

**URZĄD GMINY NOWY DUNINÓW**

**ANALIZA STANU  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI  
Gminy Nowy Duninów  
W ROKU 2020**

Nowy Duninów, kwiecień 2021 r.

Opracowała Hanna Bińkowska

## SPIS TREŚCI

1. Podstawa prawna przygotowania analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi w Gminie Nowy Duninów.....	3
2. Funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Nowy Duninów.....	3
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.....	9
4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	11
5. Koszty poniesione przez gminę w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.....	12
6. Liczba mieszkańców Gminy Nowy Duninów.....	14
7. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy na odbiór nieczystości ciekłych oraz właścicieli nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy.....	14
8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy Nowy Duninów w tym także ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych powstających z przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych .....	15
9. Podsumowanie - informacje dodatkowe.....	16
10. Załączniki .....	21
Nr 1 –Lokalizacja pojemników do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (opakowaniowych ) na terenie Gminy Nowy Duninów.....	22
Nr 2 – Punkty rozstawienia pojemników na popiół.....	23
Nr 3 - Analiza finansowa gospodarki odpadami w 2020r.....	24
Nr 4- Informacja o podmiotach zajmujących się opróżnianiem zbiorników bezodpływowych i transportem nieczystości ciekłych z terenu Gminy Nowy Duninów .....	25
Nr 5- Informacja o podmiotach wpisanych do Rejestru działalności regulowanej Gminy Nowy Duninów.....	27

## **1.Podstawa prawna przygotowania analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi w Gminie Nowy Duninów**

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzana jest zgodnie z art. 3 ust.2 pkt 10 oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (j.t. Dz. U. z 2020r., poz. 1439 z późn. zm. ). Analizy dokonuje się w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Niniejsze opracowanie obejmuje okres 2020 roku i zostało sporządzone w oparciu o działalność podmiotów odbierających odpady komunalne oraz nieczystości ciekłe od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Nowy Duninów, sprawozdanie wewnętrzne Punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, materiały pomocnicze i roczne sprawozdanie wójta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, działalność logistyczno - kontrolną pracowników organizujących system gospodarowania odpadami w gminie oraz innych dostępnych danych i informacji mających wpływ na funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami na terenie Gminy Nowy Duninów.

Analiza została sporządzona w terminie do 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy oraz publicznie udostępniona na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy Nowy Duninów.

## **2. Funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Nowy Duninów.**

Zasady funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi określały w 2020r. szczegółowo akty prawa miejscowego, w szczególności Uchwały Rady Gminy Nowy Duninów:

- Nr 121/XIV/2020 z dnia 18 września 2020r. w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania, czystości i porządku na terenie Gminy Nowy Duninów,

- Nr 122/XIV/2020 z dnia 18 września 2020r. w sprawie określenia 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 na terenie Gminy Nowy Duninów, w szczególności częstotliwość odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i sposób świadczenia usług przez punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych,

- Nr 101/XII/2016 z dnia 12 lutego 2016r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości,

- Nr 123/XIV/2020 z dnia 18 września 2020r. w sprawie określenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na nieruchomościach, na których znajdują się domki letniskowe, lub innych nieruchomościach wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe,

- Nr 139/XV/2020 z dnia 20 listopada 2020r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz przez właścicieli nieruchomości, na której znajduje się domek letniskowy lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe na terenie Gminy Nowy Duninów oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej,

- Nr 137/XV/2020 z dnia 20 listopada 2020r. w sprawie dokonania wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i określenia stawki opłaty za gospodarowanie

odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości budynkami mieszkalnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostownikach przydomowych,

- Nr 138/XV/2020 z dnia 20 listopada 2020r. w sprawie określenia górnych stawek opłat za usługi odbierania odpadów komunalnych z nieruchomości oraz opróżniania zbiorników bezodpływowych i transport nieczystości ciekłych.

Zgodnie z podjętymi uchwałami oraz prawem powszechnie obowiązującym na terenie RP właściciele nieruchomości z terenu naszej gminy obowiązani byli zbierać odpady w sposób selektywny. Segregacja odpadów podzielona była na następujące frakcje:

- worek/pojemnik w kolorze niebieskim oznaczony napisem PAPIER na papier i tekturę,
- worek/pojemnik w kolorze żółtym oznaczony napisem METALE I TWORZYWA SZTUCZNE na tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe,
- worek/pojemnik w kolorze zielonym oznaczony napisem SZKŁO na szkło opakowaniowe,
- worek/pojemnik w kolorze brązowym oznaczony napisem BIO na bioodpady,
- pojemnik na odpady zmieszane, których nie da się wysegregować do wyżej wymienionych frakcji,
- punkt selektywnej zbiórki:
  - papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła, odpadów opakowaniowych wielomateriałowych,
  - przeterminowanych leków i chemikaliów,
  - zużytych baterii i małych akumulatorów,
  - odpadów niebezpiecznych,
  - zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego,
  - mebli i innych odpadów wielkobarytowych,
  - zużytych opon,
  - odpadów tekstyliów i odzieży,
  - odpadów remontowych,
  - odpadów niekwalifikujących się do odpadów medycznych, które powstają w gospodarstwach domowych,
- zbiórkę odpadów budowlanych i rozbiórkowych.

Rodzaje pojemników do zbierania odpadów zmieszanych:

- na cztery osoby – co najmniej 120 litrów,
  - na osiem osób - co najmniej 240 litrów,
- (minimalna ilość i wielkość pojemników wzrasta przy wzroście ilości osób zamieszkujących w gospodarstwie domowym).
- ponadto pojemniki o pojemności 1100 litrów i 7000 litrów.

Zgodnie z umową zawartą z firmą na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych, obowiązek wyposażenia nieruchomości w pojemniki i worki spoczywał na firmie świadczącej usługi na terenie naszej gminy.

