

**ANALIZA STANU
GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI
ZA ROK 2022**



Kwiecień 2023



Spis treści

I. Cel i zakres opracowania	4
1. Cel opracowania	4
2. Zakres opracowania	4
II. Informacje podstawowe	4
1. Charakterystyka systemu gospodarki odpadami w gminie Żerków	4
2. Obowiązujące stawki	5
III. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych gminy Żerków w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi	5
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.....	5
2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi	6
3. Liczba mieszkańców objętych systemem gospodarowania odpadami	6
4. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust.1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art.. 6 ust. 6-12	7
5. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy	7
6. 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
7. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.....	10
8. Ilość 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.....	12



IV. Opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za okres od 01.01.2022 r. do 31.12.2022 r.	12
V. Koszty związane z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2022 r.	12
VI. Konkursy edukacyjne w 2022 r.	13



I. Cel i zakres opracowania

1. Cel opracowania

Zgodnie z art. 9tb ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z dnia 13 września 1996 roku (Dz. U. z 2022 poz. 2519 ze zm.) Burmistrz Miasta i Gminy Żerków zobowiązany jest dokonać corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, co ma umożliwić weryfikację możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

2. Zakres opracowania

Opracowanie zostało wykonane zgodnie z art. 3, ust. 2. pkt. 10 oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2022 poz. 2519 ze zm.).

II. Informacje podstawowe

1. Charakterystyka systemu gospodarki odpadami w gminie Żerków

W 2022 r. obszar gminy Żerków zamieszkiwało 10 073 osób (stan według faktycznego miejsca zameldowania na dzień 31.12.2022 r., źródło: dane z tut. Urzędu). Ludność zameldowana w mieście Żerków wynosiła 2081 osób, natomiast obszar wiejski zamieszkiwało 7992 osób.

W 2022 r. obszar gminy Żerków faktycznie zamieszkiwało 8809 osób (stan według faktycznego miejsca zamieszkania na dzień 31.12.2022 r., źródło: na podstawie danych pochodzących ze złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi według stanu na dzień 31 grudnia 2022 roku dane z tut. Urzędu). Ludność w mieście Żerków wynosiła 1868 osób, natomiast obszar wiejski zamieszkiwało 6941 osób.

Odbiorem odpadów od mieszkańców nieruchomości niezamieszkałych na terenie gminy Żerków zajmowały się przedsiębiorstwa posiadające odpowiednie zezwolenie na prowadzenie działalności w tym zakresie (m.in. wpis do Rejestru Działalności Regulowanej).

Zbiórką i wywozem odpadów z terenu gminy Żerków w okresie od 01.01.2022 r. do 31.12.2022 r. zajmowały się ZGO-NOVA Sp. z o. o. oraz Firma Handlowo-Usługowa LL Service Laura Lehmann.

Zbiórką odpadów z terenu gminy Żerków z konkursu w szkołach w okresie od 01.01.2022 r. do 31.12.2022 r. zajmował się ZGO Sp. z o.o. w Jarocinie - Wielkopolskie Centrum Recyklingu natomiast transportem ZGO-NOVA Sp. z o. o.

W trybie przetargu nieograniczonego odbiór i transport odpadów komunalnych pochodzących od właścicieli nieruchomości zamieszkałych został powierzony firmie „ZGO-NOVA” Sp. z o.o. Witaszyczki, ul. Mariusza Małynicza 1a, 63-200 Jarocin. Umowa pomiędzy gminą i firmą „ZGO-NOVA” Sp. z o.o. zawarta została w dniu 21.12.2021 r. na okres od 01.01.2022 r. do 31.12.2022 r.

W dniu 29.12.2021 roku została podpisana umowa na zagospodarowanie odpadów komunalnych w Instalacji Komunalnej z ZGO Sp. z o.o. w Jarocinie – Wielkopolskie Centrum Recyklingu w Jarocinie, Witaszyczki, ul. Mariusza Małynicza 1 a, 63-200 Jarocin.

Odbiór odpadów z nieruchomości niezamieszkałych, na których powstają odpady pozostał na dotychczasowych zasadach tj. na podstawie podpisanej umowy pomiędzy właścicielem nieruchomości



i firmą świadczącą usługi w tym zakresie. Przy czym firma ta musi posiadać wpis do rejestru działalności regulowanej prowadzonego przez Burmistrza Miasta i Gminy Żerków.

