

***ANALIZA
STANU GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY PŁOTY ZA
2025 R.***



Kwiecień 2026r

Spis treści

- 1. Cel analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi.*
 - 1.1. Podstawa prawna do sporządzenia analizy.*
- 2. System gospodarowania odpadami na terenie miasta i Gminy Płoty.*
 - 2.1. Informacje o Gminie Płoty.*
 - 2.2. Ogólna charakterystyka systemu.*
 - 2.3. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.*
- 3. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych gospodarowania odpadami komunalnymi.*
 - 3.1. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.*
 - 3.2. Zestawienie kosztów poniesionych w 2025 r. w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.*
 - 3.2.1. Dochody i należności za odbiór odpadów komunalnych.*
- 4. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.*
- 5. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy w 2025 roku.*
 - 5.1. Odpady komunalne zebrane przez Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej z nieruchomości niezamieszkałych.*
 - 5.2. Odpady komunalne zebrane przez F.H.U. Krzysztof Grabowiecki nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych.*
 - 5.3. Odpady komunalne zebrane przez P.H.U. Artur Kallas z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych.*
 - 5.4. Odpady zebrane w **Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych** zwanym dalej PSZOK.*

- 5.5. *Odpady komunalne z terenu Miasta i Gminy Płoty przekazane do Celowego Związku Gmin R-XXI.*
- 5.6. *Ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z wysortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu Gminy Płoty.*
- 5.7. *Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu Gminy Płoty.*
6. *Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.*
7. *Stawki opłat w 2025 roku.*
8. *Podsumowanie.*

1. CEL ANALIZY STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Płoty. Analiza została sporządzona w celu realizacji obowiązków nałożonych na gminy przez obowiązujące w Polsce prawo w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Zgodnie z art. 9tb ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach burmistrz sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi, która na podstawie ust. 3 ww. artykułu podlega publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej urzędu gminy. Istotą analizy jest przygotowanie informacji niezbędnych do stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Ma ona dostarczyć wiedzy na temat obecnego stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Płoty oraz zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne Gminy w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów biodegradowalnych oraz potrzeb inwestycyjnych, a także kosztów związanych z gminnym systemem gospodarki odpadami komunalnymi. Analiza została przygotowana na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości oraz podmiot prowadzący punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

1.1. Podstawa prawna do sporządzenia analizy.

Analizę sporządzono w oparciu o art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2025 r. poz. 733). Analiza swoim zakresem obejmuje w szczególności:

- 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;
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 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;
- liczbę mieszkańców;
- ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- ilości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu Gminy Płoty oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałość z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

2. SYSTEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI NA TERENIE MIASTA i GMINY PŁOTY

2.1. Informacje o Gminie Płoty.

Gmina Płoty jest gminą miejsko-wiejską, położoną w zachodnio-północnej części Polski, w województwie zachodniopomorskim, w powiecie gryfickim. Zajmuje powierzchnię 239,2 km². W skład gminy wchodzi: 1 miasto - Płoty oraz 20 sołectw: Czarne, Darszyce, Gostyń Łobeski, Karczewie, Kocierz, Krężel, Luciaża, Makowice, Mechowo, Modlimowo, Natolewice, Pniewo, Potuliniec, Słudwia, Sowno, Truskolas, Wicimice, Wyszogóra, Wyszobór i Wytok. Graniczy z

następującymi gminami: Gryfice, Brojce, Rymań, Resko, Nowogard oraz Golczewo. Gmina Płoty liczy 7880 mieszkańców (stan na dzień 31.12.2025 r., na podstawie danych pochodzących z rejestru mieszkańców zgodnie z ustawą z 24 września 2010 roku o ewidencji ludności ze zm.) z czego miasto Płoty zamieszkuje 3547 mieszkańców, zaś pozostały obszar gminy 4333 osób. Liczba mieszkańców gminy w roku 2025 na podstawie danych pochodzących ze złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi 2962 mieszkańców miasta i 3003 mieszkańców wsi. Z deklaracji tych wynika, że systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objętych zostało 5965 osób zamieszkujących na stałe w Gminie Płoty (stan na dzień 31.12.2025 r.). Różnica pomiędzy liczbą mieszkańców gminy, a liczbą mieszkańców objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi prawdopodobnie wynika z faktu, iż w gminie zamieszkuje mniej osób niż jest zameldowanych.

2.2. Ogólna charakterystyka systemu.

Zgodnie z obowiązującym w Polsce systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wszystkie gminy zobligowane są do odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości znajdujących się na terenie danej gminy. Nakłada to na gminy obowiązek przeprowadzenia przetargu w celu wyłonienia firmy, której zadaniem będzie odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne. W roku 2025 r. odbiorem i transportem odpadów komunalnych zajmowały się Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Płotach (z nieruchomości niezamieszkałych, podpisano 95 umów z właścicielami nieruchomości niezamieszkałych), Firma Handlowo Usługowa Krzysztof Grabowiecki Sp. Z o.o. NIP 857-191-62-41, Regon 320883530 (z nieruchomości niezamieszkałych, podpisano 5 umów z właścicielami nieruchomości niezamieszkałych) oraz Przedsiębiorstwo Handlowo Usługowe Artur Kallas, NIP 857-109-3766, Regon 811251674 (z nieruchomości zamieszkałych

i niezamieszkałych, podpisano 11 umów z właścicielami nieruchomości niezamieszkałych).