Częstotliwość zbiórki odpadów: zmieszanych, bioodpadów, zmieszanych odpadów opakowaniowych (metal, tworzywa sztuczne, odpady wielomateriałowe), papieru i szkła ustalona była - co najmniej dwa razy w miesiącu. Odpady dostarczane do PSZOK przez właścicieli nieruchomości były przyjmowane w dni robocze w godzinach pracy Urzędu Gminy, po wcześniejszym uzgodnieniu terminu przyjęcia tych odpadów. Pozostałe odpady odbierane były po wypełnieniu pojemników, tj. dzwony do selektywnej zbiórki (lokalizacja pojemników wg załącznika Nr 1), pojemniki na popiół (lokalizacja pojemników wg załącznika nr 2).

Od 2021r. stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla właścicieli nieruchomości zamieszkałych zależy od liczby osób zamieszkujących daną nieruchomość i wynosi:

- 21 zł/ na osobę przy zbieraniu odpadów w sposób selektywny - segregowany,
- 1 zł na osobę zwolnienie z części opłaty dla właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady w przydomowym kompostowniku,

- podwojona kwota stawki tj. 42 zł/ na osobę jeśli właściciel nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów w sposób selektywny – segregowany.

Obowiązująca od 2020r. stawka rocznej opłaty ryczałtowej dla właścicieli:

- a) nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe
- b) lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, którzy użytkują te nieruchomości jedynie przez część roku, wynosiła:

- 181,90 zł za rok od domku letniskowego lub w/w nieruchomości, przy zbieraniu odpadów w sposób selektywny -segregowany,

- podwojona kwota stawki tj. 363,80 zł za rok od domku letniskowego lub w/w nieruchomości jeśli właściciel danej nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów w sposób selektywny – segregowany.

Obowiązujące od 2021r. na terenie Gminy Nowy Duninów górne stawki opłat za usługi odbierania odpadów komunalnych z nieruchomości oraz opróżniania zbiorników bezodpływowych i transport nieczystości ciekłych wynoszą:

- dla odpadów zbieranych w sposób selektywny - segregowany:

- a) worek o pojemności 60 L – 20 zł,

- b) pojemnik lub worek o pojemności 120 L – 40 zł

- c) pojemnik o pojemności 240 L – 62 zł

- d) pojemnik o pojemności 1100 L – 198 zł

- e) pojemnik o pojemności 7000 L– 1250 zł

- e) pojemnik o pojemności 7000 L na odpady budowlane i remontowe – 540 zł

- podwojona kwota stawki, gdy właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny - segregowany:

- a) worek o pojemności 60 L – 40 zł

- b) worek lub pojemnik o pojemności 120 L – 80 zł

- c) pojemnik o pojemności 240 L – 124 zł

- d) pojemnik o pojemności 1100 L – 396 zł

- e) pojemnik o pojemności 7000 L – 2500 zł

- f) pojemnik o pojemności 7000 L na odpady budowlane i remontowe – 1080 zł.

Stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2020r. dla właścicieli nieruchomości zamieszkałych zależała od liczby osób zamieszkujących daną nieruchomość i wynosiła:

- 15 zł/ na osobę przy zbieraniu odpadów w sposób selektywny - segregowany,

- 30 zł/ na osobę przy niewypełnianiu obowiązku zbierania odpadów w sposób selektywny – segregowany

Obowiązujące w 2020r. stawki opłat za zadeklarowane i oddane pojemniki z odpadami od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych (oprócz właścicieli działek rekreacyjno-wypoczynkowych) wynosiły:

- dla odpadów zbieranych w sposób selektywny - segregowany:

- a) zestaw pojemników/worków o pojemności 120l – 36 zł

- b) zestaw pojemników/worków o pojemności 240l – 49 zł

- c) zestaw pojemników/worków o pojemności 1100l – 190 zł

- d) zestaw pojemników/worków o pojemności 7000l – 640 zł

- e) pojemnik o pojemności 7000l na gruz – 540 zł

- dla odpadów przy niewypełnianiu obowiązku zbierania odpadów w sposób selektywny –

segregowany:

- a) pojemnik o pojemności 120l – 38 zł
- b) pojemnik o pojemności 240l – 50 zł
- c) pojemnik o pojemności 1100l – 200 zł
- d) pojemnik o pojemności 7000l – 819 zł.

Miesięczna opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi była wnoszona przez **właścicieli nieruchomości zamieszkałych** bez wezwania za każdy miesiąc kalendarzowy z dołu, w terminie do ostatniego dnia każdego miesiąca.

Miesięczna opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi była wnoszona przez **właścicieli nieruchomości niezamieszkałych (bez właścicieli działek rekreacyjno-wypoczynkowych)** bez wezwania za każdy miesiąc, w którym powstały odpady komunalne z dołu, w terminie do ostatniego dnia każdego miesiąca.

Roczna opłata ryczałtowa za gospodarowanie odpadami komunalnymi była wnoszona przez **właścicieli działek rekreacyjno-wypoczynkowych** bez wezwania za każdy rok wykorzystywania nieruchomości na cele rekreacyjno-wypoczynkowe z dołu, w terminie do 31 grudnia każdego roku.

**Pełna treść obowiązujących uchwał Rady Gminy Nowy Duninów w w/w zakresie zawarta była na stronie BIP gminy w zakładce Gospodarka odpadami.**

Złożenie deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi umożliwiało prawidłowe postępowanie z odpadami komunalnymi wytworzonymi na terenie nieruchomości. W ramach zadeklarowanej i terminowo regulowanej opłaty właściciel nieruchomości otrzymywał pojemnik i worki na segregację odpadów, co najmniej dwa razy w miesiącu, zgodnie z harmonogramem zbiórki odpadów, uprawniony przedsiębiorca odbierał wytworzone odpady z nieruchomości. Odpady przekazywane były do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów.

