

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jezowe za rok 2021

I. Wstęp

1. Cel przygotowania analizy

Niniejsza analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jezowe za 2022 rok sporządzona została celem realizacji obowiązków nałożonych na organ wykonawczy gminy poprzez obowiązujące w Polsce prawo w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Dokument ten ma na celu weryfikację możliwości technicznych i organizacyjnych gminy z zakresu 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 oraz potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami, a także 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. Analiza dostarcza również informacji o liczbie mieszkańców oraz 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 (Dz. U. 2021 poz. 888), a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, w szczególności ilości 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. Informacje o uzyskanych poziomach przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych, masie 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.

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

2. Podstawa prawna sporządzenia analizy

Podstawę prawną do sporządzenia analizy stanowi art. 3 ust. 2 pkt 10 i art. 9 tb ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2021 poz. 888), gdzie wyznaczony został wymagany zakres celem sporządzenia niniejszej analizy.

Analizę sporządzono na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmiot prowadzący punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmioty zbierające odpady komunalne, informacji przekazanych przez instalacje komunalne oraz na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych mówiących o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

3. Gospodarka odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jeżowe

W celu zorganizowania odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i wybranych nieruchomości niezamieszkałych oraz odpadów zebranych w PSZOK-u, Gmina Jeżowe przeprowadziła postępowanie przetargowe na odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych. Od 01.01.2021 r. na podstawie zawartej z gminą umowy odbiorem, transportem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych w 2021 r. z terenu Gminy Jeżowe zajmowała się firma wyłoniona w drodze przetargu tj. Zbiórka i Transport Odpadów Komunalnych Józefa Hausner, Wolina, ul. Sienkiewicza 74, 37-400 Nisko. Umowa ta zastała zawarta na okres od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r.

- 1) Odpady komunalne z terenu Gminy Jeżowe odbierane były w postaci selektywnej oraz zmieszanej. Zarówno odpady zbierane selektywnie jak i pozostałości po segregacji (odpady zmieszane) odbierane były według harmonogramu ustalonego dla danego sołectwa z częstotliwością odbioru raz w miesiącu dla odpadów zbieranych w sposób selektywny oraz dwa razy w miesiącu od kwietnia do października dla bioodpadów stanowiących odpady komunalne i niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, a w pozostałe miesiące raz.
- 2) Do selektywnego zbierania odpadów komunalnych obowiązywały mieszkańców worki o pojemności 120 l w odpowiednim kolorze (zielonym, żółtym, niebieskim i brązowym), które zapewniała firma odbierająca odpady na zasadzie „worek za worek”. Natomiast do zbierania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości po segregacji obowiązywały worki w kolorze czarnym lub pojemniki zakupione przez mieszkańców we własnym zakresie.
- 3) Przeteterminowane leki odbierane były z apteki znajdującej się w miejscowości Jeżowe oraz z PSZOK-u.
- 4) Zużyte baterie odbierane były z pojemników przeznaczonych do zbiórki znajdujących się w szkołach i bibliotekach publicznych położonych na terenie gminy oraz w Urzędzie Gminy Jeżowe, a także z PSZOK-u.
- 5) Odpady wielogabarytowe, zużyte opony, odpady budowlane, rozbiórkowe, popiół oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny pochodzące z gospodarstw domowych odbierane były w sezonowej zbiórce odpadów 2 razy w roku lub należało je samodzielnie dostarczyć do PSZOK-u.

Na terenie gminy Jeżowe funkcjonuje Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych. PSZOK czynny jest w każdy piątek i sobotę z wyjątkiem świąt w godzinach 9:00-14:00. Mieszkańcy mogą we własnym zakresie dostarczać do punktu selektywnie zebrane odpady komunalne (tj.: papier i tektura, opakowania z papieru i tektury, szkło, opakowania ze szkła, metale, opakowania z metali, tworzywa sztuczne, opakowania z tworzyw sztucznych, opakowania wielomateriałowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielogabarytowe, zużyte opony, odpady budowlane i rozbiórkowe, gruz, zimny popiół, chemikalia, odpady niebezpieczne (farby, kleje, rozpuszczalniki, lakiery, pozostałości po środkach ochrony roślin i opakowania po tych środkach, świetlówki itp., zużyty baterie i akumulatory, przeterminowane leki, odpady nie kwalifikujące 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), odpadów tekstyliów i odzieży nie ponosząc z tego tytułu dodatkowych opłat.