Właściciele nieruchomości zobowiązani zostali do wyposażenia nieruchomości w pojemnik na odpady zmieszane. Zgodnie z Regulaminem utrzymania porządku i czystości w Gminie pojemniki na odpady niesegregowane (zmieszane) muszą być wykonane z materiału zapewniającego trwałość, wyposażone w szczelnie zamykaną pokrywę oraz na kółkach, przystosowane do opróżniania sprzętem specjalistycznym. Na terenie Miasta i Gminy Płoty obowiązuje selektywna zbiórka odpadów komunalnych. Selektywna zbiórka odpadów odbywa się w systemie workowym:

- worek żółty – na plastik, metal i opakowania wielomateriałowe,
- worek niebieski – na papier i tekturę,
- worek zielony – na szkło,
- worek brązowy – na odpady bio.

Worki, za pośrednictwem przedsiębiorcy, zapewnia gmina w systemie worków za worek. W sytuacji, kiedy liczba worków jest niewystarczająca, mieszkańcy mogą pobierać worki w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

2.3. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

Na terenie Gminy Płoty prowadzony jest jeden Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK). Mieści się on przy ulicy Wojska Polskiego 8, 72-310 Płoty, której właścicielem jest Gmina Płoty. Mieszkańcy gminy, którzy uiszczają opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi, mogą dostarczać następujące odpady komunalne do PSZOK-u:

- opakowania z papieru i tektury,
- tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, metale,
- szkło oraz opakowania ze szkła,
- odpady bio,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- odpady wielkogabarytowe i meble,
- odzież i opakowania z tekstyliów,
- drewno i opakowania z drewna,
- zużyte opony,

- odpady niebezpieczne (np. żarówki, świetlówki, chemikalia, opakowania po farbach i lakierach),
- odpady poremontowe (z remontu przeprowadzonego w gospodarstwach domowych).

3. OCENA MOŻLIWOŚCI TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI.

Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania Ustawa 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) zniosła obowiązek regionalizacji w gospodarowaniu odpadami. Umożliwiło to przekazywanie zmieszanych odpadów komunalnych do instalacji na terenie całego kraju. Na terenie Gminy Płoty nie funkcjonuje żadna regionalna instalacja przetwarzania odpadów komunalnych. Poszczególne rodzaje odpadów odebrane w roku 2024 przekazywane były do instalacji w Regionalnym Zakładzie Gospodarowania Odpadami prowadzonym przez Celowy Związek Gmin R-XXI, Słajsino 30, 72-300 Nowogard, którego Gmina Płoty jest członkiem.

3.1. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Do najważniejszych potrzeb, związanych z gospodarką odpadami komunalnymi na terenie Gminy Płoty, zalicza się unowocześnienie Punktu Selektywnej Zbiórki

Opadów Komunalnych (PSZOK), zlokalizowanego przy Zakładzie Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Płotach ul. Wojska Polskiego 8. Jednocześnie wskazujemy, iż wraz z rozwojem gminy a także postępującym konsumpcjonizmem społeczeństwa oraz wszelkimi zmianami gospodarczymi należałoby wyjść naprzeciw zmianom i w konsekwencji usprawnić punkt PSZOK m.in. w nowe boksy na odpady, kamery CCTV czy też kontenery do gromadzenia gruzu i odpadów budowlanych.

4. Dochody z opłaty „śmieciowej” i wydatki poniesione w 2025 r na funkcjonowanie systemu oraz wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

Dochody wykonane w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w roku 2025 wyniosły 2.635.891,40 zł, co stanowiły 99,71% kwoty planowanej, która wynosiła 2.643.610,00 zł. Jest to jak dotychczas najlepszy osiągnięty wynik w wykonalności dochodów za odpady, co wskazuje na znacząca poprawę planowania w tym zakresie, czyli przyjęcie bardziej realistycznych założeń. Na rok 2021 plan finansowy zakładał dochody w wysokości 2.000.000,00 zł. Wykonano go w 85,28 % a rok wcześniej wykonanie dochodów wyniosło 87,57 %.

Opłaty za odpady komunalne pobierano w 2025 r. według stawek określonych Uchwałą Rady Miejskiej Nr XLII/310/2021 z dnia 28 października 2021 r. Stawki te wynosiły 34,00 zł od osoby za każdy miesiąc jako podstawowa¹ i 136,00 zł od osoby za każdy miesiąc jako stawka podwyższona.⁵⁰

Na koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi składają się głównie: odbiór, transport, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych oraz koszty administracyjne systemu.

Całkowity koszt funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami w gminie Płoty w 2025r. wyniósł 2 397 713,03 zł i był niższy niż koszt 2024 r., który wyniósł 2 930 939,85 zł .