Do dyspozycji właścicieli nieruchomości zamieszkujących na terenie Gminy Nowy Duninów udostępniony był Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) w Nowym Duninowie przy ul. Gostynińskiej 1A (na terenie gminnej oczyszczalni ścieków) do 2020r. oraz od 2021r. przy ul. Parkowej 4 w Nowym Duninowie.

W PSZOK-u zbierane są następujące rodzaje odpadów:

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Sposób magazynowania odpadu
16 01 03	Zużyte opony	Pojemnik 1100 litrów
16 06 04	Baterie alkaiczne (z wyłączeniem 16 06 03)	Pojemnik 240 litrów
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	Pojemnik 1100 litrów
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	Pojemnik 1100 litrów
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	Pojemnik 1100 litrów
20 01 32	Leki inne niż wymienione	Pojemnik 120 litrów

	w 20 01 31	
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	Pojemnik 240 litrów
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	Pojemnik 1100 litrów
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 i 20 01 35	Pojemnik 1100 litrów
20 01 10	Odzież	Pojemnik 240 l
20 01 11	Tekstylia	Pojemnik 240 l
20 03 07	Opakowania wielkogabarytowe	Kontener KP 7
15 01 01	Papier i tektura	Pojemnik typu dzwon 1100 l
15 01 02	Tworzywa sztuczne	Pojemnik typu dzwon 1100 l
15 01 04	metal	Pojemnik typu dzwon 1100 l
15 01 05	Odpady wielomateriałowe	Pojemnik typu dzwon 1100 l
15 01 06	Odpady opakowaniowe wielomateriałowe	Pojemnik typu dzwon 1100 l
15 01 07	szkło	Pojemnik typu dzwon 1100 l

*Tabela 1: Rodzaje odpadów przyjmowane w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Nowym Duninowie przy ul. Gostynińskiej 1A i Parkowej 4*

Odpady przywożone są do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych przez posiadaczy odpadów – mieszkańców Gminy Nowy Duninów.

Dostarczony odpad w pierwszej kolejności zostaje poddany wstępnej klasyfikacji materiałowej i ocenie zgodności przyjmowanych odpadów z obowiązującymi przepisami.

Przyjęcia odpadów dokonuje pracownik gminy. Odpady dostarczone przez właściciela nieruchomości lub upoważnioną przez właściciela nieruchomości jednostkę, PSZOK przyjmuje nieodpłatnie (opłata uwzględniona w ramach stałej opłaty miesięcznej mieszkańca za gospodarowanie odpadami komunalnymi). Odpady muszą być posegregowane, nie mogą być zmieszane i zanieczyszczone innymi odpadami. Odpady niebezpieczne płynne powinny znajdować się w oryginalnych opakowaniach producenta.

Do PSZOK-u nie mogą być przyjmowane następujące rodzaje odpadów:

- odpady zawierające azbest,
- części samochodowe,
- zmieszane odpady komunalne,
- odpady remontowe zmieszane z innymi odpadami,
- padłe zwierzęta.

Wszelkich informacji o pracy PSZOK-u udziela się pod numerem telefonu 242610236 w. 122 lub bezpośrednio w siedzibie Urzędu Gminy w Nowym Duninowie przy ul. Osiedlowej 1 w pokoju nr 1. Regulamin korzystania z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych jest dostępny na stronie internetowej gminy w załączniku nr 1 do uchwały nr 122/XIV/2020 z dnia 18 września 2020r. w zakładce Gospodarka odpadami.

PSZOK przyjmuje odpady komunalne, wyszczególnione w tabeli powyżej, od poniedziałku do piątku w godzinach pracy Urzędu po uprzednim złożeniu wniosku o oddanie odpadów komunalnych do Punktu Selektywnej zbiórki Odpadów komunalnych i umówieniu z pracownikiem przywozu odpadów.

W kwietniu i we wrześniu przyjmowane były odpady wielkogabarytowe, sprzęt elektryczny i elektroniczny, opony z gospodarstw domowych, także w kwietniu i we wrześniu mieszkańcy oddawali odpady z remontów. Odpady z remontów można było oddać przedsiębiorcy bezpośrednio z nieruchomości po uprzednim zgłoszeniu zapotrzebowania na 7 dni przed terminem odbioru określonym w rocznym harmonogramie zbiórki odpadów pod nr 242610236 w. 122.

W 2020r. jeden przedsiębiorca świadczący usługi w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych zgłosił wniosek o wykreślenie z gminnego rejestru działalności regulowanej. W obecnej chwili w w/w rejestrze zarejestrowanych jest pięciu przedsiębiorców (załącznik nr 5). W 2020r. jeden przedsiębiorca wystąpił o zezwolenie na świadczenie usług w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych z terenu gminy. W obecnej chwili siedmiu przedsiębiorców posiada zezwolenia na opróżnianie zbiorników bezodpływowych i transport nieczystości ciekłych z terenu gminy (załącznik nr 4).

Na terenie Gminy Nowy Duninów na bieżąco prowadzona jest kampania edukacyjno-informacyjna dla właścicieli nieruchomości poprzez m.in:

