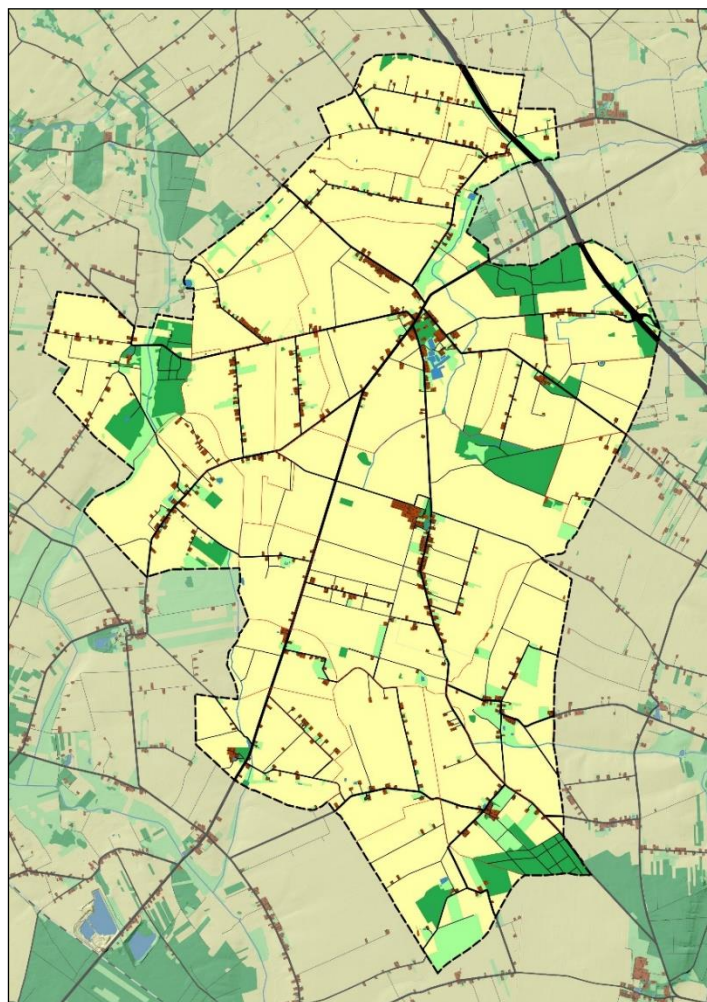


ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY ŁANIĘTA
ZA 2022 ROK



Kwiecień, 2023 r.

Spis treści:

1. Wstęp	3
2. Zagadnienia ogólne	4
3. 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	5
4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi	7
5. 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	7
6. Liczba mieszkańców	8
7. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której umowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12	9
8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy	9
9. 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	10
10. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.....	11
11. 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.....	11

1. Wstęp

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 2519) Gmina Łanięta dokonuje corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

W myśl art. 9tb ww. ustawy przedmiotową analizę sporządza się do dnia 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy 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. Przedmiotowa analiza 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 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.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi podlega publicznemu udostępnieniu na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy Łanięta.

2. Zagadnienia ogólne

Zgodnie z art. 6c ust. 1 i 2 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 2519) obowiązkiem gminy jest zorganizowanie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, przy czym rada gminy może, w drodze uchwały stanowiącej akt prawa miejscowego, postanowić o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne. Zgodnie z uchwałą Nr XXVI/173/2020 Rady Gminy Łanięta z dnia 18 grudnia 2020 roku w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. U. Woj. Łódzkiego z dnia 31 grudnia 2020 r., poz. 7234), na terenie gminy Łanięta obowiązuje system gospodarowania odpadami komunalnymi obejmujący właścicieli nieruchomości zamieszkałych i właścicieli nieruchomości niezamieszkałych.

W 2022 roku odpady komunalne z terenu gminy Łanięta odbierał Zakład Gospodarki Komunalnej i Mechanizacji Rolnictwa Sp. z o. o., z siedzibą w Baruchowie 54, 87-821 Baruchowo, który został wyłoniony w drodze przetargu nieograniczonego na świadczenie usług w okresie od 1 stycznia 2022 r. do 31 grudnia 2022 r.