W 2022 r. odbiorem odpadów z nieruchomości niezamieszkałych zajmowały się następujące podmioty ZGO-NOVA Sp. z o.o. oraz Firma Handlowo-Usługowa LL Service Laura Lehmann.

W 2022 r. odbiorem i transportem odpadów z PSZOK-U zajmowały się następujące podmioty:

- „Spn.s. Razem dla Środowiska” Artur Filipiak, Ostrowie ul. Lipowa 2, 62-402 Ostrowite
- Gmina Żerków, ul. Adama Mickiewicza 5, 63-210 Żerków

Bezpośrednio z terenu nieruchomości zamieszkałych odbierane były następujące odpady:

- zmieszane odpady komunalne,
- selektywnie zbierane (bioodpady, szkło z podziałem na bezbarwne i kolorowe, tworzywa sztuczne i metale, papier i tektura) Na terenie zabudowy jednorodzinnej odpady zmieszane zbierane są w pojemnikach, natomiast selektywna zbiórka odpadów odbywa się w systemie workowym. Odpady zmieszane gromadzone były w pojemnikach maks. do 1100l., a odpady selektywne w workach oraz pojemnikach (jedna lokalizacja- Raszewy 58). Odpady zmieszane oraz bioodpady odbierane były w okresie od kwietnia do października dwa razy w miesiącu a pozostałe miesiące raz w miesiącu. Odpady segregowane odbierane były raz w miesiącu.

Dodatkowo właściciele nieruchomości zamieszkałych mogli przekazywać przeterminowane leki do specjalistycznych pojemników, znajdujących się w aptekach.

2. Obowiązujące stawki

W Gminie Żerków od stycznia do grudnia 2022 roku obowiązywały następujące stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi tj.: 23,00 zł od osoby przy segregacji odpadów oraz opłata podwyższona wynosi **46,00zł** od osoby jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny. W przypadku zgłoszenia w deklaracji oświadczenia o posiadaniu przydomowego kompostownika stawka tej opłaty była pomniejszana o 0,50 zł od osoby.

III. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych gminy Żerków w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi

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

Na terenie gminy Żerków brak jest instalacji do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. Wszystkie odpady komunalne



z terenu gminy przekazywane są do instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów – ZGO Sp. z o.o. w Jarocinie– Wielkopolskie Centrum Recyklingu”, Witaszyczki, ul. Mariusza Małynicza 1A, 63-200 Jarocin, Instalacji Komunalnej ProZero Recycling Zachód Sp. z o.o. z siedzibą w Piotrowie Pierwszym 26/27, 64-020 Czempin oraz Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o., ul. Rzemieślnicza 21, 62-540 Kleczew.

Gmina Żerków ma charakter rolniczy, ok. 80% ludności zamieszkuje obszar wiejski. Na terenach wiejskich z zabudową typowo zagrodową problem z bioodpadami praktycznie nie istnieje. Indywidualni właściciele nieruchomości oddzielają odpady organiczne do kompostowania dla własnych potrzeb. Odpady zielone jak i odpady organiczne z gospodarstw są często wykorzystywane u źródła ich powstawania poprzez wykorzystywanie ich do celów: nawożenie gruntów, kompostowanie w przydomowych kompostownikach, konsumpcja przez zwierzęta gospodarskie. Odpady biodegradowalne również są odbierane od mieszkańców w ramach selektywnej zbiórki. Bioodpady odbierane były od kwietnia do października dwa razy w miesiącu a pozostałe miesiące raz w miesiącu.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Na terenie gminnego składowiska odpadów w Brzóstkowie jest PSZOK – Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. W gminnym Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych od właścicieli gospodarstw domowych są odbierane następujące odpady: papier i tektura, szkło, metale, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, odpady ulegające biodegradacji - bioodpady, przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, odpady budowlano-remontowe, pochodzące z remontów i innych robót budowlanych wykonywanych we własnym zakresie, odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych, które powstały w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek, zużyte baterie i akumulatory, odpady tekstyliów i odzieży.