Na dzień 31 grudnia 2024 r. zaległe należności z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi wyniosły 628 299,20 zł z czego kwotę 483 838,20 zł stanowiły nie zapłacone opłaty a kwotę 144 461,00 zł należne odsetki. Należności zaległe w roku 2024 wyniosły 803 342,28 zł w tym 678 790,28 zł kwota główna, 124 552,00 zł odsetki. Rok wcześniej mieszkańcy byli winni budżetowi gminy 446 553,61 zł, z czego 374 694,61 zł to nie zapłacone opłaty, 71 859,00 zł odsetki. W 2019 r.

¹ Dla osób kompostujących odpady biodegradowalne stawka obniżona o 1 zł, ⁵⁰ Czterokrotność stawki podstawowej.

zaległość główna to 266.684,45 zł. Zaległości² w roku 2022 stanowiły więc 14,08% uzyskanych dochodów, podczas gdy w roku 2021 – 20,31%, w 2020 r. - 16,94 %, a w 2019 r. – 17,74%. Chociaż więc kwota nominalna zaległości w 2022 r. nieznacznie wzrosła w stosunku do roku poprzedniego, poprawiła się znacznie efektywność ściągania opłaty wyrażone stosunkiem zaległości do wysokości opłat pobranych.

W 2025 r do osób zalegających z opłatą wysłano 790 upomnień oraz skierowano do postępowania egzekucyjnego 435 tytułów wykonawczych. W wyniku działań organu egzekucyjnego uzyskano łącznie 95 750,51 zł, dodatkowo dłużnicy wpłacili na konto gminy 380 030,84 zł, co daje razem kwotę 475 781,35 zł uzyskaną od osób zalegających z opłatami.

Rok	Dochody	Wydatki	Saldo
2016	1 153 123,15	1 172 177,28	- 19 054,13
2017	1 134 471,41	1 198 510,23	- 64 038,82
2018	1 223 796,89	1 501 121,45	- 277 324,56
2019	1 502 625,80	1 488 811,18	13 814,62
2020	1 667 166,50	1 601 548,71	65 617,80
2021	1 728 712,06	2 128 846,49	- 400 134,43
2022	2 439 939,64	2 101 915,72	338 023,92
2023	2 427 403,06	2 946 063,74	- 150 347,63
2024	2 161 335,10	2 930 939,85	- 769 604,75
2025	2 635 891,40	2 746 550,22	- 110 658,82

Ostatniej podwyżki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dokonano w 2021 roku. W latach 2023, 2024 wystąpił deficyt w systemie gospodarowania odpadami komunalnymi wynoszący realnie ok. 500 000,00 tys. zł rocznie. W 2023r

² Należność główna bez odsetek.

deficyt został sfinansowany częściowo nadwyżką z roku 2022 a częściowo dopłatą z budżetu gminy w kwocie 150 347,63 tys. zł. Deficyt w 2024r pokryty został z budżetu gminy w kwocie 769 604,75 tys. zł z tym, że częściowo w kwocie ok. 250 000,00 tys. zł, wynikał on z zaległości ZGKiM w II półroczu 2024r.

W związku ze zmianą Wykonawcy usługi odbioru i transportu odpadów komunalnych z terenu Miasta i Gminy Płoty nastąpił bardzo wyraźny spadek kosztów w systemie gospodarowania odpadami komunalnymi w związku z czym system w 2025r może się zbilansować bez konieczności podnoszenia opłat dla mieszkańców Gminy Płoty.

5. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNOBIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA.

Gmina Płoty jest członkiem Celowego Związku Gmin R-XXI. Związek ten zrzesza gminy, które wspólnie realizują zadania własne jednostek samorządu terytorialnego, obejmujące w szczególności zadania utrzymania czystości i porządku na terenie gminy. Związek zrealizował inwestycję polegającą na budowie Regionalnego Zakładu Gospodarowania Odpadami (RZGO) w miejscowości Słajsino, Gmina Nowogard.

Zadaniem RZGO jest odbiór, przetworzenie/odzysk i unieszkodliwienie dowożonych odpadów komunalnych z terenu gmin, zrzeszonych w CZG R-XXI, w tym przede wszystkim:

- mechaniczno-biologiczne przetwarzanie zmieszanych odpadów komunalnych,
- przetwarzanie selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów,
- składowanie odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów.

Zagospodarowanie przestrzenne RZGO podzielono na następujące części:

- część technologiczną obróbki odpadów (sortownia, sekcja biostabilizacji, sekcja kompostowania, dojrzewanie kompostu, przerób odpadów budowlanych i wielkogabarytowych),
- część technologiczną składowania odpadów,
- zaplecze techniczne (obiekty pomocnicze i socjalne),
- infrastruktura techniczna.

Na terenie RZGO znajdują się:

- instalacja mechanicznego przetwarzania odpadów (sortowania zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów opakowaniowych pochodzących z selektywnej zbiórki),
- instalacja przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów (kompostowania odpadów),
- sekcja przyjęć, magazynowania i przetwarzania odpadów wielkogabarytowych.