- przekazywanie informacji o funkcjonowaniu systemu podczas zebrań sołeckich, rozpowszechnianie harmonogramów zbiórki dla właścicieli nieruchomości, informacji o kolorystyce worków, do których zbierane są odpowiednie rodzaje odpadów posegregowanych,
  - przygotowanie i udostępnianie wszystkim mieszkańcom do skrzynek pocztowych ulotek o zasadach segregacji odpadów, informatora „JAK POSTĘPUJEMY Z ODPADAMI W GMINIE NOWY DUNINÓW” dla właścicieli nieruchomości, poprzez zamieszczanie na stronie internetowej gminy, a także bezpośrednio w Urzędzie Gminy dla zainteresowanych osób, jak i właścicieli, którzy po raz pierwszy składają deklaracje,
  - bieżące aktualizowanie na stronie internetowej gminy informacji o zmianach w obowiązującym prawie utrzymania czystości i porządku w gminach, zamieszczanie w gazetce lokalnej najważniejszych danych o funkcjonowaniu systemu gospodarki odpadami w danym roku, uczestnictwo w programie – akcji Fundacji Ekologicznej ARKA „dzień czystego powietrza” poprzez m.in. segregowanie odpadów i przekazywanie ich do uprawnionych przedsiębiorców, zaprzestanie spalania śmieci w domowych piecach itp. – przekazanie materiałów do szkół, które prowadziły działania edukacyjne wśród uczniów szkół. Także uczestnictwo w programie Zielona ręka – materiały również otrzymały szkoły w celu promowania i wdrażania proekologicznego zachowania,
  - działania ekologiczne podejmowane przez uczniów szkół z terenu gminy Nowy Duninów - były prowadzone w okrojonym zakresie ze względu na obostrzenia pandemiczne:
- główne cele edukacji ekologicznej w szkołach dotyczyły:
- uświadomienia potrzeby dbania o środowisko,
  - wskazywania działań przyjaznych środowisku,
  - doskonalenia umiejętności obserwacji własnego środowiska oraz zmian zachodzących pod wpływem działalności człowieka,
  - wyjaśniania skutków ingerencji człowieka w środowisko,
  - uwrażliwienia na piękno przyrody.

Uczniowie pogłębiali wiedzę z zakresu ekologii, ochrony środowiska i ochrony przyrody. Wiedza ta była omawiana w czasie zajęć biologii, przyrody i chemii, w czasie zajęć Koła Ekologicznego, podczas zajęć przyrodniczych prowadzonych w ramach projektu unijnego przez cały rok. Podczas zdalnego nauczania w trybie zajęć online i offline uczniowie prowadzili pracę w grupach



(breakroomy), przygotowywali prezentacje, prowadzili dyskusje, rozwiązywali quizy, ankiety na platformach edukacyjnych (np. Forms, LearningApps, Wordwall, Quzziz, Answergarden), oglądali filmy edukacyjne o tematyce ekologicznej i przyrodniczej, samodzielnie kręcili filmiki i umieszczali na czatach w zespołach klasowych, zajęcia projektowe, samodzielnie docierali do różnorodnych wiadomości, ciekawostek i informacji przyrodniczych, słuchali pogadanek przygotowanych przez nauczyciela, wykonywali ćwiczenia i ankiety np. dot. zagrożenia środowiska. Działania edukacyjne dot. przede wszystkim:

- utrwalali zasady segregacji poprzez aktywne przeprowadzanie segregowania odpadów w swoich domach (ankieta wykazała że 98 % uczniów segreguje odpady, informacje o segregacji czerpie ze szkoły, Urzędu Gminy i internetu), poprzez przekazywanie członkom rodzin zasad segregacji, znają przykładowe zasady zero waste, wiedzą czym jest mikroplastik, wiedzą jak postępować z niebezpiecznymi surowcami – lekarstwami, termometrami rtęciowymi, użytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym. Uczniowie przyswajają wiedzę z zakresu zanieczyszczenia powietrza, zmian klimatycznych, oszczędzania energii, wody, funkcjonowania ekosystemów, szkodliwości wypalania łąk. Uczniowie warsztatów przyrodniczych w zajęciach realizowanych w ramach projektu unijnego (26.09.20) wzięli udział w rajdzie rowerowym po GWPK podczas którego wykonywali zadania ekologiczne, obserwacje przyrodnicze. Uczniowie zdalnie uczestniczyli w kampanii informacyjnej dotyczącej obchodów Dnia Ziemi 2020 (kwiecień 2020),

- ze względu na ograniczenia w zgromadzeniach akcje edukacyjno - informacyjne prowadzone były za pośrednictwem strony internetowej gminy, korespondencji bieżącej rozsyłanej do mieszkańców, w szczególności o konieczności właściwej segregacji odpadów komunalnych,

- udostępnianie na stronie internetowej gminy: analizy stanu gospodarki odpadami Gminy, wykazu firm zbierających zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zbierających zużytą folię, sznurek i opony rolnicze, informacji o Punkcie selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, poradnika – jak kompostować odpady zielone i biodegradowalne, informacji o podmiotach zajmujących się opróżnianiem zbiorników bezodpływowych i transportem nieczystości ciekłych, informacji o osiągniętych przez gminę poziomach recyklingu i odzysku odpadów komunalnych, zasad segregacji odpadów itp.,

- podczas kontroli podatkowych prowadzonych w ciągu roku, przeprowadzanie instruktaży dla właścicieli nieruchomości: jak należy prawidłowo postępować z wytwarzanymi odpadami, żeby było jak największe wykorzystanie i odzysk tych odpadów,

Przez cały rok 2020 usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu nieruchomości zamieszkałych i nieruchomości niezamieszkałych Gminy Nowy Duninów świadczył Zakład Gospodarki Komunalnej i Mechanizacji Rolnictwa Sp. z o.o. w Baruchowie. Na podstawie umowy z dnia 31 grudnia 2018r. w/w firma świadczyła usługi odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych w kolejnych latach: 2019-2020.

### **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 Nowy Duninów nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Przepisy ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (art. 9e ust.1) nakładają obowiązki dla podmiotów odbierających odpady komunalne od

właścicieli nieruchomości do przekazywania:

- 1) niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 bezpośrednio do instalacji komunalnej,
- 2) selektywnie zebranych odpadów komunalnych bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, odpowiednio: zapobieganie powstawaniu odpadów, przygotowywanie do ponownego użycia, recykling, inne procesy odzysku, unieszkodliwianie.

Od 2020r. listy instalacji komunalnych na terenie całego kraju można odnaleźć na stronach poszczególnych Urzędów Marszałkowskich. Na Mazowszu jest to adres: <https://www.mazovia.pl/zaatwspraw/prawo--przepisy/ewidencje-rejestry-archiwa/lista-instalacji-komunalnych/>. Są to instalacje mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów oraz składowiska. Odpady niesegregowane (zmieszane) - po zniesieniu regionalizacji w gospodarce odpadami - można dostarczać do instalacji komunalnych położonych na obszarze całego kraju, uwzględniając zasadę bliskości i hierarchię sposobów gospodarowania odpadami. Odpady zielone i bioodpady można przekazywać do dowolnej kompostowni funkcjonującej na terenie danego województwa lub poza nim.