PSZOK w Brzóstkowie wyposażony jest pojemniki i kontenery przeznaczone do magazynowania określonych rodzajów odpadów oraz w niezbędną infrastrukturę towarzyszącą.

Przeterminowane leki Mieszkańcy mogą oddać w aptekach w Żerkowie na 700-lecia, Rynku i ul. Jarocińskiej.

3. Liczba mieszkańców objętych systemem gospodarowania odpadami

W Urzędzie Miasta i Gminy Żerków złożonych zostało w 2022 r. było złożonych 395 deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w tym również ich zmiany.

Liczba osób objętych systemem gospodarowania odpadami w 2022 r. zgodnie ze złożonymi deklaracjami wyniosła 8809 osób, w tym:

- w mieście Żerków: 1868 os.
- na obszarze wiejskim: 6941 os.



4. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust.1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12

Właściciele nieruchomości niezamieszkałych zostali poinformowani o konieczności posiadania umowy na odbiór odpadów komunalnych z jedną z firm posiadającą wpis do rejestru działalności regulowanej prowadzonego przez Burmistrza Miasta i Gminy Żerków. Informacje zostały umieszczone na tablicy ogłoszeń i na stronie internetowej gminy Żerków.

W 2022 r. stwierdzono, że z właścicielami nieruchomości niezamieszkałych, na terenie których powstają odpady komunalne podpisane zostały w sumie 76 umów na odbiór odpadów. Umowy zostały podpisane z Firmą Handlowo-Usługowa LL Service Laura Lehmann oraz z ZGO-NOVA Sp. z o.o.

5. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy

W 2022 r. na terenie gminy Żerków odebrano łącznie **2843,22** Mg odpadów komunalnych w tym:

Tabela 1. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy

Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Ilość odpadów
1.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1687,14
2.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	42,32
3.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	172,95
4.	15 01 04	Opakowania z metali	4,86
5.	15 01 07	Opakowania ze szkła	220,90
6.	17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	5,08
7.	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	27,92
8.	20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	445,84
9.	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,02
10.	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,47
			2607,50



Ilość odpadów komunalnych zebranych od mieszkańców Gmina Żerków na PSZOK-u:

Tabela nr 2. Ilość odpadów komunalnych zebranych od mieszkańców na PSZOK-u

Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Ilość odpadów
1.	16 01 03	Zużyte opony	32,14
2.	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	4,66
3.	20 01 23	Urządzenia zawierające freony	0,16
4.	20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	4,92
5.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,68
6.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	91,42
7.	20 01 39	Tworzywa sztuczne	4,3
8.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	96,44
			235,72

W Instalacji ZGO-WCR Odpad komunalny o kodzie 20 03 01 w procesie R12 poddany został sortowaniu i uzyskano odpady o kodach:

Tabela nr 3. Ilość odpadów wysortowanych z odpadu o kodzie 20 03 01 w Instalacji ZGO-WCR

L.p.	Kod odpadu	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi
1	15 01 01	35,5719
2	15 01 02	1,9284
3	15 01 03	2,4923
4	15 01 04	9,8681
5	15 01 05	1,3291
6	15 01 07	22,3901
7	20 01 10	0,1624
8	15 01 10*	0,2094
9	20 01 36	0,7633
10	20 01 11	0,0230
11	20 01 21*	0,0172
12	20 01 32	0,0176
13	20 01 34	0,1270
14	20 01 35*	0,0680



W instalacji PreZero Recykling Sp. z o.o. odpad komunalny o kodzie 20 03 01 w procesie R12 poddany został sortowaniu i uzyskano odpady o kodach:

Tabela nr 4. Ilość odpadów wysortowanych z odpadu o kodzie 20 03 01 w Instalacji PreZero Recykling Sp. z o.o.

L.p.	Kod odpadu	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi
1	15 01 01	0,0022
2	15 01 02	0,1578
3	15 01 03	0,0846
4	15 01 04	0,6200
5	15 01 07	0,3269
6	19 12 04	0,2706
7	19 12 12	0,0339

W 2022 r. od nieruchomości zamieszkałych (przetarg) na terenie gminy Żerków odebrano łącznie 2488,713 Mg odpadów komunalnych.