Ze względu na konieczność zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji wydzielonych w sekcji mechanicznego sortowania, na terenie RZGO wykonano instalację do biologicznego przetwarzania odpadów, która umożliwi ich biostabilizację, stanowiącą element instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów.

6. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY ORAZ STAWKI OPŁAT W 2023 R.

6.1. Odpady komunalne zebrane przez Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej z nieruchomości niezamieszkałych w roku 2025.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych 2025r.	Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)
20 03 01	Odpady nieselektywne/zmieszane	177,58

20 02 01	Odpady BIO	12,72
15 01 07	Opakowanie ze szkła	0,98
15 01 01	Opakowania z papieru	3,96
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	10,64
łącznie:	[Mg]	205,88

6.2. Odpady komunalne zebrane przez FHU Krzysztof Grabowiecki z 5 nieruchomości niezamieszkałych w I połowie 2025 roku.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych 2025r.	Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)
20 03 01	Odpady nieselektywne/zmieszane	5,94
15 01 01	Opakowania z papieru	1,50
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,74
łącznie:	[Mg]	9,18

6.3. Odpady komunalne zebrane przez PHU Artur Kallas z nieruchomości zamieszkałych w 2025 roku.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych 2025r.	Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	93,48
20 03 01	Odpady nieselektywne/zmieszane	964,00
20 02 01	Odpady BIO	402,48
20 01 11	Tekstyliia	1,22
15 01 07	Opakowanie ze szkła	156,16
15 01 01	Opakowania z papieru	60,88

15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	285,92
łącznie:	[Mg]	1 964,14

6.4. Odpady komunalne zebrane przez PHU Artur Kallas z 11 nieruchomości niezamieszkałych w 2025 roku.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych 2025r.	Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)
20 03 01	Odpady nieselektywne/zmieszane	24,16
15 01 01	Opakowania z papieru	0,12
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,18
łącznie:	[Mg]	25,46

6.5. Odpady komunalne przyjęte przez Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) z nieruchomości zamieszkałych w 2025 roku.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj przyjętych odpadów komunalnych przez PSZOK 2025r.	Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	76,56
20 01 36	Zużyte urządzenie elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35	6,98
20 01 11	Tekstylia	10,88
17 06 04	Materiały izolacyjne	3,54
17 03 80	Odpadowa papa	8,32
17 02 03	Tworzywa sztuczne (budowlane)	4,70
17 01 80	Tynki i tapety	6,74
17 01 07	Budowlano-rozbiórkowe, gruz i beton	135,90
16 01 03	Zużyte opony	28,26

łącznie:	[Mg]	281,88
-----------------	-------------	---------------

6.6. Odpady komunalne z terenu Gminy Płoty przekazane do Celowego Związku Gmin R-XXI w 2025 r.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych w 2025r	Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	170,04
20 03 01	Odpady nieselektywne/zmieszane	1171,68
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	415,20
20 01 36	Zużyte urządzenie elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35	6,98
20 01 11	Tekstylia	12,10
17 06 04	Materiały izolacyjne	3,54
17 03 80	Odpadowa papa	8,32
17 02 03	Tworzywa sztuczne (budowlane)	4,70
17 01 80	Tynki i tapety	6,74
17 01 07	Budowlano-rozbiórkowe, gruz i beton	135,90
16 01 03	Zużyte opony	28,26
15 01 07	Opakowanie ze szkła	157,14
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	299,48
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	66,46
łącznie:	[Mg]	2 486,54

6.7. PHU Artur Kallas Usługi Pogrzebowe odebrał i przekazał w roku 2025 odpady z cmentarza miejskiego w ilości 125,92 Mg oraz z cmentarzy komunalnych wiejskich w ilości 27,32 Mg co razem daje ilość **153,24 Mg**.

8. Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.

Zgodnie z art. 3b ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy zobowiązany osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej **55%** wagowo za rok 2025. Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych oblicza się jako stosunek masy odpadów komunalnych przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi do masy wytworzonych odpadów komunalnych.

Przy obliczaniu poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych nie uwzględnia się innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne.

9. Poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu:

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (kod 20 03 01) zostały w całości poddane procesowi R12 (mechaniczno – biologiczne przetwarzanie –MBP) w wyniku, którego odzyskano łącznej masy odpadów komunalnych następujące rodzaje odpadów:

- opakowania z papieru i tektury (kod 15 01 01) – 0,79 % dostarczonej masy niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w pierwszym półroczu oraz 0,22 % dostarczonej masy niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w drugim półroczu 2025 r.,
- opakowania z tworzyw sztucznych (kod 15 01 02) – 0,43 % dostarczonej masy niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w pierwszym półroczu oraz 0,41 % dostarczonej masy niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w drugim półroczu 2025 r.,
- opakowania z metali (kod 15 01 04) – 0,30 % dostarczonej masy niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w pierwszym półroczu oraz 0,29 % dostarczonej masy niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w drugim półroczu 2025 r.,
- opakowania wielomateriałowe (kod 15 01 05) – 0,10 % dostarczonej masy niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz 0,12 % dostarczonej masy niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w drugim półroczu 2025 r.,

