości Białe Błota, gmina Jeżewo” z Przedsiębiorstwem Budowlano – Handlowo – Usługowym „ECHO – TON” Krzysztof Lewandowski, ul. 16 Pułku Ułanów Wlkp. 2A, 85-319 Bydgoszcz. Termin wykonania niniejszego zadania ustalono na dzień 29.11.2019 r. Koszt opracowania wyniósł 42 681,00 zł brutto. W dniu 8 grudnia 2020 r. Gmina Jeżewo zawarła umowę z firmą Usługi Transportowe i Handel Zdzisław Dąbrowski, ul. Zaściankowa 1A, 05-240 Tuszcz na wykonanie zadania pn.: „Rekultywacja gminnego składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Białych Błotach, gmina Jeżewo”. Termin wykonania robót ustalono na dzień 30.11.2021 r. Koszt wykonania niniejszego zadania wyniósł 307 500,00 zł brutto. Nadzoru inwestorskiego nad robotami budowlanymi przy realizacji inwestycji pod nazwą: „Rekultywacja gminnego składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Białych Błotach, gmina Jeżewo” pełnił Pan Krzysztof Bachorski za łączną kwotę 17 340,00 zł brutto. Gmina Jeżewo na ww. zadanie otrzymała dofinansowanie z Funduszu Przeciwdziałania COVID-19 w wysokości 211 000,00 zł. Wykonanie rekultywacji składowiska polegało na:

1. Wykonaniu robót przygotowawczych i rozbiórkowych:
 - roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, niwelacja terenu,
 - ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy poniżej 25 cm oraz karczowanie pni i wywożenie karpin,
 - dogęszczanie odpadów kompaktorem,
 - rozebranie nawierzchni z płyt żelbetonowych, elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych oraz ogrodzenia,
2. Budowy warstwy uszczelniającej i glebotwórczej:
 - formowanie i zagęszczanie warstwy izolacyjnej,
 - wykonanie warstwy odgazowującej ze żwiru,
 - mechaniczne uszczelnienie gliną czaszy i skarp składowiska,

- wykonanie warstwy podglebia,
 - wykonanie warstwy gleby.
3. Rekultywacji biologicznej:
 - wykonanie trawników dywanowych siewem bez nawożenia,
 - sadzenie 124 szt. drzew liściastych,
 - sadzenie 1400 szt. krzewów liściastych,
 - sadzenie 155 szt. krzewów iglastych.
 4. Wykonanie ścieżki edukacyjnej (z podbudowy tłuczniem sortowanym, nawierzchnia żwirowa, obrzeża betonowe).
 5. Wykonanie placu postojowego z tłuczniem sortowanym z nawierzchnią żwirową.
 6. Wykonaniu rowu opaskowego, polegającego na umocnieniu skarpy i dna płytami prefarbykowanymi.
 7. Studnie odgazowujące:
 - wykonanie dostawienia 2 kpl. kręgów betonowych na istniejących studniach,
 - budowa 1 kpl. nowej studni odgazowującej o śr. 1200 mm z kręgów betonowych,
 - ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych w zwojach na długości 216 m.
 8. Budowie piezometrów:
 - odszlamowanie istniejących dwóch piezometrów P1 i P2,
 - wiercenie i zabudowa piezometrów – 3 szt.
 9. Wykonanie altany wypoczynku, małej architektury:
 - montaż drewnianej altany,
 - montaż bramy wjazdowej z daszkiem,
 - montaż wiatacza,
 - montaż tablic informacyjno – dydaktycznych – 5 kpl.,
 - montaż ławek drewnianych – 5 kpl.,
 - ustawienie koszy na śmieci – 5 kpl.,
 - ustawienie jednego stojaka na rowery.
 10. Wykonanie ogrodzenia z siatki wysokości 1,8 m na słupkach żebetonowych prefabrykowanych oraz bramy z furtką.
 11. Wykonanie schodów z kostki betonowej „POLBRUK” z obrzeżami betonowymi.
- Roboty ww. zadania rozpoczęto dnia 12.05.2021 r., a zakończono dnia 16.11.2021 r.
- **Utworzenie nowego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Jeżewie.**

W dniu 08.04.2022r. podpisano umowę na wykonanie zadania inwestycyjnego pn. "Zagospodarowanie terenu na prowadzenie działalności Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych Gminy Jeżewo". Inwestycja ma zostać zakończona przed 31 października 2022 roku. Nowy PSZOK zlokalizowany będzie obok Gminnych Wodociągów i Oczyszczalni w Jeżewie. Prace budowlane polegać będą na budowie utwardzonego placu manewrowo-składowego, zainstalowaniu gotowego kontenera dyżurki z częścią socjalną oraz obiektu magazynowego – montażu typowej wiaty śmietnikowej i kontenerowych pojemników służących do czasowego gromadzenia odpadów komunalnych.