Tabela 5. Ilość odpadów komunalnych zebranych od nieruchomości zamieszkałych (przetarg)

Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Ilość odpadów
1.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1619
2.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	40,16
3.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	167,73
4.	15 01 07	Opakowania ze szkła	215,46
5.	20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	445,84
6.	15 01 04	Opakowania z metali	0,031
7.	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,02
8.	20 01 34	Baterie i akumulatory	0,472
			2488,713

Ilość zmieszanych odpadów komunalnych (20 03 01) na 1 mieszkańca w 2022 roku w naszej gminie zabranych przez mieszkańców zamieszkałych wyniósł **183,79 kg** natomiast zamieszkałych i niezamieszkałych wyniósł **191,52 kg**.



Ilość zmieszanych i segregowanych odpadów komunalnych na 1 mieszkańca w 2022 roku w naszej gminie zebranych przez mieszkańców zamieszkałych wyniósł **125,49 kg** natomiast zamieszkałych i niezamieszkałych wyniósł **131,24 kg**.

6. 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 r. na terenie gminy Żerków odebrano łącznie **1687,14 Mg** zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01, z czego **7,4734 Mg** zostało poddanych składowaniu (kod odpadu 19 05 99). W 2022 r. na terenie gminy Żerków odebrano bioodpadów o kodzie 20 01 08 – 445,84 Mg oraz o kodzie 20 02 01 – 96,44 Mg.

Ponadto w 2022 r. składowaniu poddano:

Tabela 6. Ilość odpadów komunalnych poddanych składowaniu.

Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Ilość odpadów
1.	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	27,92
2.	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	4,66
			32,58

7. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych. Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania

Zgodnie z załącznikiem nr 1 do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r., poz. 2412) poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w stosunku do masy odpadów wytworzonych w 1995 r. do 2022r. wynosi $P_R = 35\%$.

W 2022 r. na terenie gminy Żerków poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania wyniósł **TR= 0,00 %**

Zgodnie z w/w rozporządzeniem w gminie Żerków został osiągnięty wymagany poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania.



Poziom składowania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych, zgodnie z art. 3b ust. 2a UCiPG.

Zgodnie z art. 3b ust. 2a ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z dnia 13 września 1996 roku (Dz. U. z 2022 poz. 2519 ze zm.) poziom składowania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych w roku 2022 wyniósł 0,83 %.

Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych, zgodnie z art. 3b ust. 1 UCiPG.

Wymagany poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w 2022 r. wynosi $P = 25$ %.

W 2022 r. na terenie gminy Żerków poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych $P=41,67$ %, został więc spełniony warunek określony w w/w rozporządzeniu.

Wymagane poziomy osiągnęte przez firmy odbierające odpady komunalne z terenu nieruchomości niezamieszkałych w roku 2022

Tabela 7. Poziomy osiągnęte przez firmy odbierające odpady komunalne z terenu nieruchomości niezamieszkałych w roku 2022

Podmiot odbierający odpady komunalne	Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych [%]	Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przeznaczonych do składowania [%]	Poziom składowania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych [%]
ZGO-NOVA Sp. z o.o.	10,02	0	0
Firma Handlowo Usługowa LL SERVICE Laura Lehmann	10,79	0	36,07



8. Ilość 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 na terenie gminy Żerków przekazano odpady o kodzie 19 12 12, powstałe po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych, przekazanych do termicznego przekształcania w ilości 3,0157 Mg oraz odpady o kodzie 19 12 12, powstałe po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, przekazanych do termicznego przekształcania w ilości 0,6313 Mg.

IV. Opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za okres od 01.01.2022 r. do 31.12. 2022 r.

1. Dochody z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wg stanu na dzień 31.12.2022 r. wyniosły: **2 399 608,90 zł**.
2. Nadpłaty wg stanu dzień 31.12.2022 r. wyniosły **12 512,46 zł**.
3. Kwota należności wyniosła: **206 182,00 zł**.
4. Całkowita kwota zaległości opłat za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych wg stanu na dzień 31.12.2022 r. wynosiła: **218 694,46 zł**.
5. Zaległości z tytułu opłaty wg stanu na dzień 31.12.2022 r. dotyczyły **351** podatników. Część zaległości została uregulowana I kwartale 2023 r. Wg stanu na dzień 31.03.2023 r. zaległości w opłatach miało **109** podatników.
6. W 2022 roku wystawiono 337 upomnienia na kwotę 91 673,77 zł oraz 67 tytułów wykonawczych na kwotę 26 556,60 zł, również wycofano 44 tytułów i umniejszono 63 tytułów.