- opakowania ze szkła (kod 15 01 07) – 1,31 % dostarczonej masy niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz 1,47 % dostarczonej masy niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w drugim półroczu 2025 r.,
- metale żelazne (kod 19 12 02) – 0,31 % dostarczonej masy niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz 0,27 % dostarczonej masy niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w drugim półroczu 2025r.,
- metale nieżelazne (kod 19 12 03) – 0,04 % dostarczonej masy niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz 0,06 % dostarczonej masy niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w drugim półroczu 2025 r.
- drewno inne niż wymienione w kodzie (kod 19 12 07) – 0,22 % dostarczonej masy niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz 0,07 % dostarczonej masy niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w drugim półroczu 2025r.
- elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15 (kod 16 02 16) – 0,02 % dostarczonej masy niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz 0,01 % dostarczonej masy niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w drugim półroczu 2025r.
- zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 o kodzie (kod 20 01 36) - 0,15 % dostarczonej masy niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz 0,19 % dostarczonej masy niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w drugim półroczu 2025r.
- inne odpady z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w kodzie 19 12 11 (kod 19 12 12) – frakcja > 80 mm 48,66 % dostarczonej masy niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz 56,01 % dostarczonej masy niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w drugim półroczu 2025 r.
- inne odpady z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w kodzie 19 12 11 (kod 19 12 12) – frakcja 0-80 mm 47,67 % dostarczonej masy niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz 40,88 % dostarczonej masy niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w drugim półroczu 2025 r.

Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu /w%/		
Lata	Wymagany do osiągnięcia poziom /art. 3b Ustawy/	Poziom osiągnięty przez Gminę
2021	20 % wagowo	24,52 %

2022	25% wagowo	28,00 %
2023	35% wagowo	27,97 %
2024	45% wagowo	40,27 %
2025	55% wagowo	50,80 %
2026	56% wagowo	
2027	57% wagowo	
2028	58% wagowo	
2029	59% wagowo	
2030	60% wagowo	
2031	61% wagowo	
2032	62% wagowo	
2033	63% wagowo	
2034	64% wagowo	
2035 i za każdy kolejny rok	65% wagowo	

Z powyższego zestawienia wynika, że w 2025 roku Gmina Płoty osiągnęła poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu w wysokości **50,80 %** przy minimalnym poziomie na 2025 rok wynoszącym 55%. Wobec tego, gmina powinna w roku 2026 podjąć działania do osiągnięcia wymaganego poziomu wynoszącego 56% (przedstawiono w podsumowaniu).

Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu Gminy Płoty w roku 2025:

Kod odebranych odpadów	Masa odebranych i zebranych odpadów w tonach [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi w tonach [Mg]
15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	66,46	61,9063
15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	299,48	61,76
15 01 04 Opakowanie z metali	0,0000	20,6308

15 01 05 Opakowania wielomateriałowe	0,0000	6,3323
15 01 07 Opakowania ze szkła	157,14	146,7527
16 02 16 Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 05	0,0000	0,1764
19 12 02 Metale żelazne	0,0000	13,3226
19 12 03 Metale nieżelazne	0,0000	1,0752
19 12 07 Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	0,0000	16,8732
19 12 08 Tekstylia	0,0000	2,4505
20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji	415,20	365,1889
Łączna masa odebranych i zebranych odpadów w tonach [Mg]:	938,28	
Łączna masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi w tonach [Mg]:		696,4689

10. Stawki i opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zgodnie z zapisami Ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2025 r. poz.733) każdy mieszkaniec jest zobowiązany do segregacji odpadów komunalnych. Podstawowa stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z nieruchomości zamieszkałych wynosiła 34,00 zł od osoby za miesiąc, co wynika z Uchwały Rady Miejskiej z dnia 28 października 2021 r. Nr XLII/310/2021. Mieszkańcy Gminy zobowiązani są do uiszczania opłaty raz na miesiąc. W przypadku niedopełnienia przez właściciela nieruchomości obowiązku selektywnego zbierania odpadów

komunalnych, podmiot odbierający odpady komunalne przyjmuje je jako niesegregowane (zmieszane) i powiadamia o tym Urząd Miejski. Na podstawie w/w zawiadomienia dla właściciela nieruchomości zostanie określona podwyższona opłata w wysokości 136,00 zł od osoby za okres, w którym nie dopełniono obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

Ustala się zwolnienie w wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla właścicieli nieruchomości, zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady w kompostowniku przydomowym.

Zwolnienie, o którym mowa stanowi iloczyn kwoty 1,00 zł i ilości osób zamieszkałych daną nieruchomością.