W całym roku sprawozdawczym z terenu Gminy Nowy Duninów zebrano łącznie 701 Mg odpadów komunalnych, osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania wyniósł 25,18 % (w 2020r. dopuszczalny poziom  $\leq 35\%$ ), osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wyniósł 20,55 % (w 2020r. poziom do osiągnięcia  $\geq 50\%$ ), osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wyniósł 92,41 % (w 2020r. poziom do osiągnięcia  $\geq 70\%$ ). W 2020r. nie dotrzyaliśmy poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła i wielomateriałowych. Pozostałe poziomy mieszczą się w dopuszczalnych poziomach opublikowanych w rozporządzeniach Ministra Środowiska.

Odpady komunalne niesegregowane (zmieszane) o kodzie 20 03 01 wytworzone w zwiększonej ilości w stosunku do roku poprzedniego – 445,4000 Mg zostały przekazane do komunalnej instalacji MBP Przedsiębiorstwa Gospodarowania Odpadami w m. Kobierniki gm. Stara Biała i zagospodarowane w procesie odzysku D13 (sporządzanie mieszanki lub mieszanie przed poddaniem odpadów któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycjach D 1 – D 12) oraz do komunalnej instalacji MBP Przedsiębiorstwa Użyteczności Publicznej „EKOSKŁAD” Sp. z o.o. w Służewie i zagospodarowane w procesie odzysku R12 (wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11). Odpady o kodzie 20 03 01 stanowiły ok. 64 % wszystkich wytworzonych odpadów w roku sprawozdawczym.

Odpady kuchenne ulegające biodegradacji (20 01 08) w zmniejszonej ilości w stosunku do roku poprzedniego – 5,8800 Mg dostarczono do Kompostowni Przedsiębiorstwa Gospodarowania Odpadami w m. Kobierniki gm. Stara Biała oraz do Przedsiębiorstwa Użyteczności Publicznej „EKOSKŁAD” Sp. z o.o. w Służewie, gdzie zostały poddane procesowi R3. Odpady ulegające biodegradacji (20 02 01) w ilości 7,0000 Mg zostały zmagazynowane w procesie R13 w Przedsiębiorstwie Gospodarowania Odpadami w m. Kobierniki gm. Stara Biała.

Ze względu na wiejski charakter Gminy Nowy Duninów powstałe w gospodarstwach domowych odpady zielone w większości były zagospodarowane we własnym zakresie w przydomowych kompostownikach jako naturalny obornik, jak również świeżo skoszone trawy i zielonka stanowiły pożywny pokarm dla drobiu i zwierząt gospodarskich.

Odpady o kodzie 15 01 06 w zmniejszonej ilości w stosunku do roku poprzedniego przekazano do instalacji Zakładu przetwórstwa odpadów z tworzyw sztucznych RUSOCCY P. RUSOCKA K. RUSOCKI J. RUSOCKI SP. J. w Zosinie – 89,1500 Mg. Odebrane z terenu gminy odpady o kodzie 15 01 06 stanowiły łącznie 12,72 % wszystkich wytworzonych odpadów w roku i zostały przekazane do procesu R3. Z powyższych odpadów wytworzono granulaty do produkcji

tworzyw sztucznych w ilości 48 % wartości odebranych odpadów. Pozostała część została przekazana do procesu R1 (wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii).

Z odebranych od właścicieli nieruchomości opakowań ze szkła (15 01 07 – 56,7100 Mg), opakowań z tworzyw sztucznych (15 01 02 – 4,100 Mg), opakowań z papieru i tektury (15 01 01 – 5,0800 Mg) oraz z odpadów niesegregowanych (zmieszanych) - (20 03 01 – 445,4000 Mg) – wysegregowano łącznie tylko 73,0220 Mg surowców wtórnych, które poddano recyklingowi. Jak wynika z powyższego podsumowania – nie udało się dotrzymać poziomu recyklingu obowiązującego w 2020r. dla tych odpadów (wzrost poziomu o 10 % w stosunku do roku poprzedniego).

W Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych Gminy Nowy Duninów przyjęto od mieszkańców odpady wielkogabarytowe w ilości 14,6700 Mg, zużyte opony w ilości 6,1800 Mg, zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne w ilości 2,4300 Mg, odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów w ilości 7,0700 Mg. Odpady te odebrał przedsiębiorca, z którym Gmina ma podpisaną umowę na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych.

Odpady z PSZOK przekazane były odpowiednio do instalacji mechanicznego przetwarzania odpadów – MBP RZUOK Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej SANIKO Sp. z o.o. w Machnacu, Zakładu zagospodarowania i unieszkodliwiania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w EKO REGION Sp. z o.o. w Julkowie, MBP-sortowni Remondis Bydgoszcz Sp. z o.o., Przedsiębiorstwa Gospodarowania Odpadami Płock Sp. z o.o. w Kobiernikach, instalacji do termolizy odpadów gumowych TERMO-GUM Sp. z o.o. S.k. w Woli Murowanej, instalacji do produkcji klinkieru i cementu w Cementowni MAŁOGOSZCZ w m. Małogoszcz oraz w Cementowni WARTA w m. Trębaczew, Zakładu zbierania i przetwarzania zużytego sprzętu PCB TECH Sp. z o.o. w Bydgoszczy, wykorzystane do budowy dróg tymczasowych oraz warstw izolacyjnych na składowisku RZUOK Rypin w Puszczy Miejskiej. Odpady poddano procesom R5, R12, R1 i R3, (przetworzone w Zakładach lub odzyskane poza instalacjami lub urządzeniami), jak również magazynowane w ilości 2,1000 Mg w siedzibie podmiotu odbierającego odpady.