V. Koszty związane z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2022 r.

1. Wydatki poniesione w 2022 roku przez gminę Żerków obowiązku w zakresie zorganizowania i prowadzenia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi były następujące:
 - łączne wydatki funkcjonowania systemu: **2 384 000,57 zł**
 - odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych, utrzymanie **2 287 489,28 zł**
 - koszty administracyjne (wynagrodzenia, składki ZUS, Fundusz Pracy, dodatkowe wynagrodzenie roczne, zakup art. biurowych. Odpis na ZFŚS, aktualizacja programu komputerowego) wyniosły łącznie **89 811,63 zł**
 - Utrzymanie PSZOK-u – **6 880,78 zł**
 - Zakup pojemników na odpady – **3 376,35 zł**
 - Koszt składki członkowskiej do UM Jarocin w ramach porozumienia międzygminnego– **435,96 zł**
 - Zobowiązania – **119 023,19 zł**



Opłata ta obejmuje odbiór od mieszkańców odpadów zmieszanych, segregowanych.

W ramach opłaty za gospodarowanie odpadów komunalnych Mieszkańcy mogli również oddawać bezpłatnie odpady komunalne na PSZOK-u w Brzóstkowie oraz przeterminowane leki w aptekach w Żerkowie na ul. 700-lecia, Rynku i ul. Jarocińskiej.

VI. Konkursy edukacyjne w 2022 r.

Szkoły i Przedszkole z terenu gminy Żerków wzięły udział w konkursach ekologicznych organizowanych przez Zakład Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. – Wielkopolskie Centrum Recyklingu w Jarocinie, Witaszyczki, ul. Mariusza Małynicza 1 a, 63-200 Jarocin tj.:

- **„REGION CZYSTY NA 6” edycja IV**, który obejmował zbiórkę surowców wtórnych tj. nakrętek plastikowych, puszek aluminiowych, baterii i telefonów komórkowych i trwa od 03 września 2021 r. do 6 maja 2022 r. W tym konkursie wzięły udział:

- Szkoła Podstawowa w Chrzanie;
- Szkoła Podstawowa im. Ks. Jana Twardowskiego w Dobieszczyźnie;
- Szkoła Podstawowa w Komorzu Przybysławskim;
- Niepubliczna Szkoła Podstawowa im. Św. Jadwigi Królowej Polski w Lubinii Małej;
- Szkoła Podstawowa im. A. Mickiewicza w Żerkowie;
- Publiczne Przedszkole w Żerkowie.
- Niepubliczna Szkoła Podstawowa w Ludwinowie

Szkoła Podstawowa w Chrzanie zajęła III miejsce w kategorii największa ilość zebranych wszystkich surowców. Najlepsza była Szkoła Podstawowa w Żerkowie, która została nagrodzona w następujących kategorii - I miejsce - największa ilość zebranych surowców wtórnych.

Koordynatorem ww. konkursów była Gmina Żerków. Pieniądze ze sprzedaży nakrętek oraz aluminiowych puszek zostały przeznaczone na chore i potrzebujące dzieci z terenu gminy Żerków.

- **„REGION CZYSTY NA 6” edycja V**, obejmuje zbiórkę surowców wtórnych tj. nakrętek plastikowych, puszek aluminiowych, baterii i telefonów komórkowych i trwa od 05 września 2022 r. do 19 maja 2023 r. W tym konkursie wzięły udział:

- Szkoła Podstawowa w Chrzanie;
- Szkoła Podstawowa im. Ks. Jana Twardowskiego w Dobieszczyźnie;
- Szkoła Podstawowa w Komorzu Przybysławskim;
- Szkoła Podstawowa im. A. Mickiewicza w Żerkowie;
- Publiczne Przedszkole w Żerkowie.