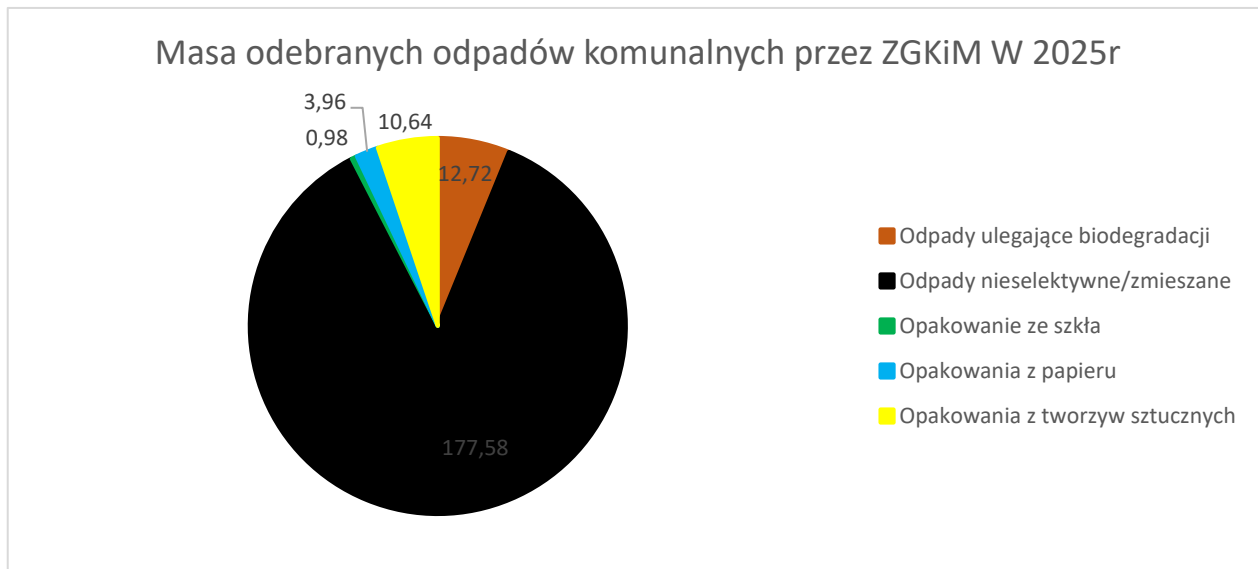
Wysokość dofinansowania za 2025r z budżetu gminy wyniosła 110 658,82 zł.

11. Podsumowanie.

Z przeprowadzonej analizy wynika, że funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi jest coraz droższe, głównie z powodu nałożonych obowiązków osiągnięcia wymaganych poziomów recyklingu w danym roku. Wzrost kosztów funkcjonowania systemu wiąże się również ze wzrostem płac, kosztów transportu, wzrostem cen paliwa.

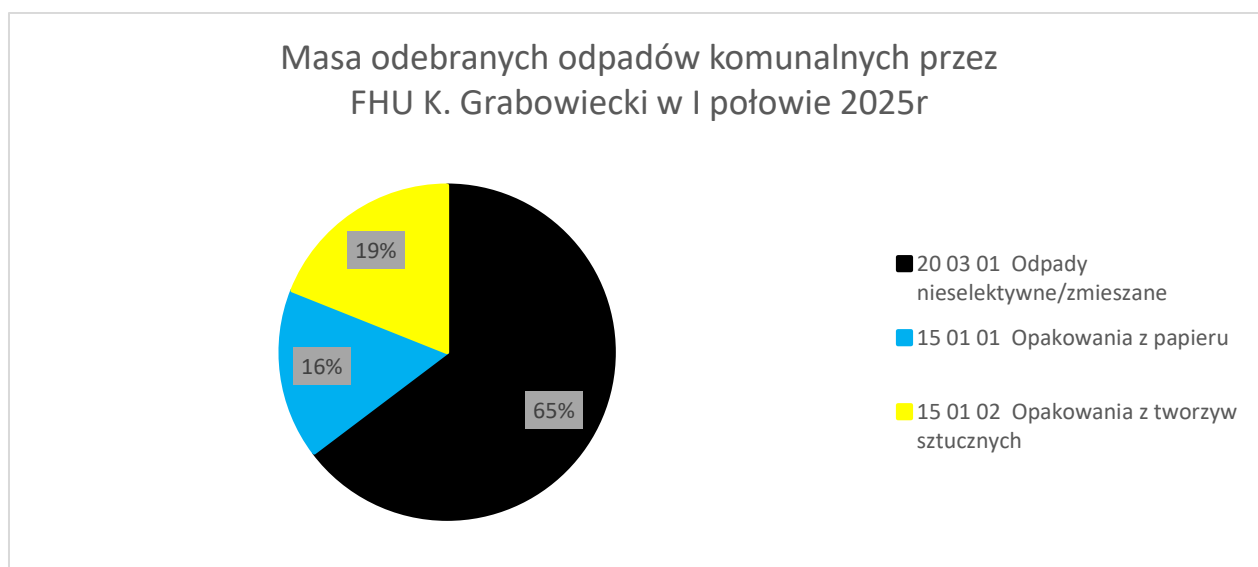
12. Odpady komunalne zebrane przez Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej z nieruchomości niezamieszkałych w roku 2025.