Mieszkańcy gminy wysegregowali także odpady popiołu z domowych palenisk (34,2000 Mg), które zostały dostarczone do instalacji komunalnej Kobierniki gm. Stara Biała, gdzie były magazynowane oraz do instalacji Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych RYPIN Sp. z o.o. w Puszczy Miejskiej do procesu R5 – wykorzystane jako warstwy izolacyjne/drogi tymczasowe na składowisku.

W 2020r. mieszkańcy oddali w mobilnej zbiórce odpadów komunalnych bezpośrednio z nieruchomości odpady remontowe w ilości 18,0000 Mg, które zostały wykorzystane w procesie R5 do budowy dróg tymczasowych, warstw izolacyjnych na składowiskach w PGO Płock Sp. z o.o. w Kobiernikach oraz w RZUOK RYPIN Sp. z o.o. w Puszczy Miejskiej.

Powyższe dane ustalono na podstawie kart ewidencji i kart przekazania odpadów komunalnych z całego roku sprawozdawczego oraz sprawozdań podmiotów odbierających odpady komunalne w 2020r., które zostały złożone za pośrednictwem rejestru BDO. W 2020r. dodatkowo dwie firmy odbierały odpady komunalne z terenu gminy. Były to odpady wielkogabarytowe i remontowe.

#### **4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarką odpadami w 2020r. wynikały w szczególności z potrzeby doskonalenia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na obszarze Gminy Nowy Duninów, przede wszystkim w sferze selektywnego zbierania odpadów, dotrzymania poziomów recyklingu i odzysku, utrzymania czystości i porządku na terenie gminy itp.

Od 2014r. na terenie gminnej oczyszczalni ścieków w Nowym Duninowie przy ul.

Gostynińskiej 1A a od 2021r. przy ul. Parkowej 4 funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

Zbiórka odpadów komunalnych z terenu nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych w większości odbywa się „u źródła” – bezpośrednio z posesji. Dodatkowo w 3 miejscach w Nowym Duninowie, w Soczewce i w Lipiankach zlokalizowane są ogólnodostępne gniazda do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych oraz w 22 miejscach na terenie gminy zlokalizowane są ogólnodostępne pojemniki do zbiórki popiołu z palenisk. Co najmniej dwa razy w roku lub w zależności od zapotrzebowania, zgodnie z harmonogramem zbiórki, mieszkańcy dostarczają do PSZOK-u m.in. odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady remontowe, zużyte opony, odpady zużytych baterii i małych akumulatorów, odpady leków i chemikaliów od poniedziałku do piątku w godzinach pracy Urzędu po uprzednim złożeniu wniosku pisemnego i uzgodnieniu telefonicznym daty odbioru z Urzędem Gminy pod nr telefonu 24-2610236 w. 122. PSZOK zlokalizowany jest w miejscu zapewniającym łatwy dostęp dla wszystkich mieszkańców gminy, jak i wyznaczanie różnorodnych godzin dostarczania odpadów.

## 5. Koszty poniesione przez gminę w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

W 2020r. w ramach realizacji umowy z Zakładem Gospodarki Odpadami i Mechanizacji Rolnictwa w Baruchowie oraz organizacji systemu gospodarowania odpadami komunalnymi dla wszystkich właścicieli nieruchomości wytwarzających odpady na terenie Gminy Nowy Duninów poniesiono łączne następujące wydatki, uzyskano następujące wpływy, osiągnięto następujące nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi:

L p.	Rok 2020 Miesiąc	Koszty- wydatki poniesione na nieruchomości zamieszkałe	Koszty- wydatki poniesione na nieruchomości niezamieszkałe	Koszty- wydatki administracyjne	Koszty- wydatki razem	Wpływy z opłat z nieruchomości zamieszkałych	Wpływy z opłat z nieruchomości niezamieszkałych	Razem wpływy systemu gospodarowania odpadami	Nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi
1	styczeń	54 000,00	1 624,22	5 781,55	61 405,77	57 407,74	10 226,00	67 633,74	6 227,97
2	luty	54 000,00	1 013,15	13 628,56	68 641,71	55 611,40	10 476,00	66 087,40	-2 554,31
3	marzec	54 000,00	1 400,66	12 554,93	67 955,59	45 289,44	10 270,00	55 559,44	-12 396,15
4	kwiecień	54 000,00	1 510,17	8 319,05	63 829,22	40 881,00	6 208,48	47 089,48	-16 739,74
5	maj	54 000,00	2 145,54	8 548,16	64 693,70	59 454,00	12 890,48	72 344,48	7 650,78
6	czerwiec	54 000,00	2 445,87	27 773,60	84 219,47	51 170,39	17 642,58	68 812,97	-15 406,50
7	lipiec	54 000,00	3 003,93	5 700,16	62 704,09	60 296,10	15 448,00	75 744,10	13 040,01
8	sierpień	54 000,00	2 904,03	9 034,34	65 938,37	51 082,60	13 828,54	64 911,14	-1 027,23
9	wrzesień	54 000,00	1 983,97	13 570,22	69 554,19	50 120,96	18 806,57	68 927,53	-626,66
10	październik	54 000,00	2 260,34	7 980,36	64 240,70	50 802,90	10 025,07	60 827,97	-3 412,73
11	listopad	54 000,00	1 788,60	12 048,30	67 836,90	57 603,66	9 434,56	67 038,22	-798,68
12	grudzień	54 000,00	2 275,90	16 729,28	73 005,18	55 578,58	20 524,41	76 102,99	3 097,81
	<b>RAZEM</b>	<b>648 000,00</b>	<b>24 356,38</b>	<b>141 668,51</b>	<b>814 024,89</b>	<b>635 298,77</b>	<b>155 780,69</b>	<b>791 079,46</b>	<b>-22 945,43</b>