W związku z podjęciem w dniu 29 października 2020 r. przez Radę Gminy Jeżowe uchwały nr XXXIII/216/20 w sprawie odbierania odpadów komunalnych od niektórych właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy od 1 stycznia 2021 r. z gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi zostały wyłączone wszystkie nieruchomości niezamieszkałe z wyjątkiem: Urzędu Gminy i jednostek organizacyjnych Gminy Jeżowe działających w formie jednostek budżetowych oraz samorządowych zakładów budżetowych, instytucji kultury oraz oświaty dla których organizatorem, współorganizatorem lub współprowadzącym jest Gmina Jeżowe, obiektów ochotniczych straży pożarnych, boisk sportowych oraz placów zabaw i miejsc rekreacyjnych na terenie Gminy Jeżowe, a także właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne z nieruchomości, które w części stanowią nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, a w części nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

Metoda naliczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jeżowe nie uległa zmianie. Opłata od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy stanowi iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość oraz określonej stawki, natomiast w przypadku nieruchomości niezamieszkałych na których powstają odpady komunalne stanowi suma stawki opłat za opróżnianie pojemników lub worków o zadeklarowanej pojemności oraz ich ilość.

W przypadku gdy właściciele nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi zadeklarowali, że posiadają kompostownik przydomowy i kompostują nim bioodpady stanowiące odpady komunalne otrzymali zwolnienie z części opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości 1,00 zł miesięcznie za każdą osobę zamieszkującą nieruchomość.

II. 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 Jeżowe nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Zapisy ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2021 r. poz. 888) nakładają na gminę obowiązek przeanalizowania możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. Podmiot odbierający od właścicieli nieruchomości odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania jest obowiązany do przekazywania do regionalnych instalacji przetwarzania odpadów komunalnych lub instalacji zastępczych określonych dla regionu północnego w „Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego 2022”.

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne z terenu gminy Jeżowe jakie były odbierane od mieszkańców i właścicieli firm przez podmioty posiadające umowę z Gminą Jeżowe, a także bezpośrednio z właścicielami nieruchomości w 2021 roku dostarczane były do instalacji przetwarzania odpadów komunalnych.

Zestawienie instalacji do których były kierowane niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne oraz pozostałości po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych, przekazanych do składowania

Rodzaj odpadu	Nazwa Instalacji
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	Zakład Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Stalowej Woli, ul. COP 25, 37-450 Stalowa Wola
	Sortownia odpadów zmieszanych i z selektywnej zbiórki, kompostownia, Sigielki, 37-418 Krzeszów
Pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania	Sortownia odpadów zmieszanych i z selektywnej zbiórki, kompostownia, Sigielki, 37-418 Krzeszów
	Składowisko odpadów nie niebezpiecznych i obojętnych w Stalowej Woli, Obręb Charzewice, działka ew. nr 1934/5, 37-450 Stalowa Wola

W 2021 roku firmy przekazały do przetworzenia w instalacjach komunalnych 518,580 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

W 2021 roku z terenu Gminy Jeżowe nie odebrano bioodpadów stanowiących odpady komunalne.

W 2021 roku nie przeznaczono do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych.

III. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi to przede wszystkim doposażenie PSZOK-u (Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych) w profesjonalną wagę służącą do ważenia odpadów przywożonych przez mieszkańców. W 2021 r. nie zrealizowano tego zadania ze względu na brak wystarczających środków finansowych na realizację tego przedsięwzięcia.