Jak wynika z poniższego wykresu odpady niesegregowane stanowią ponad 86% całej masy odpadów zbieranych z nieruchomości niezamieszkałych.



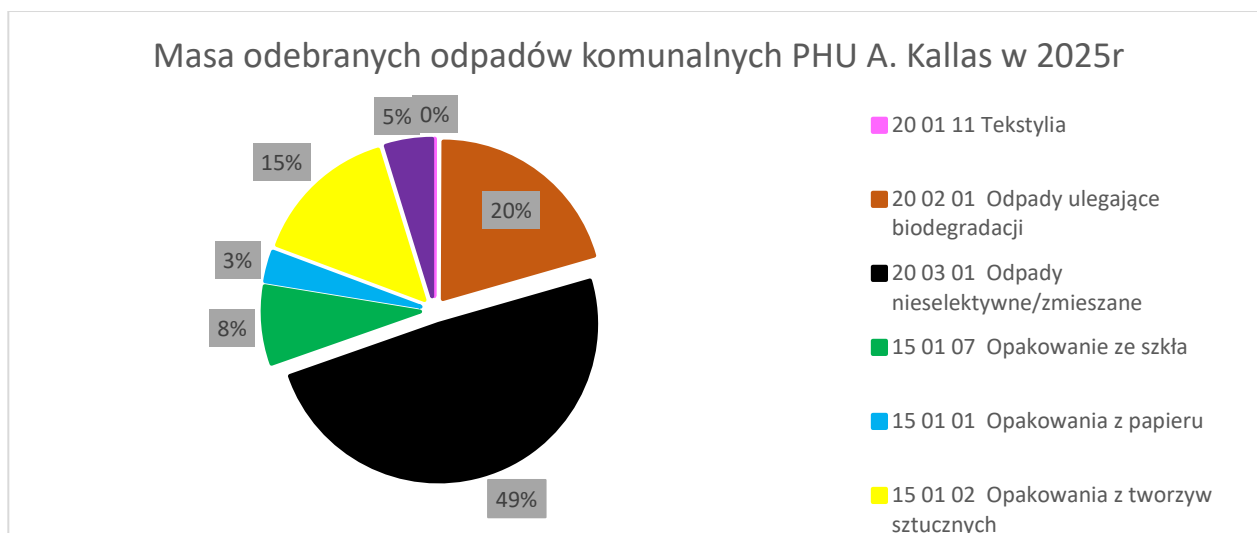
13. Odpady komunalne zebrane przez F. H. U K. Grabowiecki z 5-u nieruchomości niezamieszkałych w I połowie roku 2025.

W przypadku odpadów zbieranych z nieruchomości zamieszkałych ilość odpadów niesegregowanych stanowi łącznie 65% całkowitej masy odpadów.



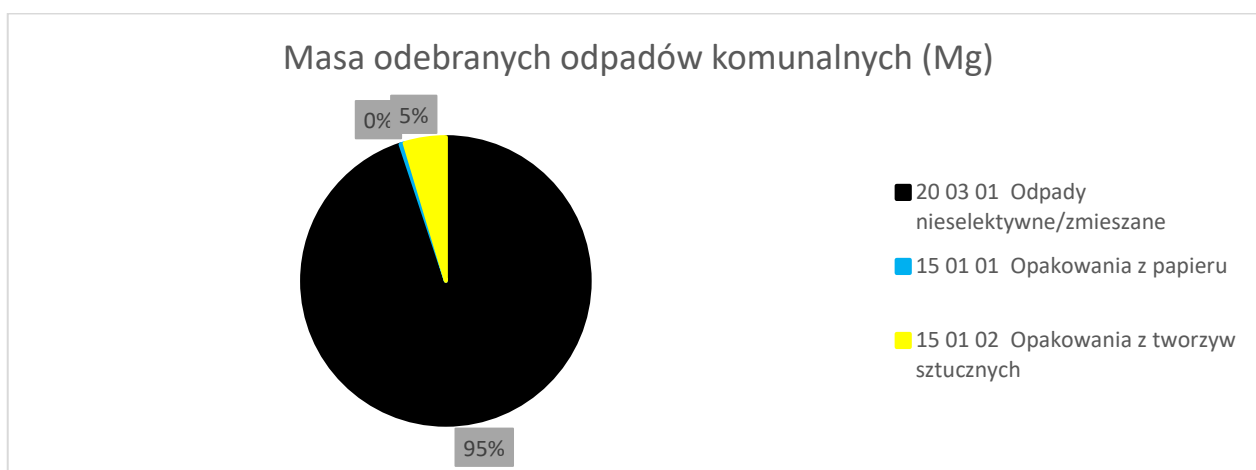
14. Odpady komunalne zebrane przez P.H.U. Artur Kallas z nieruchomości zamieszkałych w roku 2025r.

W przypadku odpadów zbieranych z nieruchomości zamieszkałych ilość odpadów niesegregowanych stanowi łącznie 49% całkowitej masy odpadów.