*Tabela 2: Struktura wydatków, wpływów oraz nadwyżki z opłat w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od stycznia do grudnia 2020r. sporządzona w oparciu o zestawienia faktur miesięcznych przedsiębiorcy oraz wydatki administracyjne poniesione na funkcjonowanie systemu m. in. obsługa administracyjna systemu (wynagrodzenia, zakup materiałów, zakup usług informatyczno-programowych, korespondencja, delegacje, usługi telefoniczne, przedsięwzięcia modernizacyjne itd.), jak również wpływy z opłat wniesione przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych i nieruchomości niezamieszkałych (bez ujęcia kosztów upomnień, odsetek, nadpłat i zaległości opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi z lat*

*poprzednich) i nadwyżka powstała pomiędzy wpływami a wydatkami opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2020r.*

W 2020r. wpływy z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosły łącznie 791 079,46 zł, z czego wpływy od właścicieli nieruchomości zamieszkałych stanowiły ok. 80,3 %, a wpływy od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych stanowiły ok. 19,7 % wszystkich wpływów.

W 2020r. wydatki poniesione na rzecz Przedsiębiorcy świadczącego usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych stanowiły ok. 82,6 % wszystkich kosztów poniesionych i były niższe o 7 122,72 zł względem kosztów poniesionych w 2019r. Wydatki na rzecz nieruchomości zamieszkałych były jednakowe w stosunku do roku poprzedniego (umowa z przedsiębiorcą na lata 2019 - 2020), wydatki na rzecz nieruchomości niezamieszkałych zmalały o 7 122,72 zł (zmniejszenie ilości oddawania odpadów z tych nieruchomości).

Wydatki na koszty administracyjne wyniosły ok. 17,4 % wszystkich kosztów i były niższe o 29 857,72 zł względem roku 2019r. W kosztach administracyjnych zawarto działania inwestycyjne polegające na pracach remontowo-modernizacyjnych (oświetlenie i monitoring, oznakowanie – 16 771,05zł) w obrębie PSZOK w Nowym Duninowie.

Wynagrodzenia brutto 2 stanowisk pracy oraz zastępstwa osób w czasie choroby stanowiły łącznie 11,1 % wszystkich wydatków w skali roku. Koszt wynagrodzeń wzrósł o kwotę 6 859,25 zł w stosunku do roku 2019r. Koszty ZUS, Funduszu pracy, PFRON, ZFŚS stanowiły ok. 15,4 % kosztów administracyjnych i zmalały o 323,39 zł względem roku 2019.

Zmalały wydatki na zakup materiałów, usług informatycznych w stosunku do roku poprzedniego (o 12 078,47 zł). Pozostałe wydatki utrzymywały się na zbliżonym poziomie w stosunku do roku poprzedniego. W grudniu 2020r. poniesiono wydatek związany z postępowaniem przetargowym na wybór wykonawcy usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych na lata 2021-2023 w wysokości 4 500 zł.

W roku 2020 odnotowano nadwyżkę opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w miesiącach luty, maj, lipiec, listopad i grudzień. W pozostałych miesiącach wystąpił deficyt wpływów nad wydatkami. W ostatecznym podsumowaniu w całym roku budżetowym wystąpił deficyt wydatków nad wpływami opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi (-22 945,43zł).

Szczegółowe wyliczenie przedstawiono w tabelarycznej Analizie finansowej gospodarki odpadami w 2020r. stanowiącej załącznik nr 3 do niniejszej analizy.

Ściągalność należnych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w poszczególnych miesiącach 2020r. kształtowała się następująco: najniższą ściągalność odnotowano w kwietniu – 75,7 %, najwyższy poziom opłat odnotowano w grudniu – 116,1 %. Średni roczny poziom ściągalności zadeklarowanych miesięcznych opłat kształtował się na poziomie ok. 98,2 %. W wysokości ściąganym należności, oprócz zadeklarowanych opłat za odpady, zawierały się także koszty odsetek za zwłokę, zaległości opłat z poprzednich lat, koszty wysyłanych upomnień oraz nadpłaty opłat na kolejne okresy rozliczeniowe.

Systematyczne, pełne i sumienne zaangażowanie pracowników w wykonywanie przydzielonych obowiązków połączone ze znajomością terenu i mieszkańców gminy, jak również stały monitoring i reakcja na migracje ludności, przy tym comiesięczne żmudne rozliczanie i egzekwowanie korygowania ilości odebranych pojemników z nieruchomości niezamieszkałych w stosunku do zadeklarowanych opłat przez właścicieli, a także bieżąca analiza zaległych opłat i skuteczna, niejednokrotnie nieprzyjemna, egzekucja należności, w rozrachunku ostatecznym skutkują, iż system gospodarki odpadami funkcjonuje na zadawalającym poziomie, przede wszystkim w zakresie satysfakcji klienta, jakości usług świadczonych przez przedsiębiorcę, jak i rozliczeń finansowych systemu.

## **6. Liczba mieszkańców Gminy Nowy Duninów.**

Gmina Nowy Duninów jest gminą wiejską. W jej skład wchodzi 13 sołectw z 18 miejscowościami: Brwilno, Brwilno Dolne, Brzezina Góra, Duninów Duży, Dzierżazna, Grodziska, Jeżewo, Kamion, Karolewo, Lipianki, Nowa Wieś, Nowy Duninów, Popłacin, Soczewka, Stary Duninów, Środoń, Trzcianno i Wola Brwileńska. Dominująca formę zabudowy tworzy mieszkalnictwo jednorodzinne.

Zgodnie z danymi posiadanymi przez Urząd Gminy Nowy Duninów liczba mieszkańców zameldowanych na stałe i czasowo na dzień 31 grudnia 2020r. wynosiła 3961 osób (dane z Urzędu Stanu Cywilnego).