IV. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

W 2021 r. Gmina zobowiązana była na podstawie przepisów art.6f w zw. z art.6d ust.1 oraz art.6c ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach do zawarcia umowy na odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

Specyfikacja istotnych warunków zamówienia (SIWZ) zawierała zapis, że cenę oferty stanowi stawka z 1 Mg odebranych i zagospodarowanych odpadów komunalnych poszczególnych frakcji. Cena za 1 Mg danej frakcji odpadów pozostała niezmienna przez cały okres realizacji przedmiotu umowy i obejmowała wszystkie koszty związane z jego wykonaniem, a w szczególności:

- odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Jeżowe,
- zakup i dostarczenie właścicielom nieruchomości harmonogramów wywozu odpadów oraz worków służących do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych,
- prowadzenie niezbędnej dokumentacji.

W związku z wyżej wymienionymi zapisami w SIWZ płatność za realizację zamówienia w 2021 r. dokonywana była w zależności od ilości zebranych ton odpadów. Na wysokość kosztów związanych z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi mają wpływ również takie wydatki jak: prowizje bankowe, usługi pocztowe, inkaso dla sołtysów, materiały biurowe, szkolenia, środki ochrony indywidualnej dla pracownika, środki czystości, odpis na ZFŚS, wynagrodzenie pracownika, delegacje, egzekucja komornicza, połączenia telefoniczne, opieka programu do naliczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, badania lekarskie, ubezpieczenie mienia, zakup koszy do segregacji odpadów oraz tablic edukacyjnych i informacyjnych.

Koszty związane z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2021r.

Rodzaj należności	Kwota
Odbioru transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu gminy oraz PSZOK-u	1 090 951,96 zł
Łączne wydatki poniesione na utrzymanie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi	1 228 445,37 zł

Pływ z tytułu opłat za zagospodarowanie odpadami komunalnymi	1 286 000,70 zł
Nadwyżka	57 555,33 zł

V. Liczba mieszkańców

- 1) Liczba mieszkańców zameldowanych wg stanu na dzień 31.12.2021r.: **10 077 osób**.
- 2) Liczba mieszkańców zamieszkujących na terenie gminy wg danych z deklaracji/decyzji na dzień 31.12.2021r.: **7 588 osób**.
- 3) Liczba właścicieli, którzy nie złożyli deklaracji o wysokości opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi i została wydana decyzja: 21 gospodarstw (48 osób).

VI. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy o której mowa w art.6 ust.1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w imieniu których gmina podjęła działania, o których mowa w art.6 ust.6-12

Na podstawie uchwały nr XXXIII/216/20 Rady Gminy Jeżowe z dnia 29 października 2020 r. w sprawie odbierania odpadów komunalnych od niektórych właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne – od 1 stycznia 2021 r. gminny system gospodarowania odpadami obejmuje wyłącznie nieruchomości zamieszkałe oraz wskazane w uchwale nieruchomości niezamieszkałe objęte systemem. Właściciele nieruchomości niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne od 1 stycznia 2021 r. wyłączeni z systemu gminnego zgodnie z art. 6 ust 1 pkt 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2021 r. poz. 888) są obowiązani do podpisania umowy w zakresie odbioru odpadów komunalnych z przedsiębiorstwem posiadającym wpis do Rejestru Działalności Regulowanej prowadzonym przez Wójta Gminy Jeżowe. Z kolei w myśl art. 6 ust. 6 ww. ustawy gmina jest obowiązana zorganizować odbieranie odpadów komunalnych w przypadku właścicieli, którzy nie zawarli umów. W 2021 r. nie wystąpiły przypadki zorganizowania przez Gminę Jeżowe zastępczego odbioru odpadów komunalnych.

Ponadto referat ds. Opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi prowadzi kontrole pod kątem realizacji przez podmiot obowiązku, o którym mowa w art. 6 ust 1 pkt 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Liczba nieruchomości nieobjętych gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi i posiadających umowy bezpośrednio z przedsiębiorcą odbierającym odpady komunalne na dzień 31.12.2021r. : **57 nieruchomości**.