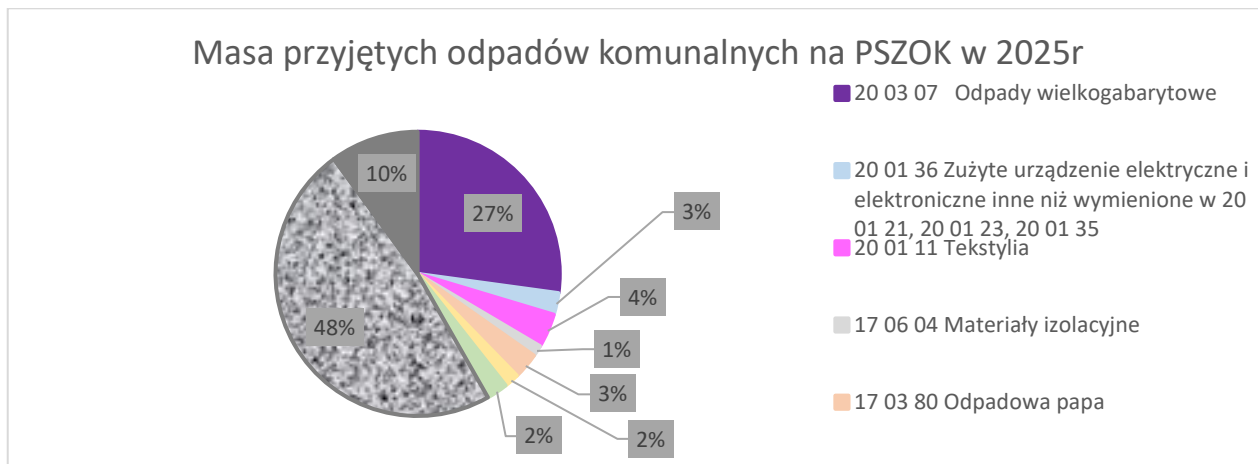
15. Odpady komunalne zebrane przez P.H.U. Artur Kallas z 11-stu nieruchomości niezamieszkałych w roku 2025r.

W przypadku odpadów zbieranych z nieruchomości zamieszkałych ilość odpadów niesegregowanych stanowi łącznie 95% całkowitej masy odpadów.



16. Odpady komunalne przyjęte na PSZOK od mieszkańców nieruchomości w 2025 roku.

W przypadku odpadów zbieranych z nieruchomości zamieszkałych ilość odpadów budowlanych (poremontowych) stanowi łącznie 56% całkowitej masy odpadów.



17. Aby zwiększyć dotychczasowy poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych do wymaganego poziomu 56 % obowiązującego na rok 2026 zgodnie z art. 3b ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach należałoby podjąć działania takie, jak:

1. Utworzenie Straży Miejskiej, która mogłaby wystawiać mandaty za brak segregacji odpadów komunalnych.
2. Kontrola i działania pokontrolne dotyczące gospodarki odpadami:
 - przeprowadzić kontrole w zakresie posiadania przez właścicieli nieruchomości niezamieszkałych umów na odbiór odpadów komunalnych
 - kontrola deklaracji w zakresie weryfikacji liczby osób zadeklarowanych a faktycznie zamieszkałych
 - kontrola prawidłowej segregacji odpadów
 - kontrola podmiotu zajmującego się odbieraniem odpadów
3. Działania edukacyjno-informacyjne:
 - zapoznanie dzieci i młodzieży z problematyką segregacji odpadów w połączeniu z istniejącymi już wydarzeniami jak, np. „Dzień Ziemi i „Sprzątanie Świata” oraz z lokalnymi akcjami ekologicznymi np. „Sprzątanie Rzeki Regi”
 - organizowanie zbiórek makulatury oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w celu podniesienia świadomości prawidłowego

pozbywania się odpadów i konieczność zwiększenia poziomu odzysku i recyklingu

4. Potrzeby inwestycyjne związane z zagospodarowaniem odpadów

- rozważenie zakupu automatów do recyklingu plastikowych butelek
- zachęcanie do zakładania kompostowników poprzez ulgę w opłacie za odpady komunalne, wyższą niż dotychczas
- tworzenie punktów skupu makulatury oraz metali
- w porozumieniu z aptekami ustalić punkt przyjęcia przeterminowanych leków posiadający specjalnie oznakowane pojemniki, w celu bardziej efektywnego pozbycia się odpadów niebezpiecznych
- zamontowanie kamer i foto pułapek w celu monitorowania miejsc, w których nielegalnie składowane są odpady
- zwiększyć liczbę koszy na śmieci na terenie miasta

OPRACOWANIE:
URZĄD MIEJSKI W PŁOTACH
REFERAT OCHRONY ŚRODOWISKA
I GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI
Referent
Sylwia Szajnowska
Referent w referacie ROŚiGOK

SPRAWDZILI:
Aleksandra Nowicka
Kierownik ROŚiGOK
Grzegorz Wasilewicz
Sekretarz Gminy Płoty

ZATWIERDZIŁ:
Szymon Klimko
Burmistrz Płotów