Segregacja odpadów komunalnych na terenie gminy Łanięta, zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Łanięta, przyjętego uchwałą Nr XXIX/191/21 Rady Gminy Łanięta z dnia 9 marca 2021 r. w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Łanięta (Dz. U. Woj. Łódzkiego z dnia

29 marca 2021 r., poz. 1404), odbywała się z podziałem na następujące frakcje: papier, metale, tworzywa sztuczne, szkło, odpady opakowaniowe wielomateriałowe, bioodpady, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady budowlane i rozbiórkowe powstałe w wyniku prowadzenia drobnych robót budowlanych niewymagających pozwolenia na budowę ani zgłoszenia zamiaru prowadzenia robót do właściwego organu, a także niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne oraz popiół. W danym roku sprawozdawczym odbyła się zbiórka odpadów wielkogabarytowych, budowlanych i rozbiórkowych oraz sprzętu elektrycznego i elektronicznego, zorganizowana przez Zakład Gospodarki Komunalnej i Mechanizacji Rolnictwa Sp. z o.o. w Baruchowie. Na terenie gminy znajdowały się pojemniki na zużyte baterie i akumulatory (w Urzędzie Gminy Łanięta, Łanięta 16, 99-306 Łanięta oraz w Przedszkolu Lokalnym im. Kubusia Puchatka w Łaniętach) oraz przeterminowane leki (w Punkcie Aptecznym w Łaniętach, Łanięta 9A, 99-306 Łanięta).

Odpady komunalne na terenie nieruchomości gromadzono w odpowiednio oznaczonych workach:

- worki żółte na tworzywa sztuczne, metale i opakowania wielomateriałowe;
- worki zielone na szkło (bezbarwne i kolorowe);
- worki niebieskie na papier i tekturę;
- worki brązowe na odpady ulegające biodegradacji;
- worki czarne na popiół.

Natomiast zmieszane (niesegregowane) odpady komunalne gromadzono na terenie nieruchomości w pojemnikach o pojemnościach 120, 240 lub 1100 litrów.

3. 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 Łanięta nie ma 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 art. 20 ust. 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 699 z późn. zm.), odpady, które nie mogą być przetworzone w miejscu ich powstania przekazuje się, uwzględniając hierarchię sposobów postępowania z odpadami oraz najlepszą dostępną technikę, o której mowa w art. 207 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska lub technologii, o której mowa w art. 143 tej ustawy, do najbliższych położonych miejsc, w których mogą być przetworzone.

Najbliższą położoną dla Gminy Łanięta instalacją komunalną do 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 jest instalacja komunalna w Krzyżanówku, gm. Krzyżanów.

Od 1 stycznia 2021 r. istnieje możliwość zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym w wysokości 1,00 zł od osoby zamieszkującej daną nieruchomość. Podstawą zwolnienia jest złożenie nowej deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w której właściciel nieruchomości zadeklaruje posiadanie kompostownika przydomowego i kompostowanie w nim bioodpadów stanowiących odpady komunalne. Liczba osób z zadeklarowanym kompostownikiem przydomowym sukcesywnie wzrasta, na dzień 31 grudnia 2022 r. wynosiła 549 osób, w stosunku do stanu na dzień 31 grudnia 2021 r. jest to wzrost o 80 osób.

Data	Liczba osób z zadeklarowanym kompostownikiem przydomowym
stan na 31 grudnia 2021 r.	469
stan na 31 marca 2022 r.	483
stan na 30 czerwca 2022 r.	508
stan na 30 września 2022 r.	529
stan na 31 grudnia 2022 r.	549

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W 2022 roku Gmina Łanięta nie realizowała inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W związku z obowiązkiem wynikającym z art. 3 ust. 2b ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 2519) gmina jest obowiązana utworzyć co najmniej jeden stacjonarny punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych, samodzielnie lub wspólnie z inną gminą lub gminami, lub wspólnie ze związkiem metropolitalnym.

Na terenie gminy Łanięta obowiązek utworzenia Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w okresie od 1 stycznia 2022 r. do 31 grudnia 2022 r. został przeniesiony, w ramach umowy, na wyłonionego w trybie przetargu nieograniczonego wykonawcę świadczącego usługi odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych na terenie gminy Łanięta, którym jest Zakład Gospodarki Komunalnej i Mechanizacji Rolnictwa Sp. z o. o., z siedzibą w Baruchowie 54, 87-821 Baruchowo.

W przyszłości planowane jest utworzenie stacjonarnego punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych w granicach Gminy Łanięta, zgodnie z wymaganiami w zakresie ochrony środowiska oraz bezpieczeństwa życia i zdrowia ludzi, ze szczególnym uwzględnieniem właściwości chemicznych i fizycznych odpadów, w tym stanu skupienia oraz zagrożenia, które mogą powodować te odpady.

5. 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

Gmina Łanięta w 2022 roku poniosła następujące koszty związane z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych:

Wpływy	
Opłaty właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych za gospodarowanie odpadami komunalnymi	560 065,55 zł

Wydatki	
Koszt odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych	476 000,00 zł
Koszty administracyjne	71 345,86 zł
Razem:	547 345,86 zł

Zaległości	
Opłaty właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych za gospodarowanie odpadami komunalnymi	64 714,67 zł

Do zalegających osób wysłano 591 upomnień na kwotę 97 002,00 zł i wystawiono 146 tytułów wykonawczych na kwotę 31 890,46 zł.