VII. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy

Zestawienie ilości odpadów odebranych od właścicieli nieruchomości oraz zebranych w PSZOK-u w 2021 r. [Mg]

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Ilość odebranych odpadów komunalnych do właścicieli nieruchomości [Mg]	Ilość odebranych odpadów komunalnych w PSZOK-u [Mg]	Łączna ilość odebranych i zebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	518,580	0,000	518,580
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	22,892	2,020	24,9120
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	249,018	6,140	255,158
15 01 07	Opakowania ze szkła	211,560	3,420	216,720
16 01 03	Zużyte opony	27,940	0,000	
17 01 07	Zmieszane odpady z betony, gruzu ceglnianego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	45,140	51,140	96,280
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,161	0,000	0,161
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	8,795	4,815	13,610
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 i 20 01 35	5,750	1,225	6,975
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	70,940	56,92	127,860
20 01 02	Szkło	0,000	1,740	1,740
20 01 10	Odzież	0,000	2,480	2,480

20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	0,000	0,860	0,860
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,000	0,020	0,020

Powyższe dane obejmują ilość wszystkich zebranych odpadów z nieruchomości zamieszkałych i z nieruchomości niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne na terenie Gminy Jeżowe.

Ilości odpadów komunalnych podano w oparciu o dane ze sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Jeżowe oraz danych z Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.

VIII. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odebranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych

Wszystkie niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne odebrane i zebrane z terenu Gminy Jeżowe w 2021 r. poddane zostały inny niż składowanie procesom przetwarzania w instalacjach komunalnych. Pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, zostały przekazane na następujące składowiska odpadów:

- Składowisko odpadów niebezpiecznych i obojętnych w Stalowej Woli,
- Składowisko Odpadów Komunalnych „Sigielki”.

1) W 2021 r. z terenu Gminy Jeżowe odebrano:

- 518,580 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych,
- 0,000 Mg bioodpadów stanowiących odpady komunalne.

2) Przeznaczone do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych: 0,000 Mg.

3) Pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych: 238,8597 Mg.

IX. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów

Gmina Jeżowe w 2021 r. osiągnięte określone przepisami prawa poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oraz poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami odpadów budowlanych i rozbiórkowych innych niż

niebezpieczne, a także wymagany poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania.

Osiągnięte przez Gminę Jeżowe poziomy w 2021r.

Rodzaj poziomu	Osiągnięty przez Gminę Jeżowe w 2021 r.	Wymagany przepisami prawa do osiągnięcia w 2021 r.
Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	28,57 %	20 %
Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami , odpadów budowlanych i rozbiórkowych innych niż niebezpieczne	100 %	70 %
Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania	6,77 %	Nie powinien przekraczać 35 %

X. Termiczne przekształcanie odpadów komunalnych

Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Jeżowe przekazanych do termicznego przekształcenia: 1,021 Mg

Stosunek masy odpadów przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy 1,021 Mg / 1291,556 Mg

XI. Podsumowanie.

Na podstawie zebranych danych można stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jeżowe w 2021 r. funkcjonował prawidłowo. Odpady odbierane był zgodnie z harmonogramem, a zgłaszane problemy rozwiązywane na bieżąco. Z roku na rok można jednak zauważyć znaczny wzrost oddawanych odpadów komunalnych, co w konsekwencji przekłada się na koszty związane ze świadczeniem usług w zakresie odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych.

W zakresie usprawnienia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi można wysnuć następujące wnioski:

- należy kształtować świadomość ekologiczną mieszkańców poprzez zintensyfikowanie kampanii informacyjno-edukacyjnej, szczególnie w zakresie prowadzenia prawidłowej selektywnej zbiórki odpadów komunalnych oraz ograniczenia ilości produkowanych odpadów komunalnych,

- należy kontynuować kontrole na nieruchomościach będących w gminnym systemie gospodarowania odpadami komunalnymi,

- należy kontynuować kontrole podmiotów prowadzących działalność gospodarczą pod kątem posiadania umów na wywóz odpadów bezpośrednio z firmą, a także ilości oddawanych odpadów.

Analizę sporządził: *Aline Kaleta*

Analizę zatwierdził:


WÓJT
GMINY JEZOWE
Marek Sępak