W 2021 roku pozyskano dofinansowanie na w/w inwestycję w kwocie 867 000,00 złotych w ramach osi priorytetowej 4. Region przyjazny środowisku Działania 4.2 Gospodarka odpadami Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2014-2020. Całkowity koszt zadania to 1 740 450,00 zł. Inwestycja ma zostać zakończona przed 31.10.2022r.

7. 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:

- Koszt odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu gminy Jeżewo z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz obsługa i odbiór odpadów z PSZOK w roku 2021 wyniósł 1 257 834,78 zł.
- Koszty obsługi administracyjnej systemu – 62 853,07 zł

Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2021r. do 31.12.2021r. :

- Wpłaty bieżące – 1 243 898,11 zł
- Wpłaty na zaległości z lat poprzednich – 67 567,24 zł
- Wpłaty z tytułu kosztów upomnień – 4 528,63 zł
- Wpłaty z tytułu odsetek – 6 827,91 zł

8. Liczba mieszkańców Gminy Jeżewo oraz liczba obowiązujących deklaracji

Liczba osób zameldowanych w Gminie Jeżewo na dzień 31.12.2021 r. wynosiła 7 839. Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2021r. objęto 6 847 mieszkańców. Różnica pomiędzy liczbą osób zdeklarowanych a zameldowanych na terenie Gminy Jeżewo wynika z faktu, iż osoby te mieszkają na terenie innych gmin bądź poza granicami kraju, a także są to uczniowie i studenci, którzy kontynuują naukę poza miejscem stałego zameldowania. Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach oraz sprawdzenie ich ze stanem faktycznym.

W roku 2021 przyjęto 679 deklaracji – mających na celu między innymi zmianę liczby mieszkańców, zgłoszenie posiadania przydomowego kompostownika, złożenie deklaracji po raz pierwszy.

Liczba obowiązujących deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2021 r. wynosiła 2 029.

9. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli w roku 2020 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

W analizowanym okresie nie stwierdzono braku posiadania umów na odbiór odpadów z nieruchomości nie objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi przez Gminę Jezewo. W roku 2021 Wójt Gminy Jezewo nie wydał decyzji, o których mowa w art. 6 ust. 6-12.

10. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Jezewo

- Ilość zebranych odpadów z podziałem na poszczególne frakcje:

Informacja o odebranych odpadach komunalnych		
Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,4800
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	18,9600
15 01 07	Opakowania ze szkła	165,7300
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 170901, 170902 i 170903	118,7600
20 01 01	Papier i tektura	55,3800
20 01 39	Tworzywa sztuczne	156,36
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	353,8600
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1 070,9400
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	87,2200
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach(popiół)	468,1400
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	3,1000
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 2001241,200123 i 200135	7,4400
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121 i 200123 zawierające niebezpieczne składniki	4,0800
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 200131	0,0560
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	3,9200
16 01 03	Zużyte opony	4,8400
20 01 02	Szkło	0,2000
SUMA		2 519,4660

- Ilość odpadów zebranych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych:

Informacja o zebranych odpadach komunalnych w PSZOK			
Adres punktu	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]
BIAŁE BŁOTA, DZIAŁEKA nr 2/1 86-131 JEŻEWO	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,9200
	16 01 03	Zużyte opony	5,4400
	20 01 11	Tekstylia	8,4600
	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 01 i 17 09 03	68,1000
	20 01 01	Papier i tektura	1,7200
	20 01 39	Tworzywa sztuczne	0,8600
	20 01 02	Szkło	2,3600
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	25,5000
SUMA			113,3600

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.

W 2021r. nie przekazano bezpośrednio do składowania 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.

12. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych

Osiągnięty poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych :
48,65 %

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania: **0 %**

13. Poziom składowania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych

17,16 %

14. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy

Odpady wytworzone i odebrane z terenu Gminy Jeżewo nie zostały przekazane do termicznego przekształcania. (proces D10).

15. Podsumowanie

Analiza stanu gospodarki odpadami za rok 2021 na terenie Gminy Jeżewo ma na celu weryfikację możliwości technicznych oraz organizacyjnych gminy z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma dostarczyć również informacji o liczbie mieszkańców jak również o liczbie właścicieli nieruchomości objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi, ale przede wszystkim dostarczyć informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Wójt Gminy Jeżewo
/-/ mgr Maciej Rakowicz