Nadwyżki	
-	0,00 zł

6. Liczba mieszkańców

Liczba mieszkańców Gminy Łanięta wg Ewidencji Ludności Urzędu Gminy Łanięta na dzień 31.12.2022 r. – **2 281 osób**.

Liczba mieszkańców Gminy Łanięta na podstawie złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2022 r. – **1 973 osób**.

Liczba właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Łanięta, od których zostały odebrane odpady komunalne na dzień 31.12.2022 r. – **683**.

Liczba właścicieli nieruchomości niezamieszkałych na terenie gminy Łanięta, od których zostały odebrane odpady komunalne na dzień 31.12.2022 r. – **19**.

Różnica pomiędzy liczbą mieszkańców Gminy Łanięta, a liczbą mieszkańców objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie wynika z faktu, iż znaczna część mieszkańców gminy ze względu na podjęcie nauki lub pracy zawodowej przebywa poza

granicami gminy i w związku z tym, opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi ponosi w miejscu czasowego pobytu. Należy także zwrócić uwagę na to, iż w gminie Łanięta zamieszkuje wiele osób zameldowanych poza jej granicami, a opłacających opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w Gminie Łanięta.

7. Liczba 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

W 2022 roku nie stwierdzono przypadków niezawarcia umowy przez właścicieli nieruchomości na terenie gminy Łanięta, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 2519). W 2022 roku nie stwierdzono żadnych nieprawidłowości w powyższym zakresie.

8. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy

Ilość odpadów komunalnych wytworzonych w 2022 roku na terenie gminy Łanięta została wykazana zgodnie z rocznym sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzonym przez Wójta Gminy Łanięta i przekazanym marszałkowi województwa i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska w terminie do 31 marca 2023 r. za pośrednictwem Bazy danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami, zgodnie z art. 9q ust. 1, 2 i 5 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 2519).

Bezpośrednio z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych w 2022 roku na terenie gminy Łanięta odebrano następujące rodzaje odpadów:

KOD ODPADU	RODZAJ ODPADU	MASA ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH W TONACH [MG]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1,48
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	28,10
15 01 07	Opakowania ze szkła	22,56

17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	2,00
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,50
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	11,18
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	7,20
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	6,04
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	302,98
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	22,56
Razem:		405,60

9. 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 2022 roku z terenu gminy Łanięta odebrano 302,98 Mg odpadów o kodzie 20 03 01, (Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne). Do zakładu mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych PreZero Service Centrum Sp. z o.o. Zakład Zagospodarowania Odpadów w Krzyżanówku, 99-314 Krzyżanów, zostało przekazanych 83,30 Mg odpadów o ww. kodzie. Natomiast pozostałe 219,68 Mg przekazano do instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów NOVAGO Żnin Sp. z o.o. we Wawrzyńkach 35, 88-400 Żnin.

W 2022 roku z terenu gminy Łanięta nie odebrano żadnych odpadów o kodzie 20 01 08 (Odpady kuchenne ulegające biodegradacji), natomiast odpadów o kodzie 20 02 01 (Odpady ulegające biodegradacji) odebrano 7,20 Mg, z czego 2,5180 Mg oddano do instalacji biologicznego przetwarzania odpadów (kompostownia) Remondis Bydgoszcz Sp. z o.o., ul. Inwalidów 45, 85-749 Bydgoszcz, a 1,28 Mg do zakładu mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych PreZero Service Centrum Sp. z o.o. Zakład Zagospodarowania Odpadów w Krzyżanówku, 99-314 Krzyżanów.

W wyniku sortowania zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 powstało 53,36 Mg odpadów o kodzie 19 05 99 (Inne niewymienione

odpady) o frakcji o wielkości co najmniej od 0 mm do 80 mm. Odpady o kodzie 19 05 99 zostały przekazane do instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów NOVAGO Żnin Sp. z o.o. we Wawrzyńkach 35, 88-400 Żnin.

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

Zgodnie z art. 3b ust. 1 i art. 3c ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 2519) gmina jest zobowiązana osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych i ograniczyć masę odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Informacja o osiągniętych przez Gminę Łanięta poziomach za 2022 rok:

Rodzaj poziomu	Osiągnięty poziom [%]
Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych	9,67%
Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania	24,51%
Poziom składowania odpadów komunalnych	13,15%

11. 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

W 2022 roku żadnych odpadów komunalnych, wytworzonych na terenie gminy Łanięta, nie przekazano do termicznego przekształcania.

Wobec powyższego, stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Łanięta wynosi 0.

Sporządził
PODINSPEKTOR
ds. planowania przestrzennego
i ochrony środowiska
mgr Bartosz Szustowski

z up. **WOJTA**
mgr Ewelina Stuczińska
Kierownik Referatu
Rozwoju Gospodarczego