Jak wynika z rejestru deklaracji złożonych w 2020r. oraz deklaracji aktywnych z poprzednich okresów rozliczeniowych na koniec roku 2020:

zadeklarowano 1233 nieruchomości zamieszkałych, z tego 3384 mieszkańców oddawało odpady segregowane (1177 posesji), natomiast 98 osób oddawało odpady zmieszane (56 posesji). Łącznie zadeklarowało się 3482 osób zamieszkałych na terenie gminy, 79 przedsiębiorców (z czego 33 segregowało odpady) i 85 właścicieli działek rekreacyjnych (z czego 82 segregowało odpady), którzy wytwarzali odpady komunalne w 2020r.

W okresie letnim 2020r. średnia danych kształtowała się następująco: zadeklarowanych wszystkich nieruchomości było 1404, zamieszkałych osób było 3499, z czego 3402 osób segregowało odpady (1180 posesji), a 97 osób nie segregowało odpadów (57 posesji), zadeklarowanych było 80 przedsiębiorców, z czego 33 segregowało odpady oraz 87 właścicieli działek rekreacyjnych, z czego 50 właścicieli segregowało odpady.

Różnica pomiędzy ilością osób zameldowanych, a łączną liczbą osób zadeklarowanych w systemie wynika z faktu, iż wiele osób jest zameldowanych na terenie gminy, ale ze względu na miejsce pracy, nauki lub założenie własnej rodziny zamieszkuje poza terenem gminy, o czym świadczą oświadczenia właścicieli nieruchomości.

Weryfikacja ilości gospodarstw domowych na podstawie ewidencji numeracji porządkowej oraz ludności wykazała, że wszystkie nieruchomości zamieszkałe zostały objęte systemem odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu Gminy Nowy Duninów.

## **7. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy na odbiór nieczystości ciekłych oraz właścicieli nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy.**

W 2020r. Gmina Nowy Duninów organizowała system gospodarowania odpadami komunalnymi zarówno dla nieruchomości zamieszkałych, jak i dla nieruchomości niezamieszkałych, dlatego też nie było właścicieli nieruchomości, którzy nie byli zobowiązani do ponoszenia opłat na rzecz gminy. Wszyscy właściciele nieruchomości zamieszkałych oraz nieruchomości niezamieszkałych, na terenie których powstawały odpady komunalne byli zobowiązani na podstawie złożonych przez nich deklaracji ponosić opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz Gminy Nowy Duninów. W 2020r. Gmina nie była zobowiązana do zorganizowania odbioru odpadów komunalnych, jak również do opróżniania zbiorników bezodpływowych od właścicieli nieruchomości, którzy nie mieli zawartych umów na wywóz nieczystości ciekłych z przydomowych szamb lokalnych.

Na dzień 31 grudnia 2020r. ponad 842 właścicieli nieruchomości było podłączonych do sieci kanalizacji gminnej. Obecnie skanalizowane są nieruchomości: Nowy Duninów, Popłacin, Brwilno, Dzierżazna, Soczewka, Brwilno Dolne, Wola Brwileńska, Karolewo, Nowa Wieś. Około 62 właścicieli/użytkowników nieruchomości posiadało ekologiczne przydomowe oczyszczalnie

ścieków. Wg sprawozdań przekazywanych przez przedsiębiorców zajmujących się wywozem nieczystości ciekłych z terenu naszej gminy w roku 2020 - 163 właścicieli miało podpisane umowy na odbiór nieczystości ciekłych ze swoich posesji. Podczas kontroli dotyczących przestrzegania przepisów ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach prowadzonych u podatników opłaty „śmieciowej” nie odnotowano właścicieli, którzy w ostateczności nie mieli podpisanych umów w 2020r. na wywóz nieczystości ciekłych ze swoich posesji. Podczas kontroli pouczano właścicieli nieruchomości o konieczności przechowywania rachunków przez okres roku za wywóz nieczystości ciekłych, udostępniano także wykaz przedsiębiorców uprawnionych do odbioru nieczystości ciekłych z terenu gminy Nowy Duninów.

Zezwolenie Wójta Gminy na wywóz nieczystości ciekłych z terenu naszej gminy w latach 2020- 2021 posiada 7 przedsiębiorców (załącznik nr 4).

## **8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy Nowy Duninów w tym także 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.**

Odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych położonych na terenie Gminy Nowy Duninów w całym roku 2020 zajmował się Zakład Gospodarki Komunalnej i Mechanizacji Rolnictwa w Baruchowie.

W analizowanym okresie sprawozdawczym na terenie Gminy Nowy Duninów wytworzono i odebrano następujące ilości i rodzaje odpadów komunalnych:

<b>KOD ODPADU</b>	<b>ODPADY WYTWORZONE I ODEBRANE W OKRESIE 1.01.-31.12.2020</b>	<b>SPOSÓB ZAGOSPODAROWANIA ODPADÓW</b>	<b>ilość przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych</b>
20 03 01	348,9800 Mg	D13	19 12 12-28,3630 Mg oraz 19 05 99-86,1600 Mg
20 03 01	96,4200 Mg	R12	19 12 12-33,91100 Mg oraz 19 05 99-52,4330 Mg
20 01 99	31,7000 Mg	R13	
20 01 99	2,5000 Mg	R5	

20 01 08	5,8800 Mg	R3	
15 01 07	56,7100 Mg	R5	
17 01 01	25,0700 Mg	R5 z czego 1,000 Mg magazynowane u podmiotu odbierającego	
17 01 07	2,1000 Mg	R5	
17 09 04	1,1500 Mg	Tymczasowe magazynowanie u podmiotu odbierającego	
15 01 06	89,1500 Mg	R3	
15 01 02	4,0400 Mg	R3	
15 01 02	0,0600 Mg	Tymczasowe magazynowanie w instalacji	
20 03 07	11,0300 Mg	R12	
20 03 07	5,5200 Mg	odzysk poza instalacjami i urządzeniami	
16 01 03	2,4200 Mg	R3	
16 01 03	3,7600 Mg	R1 z czego 1,1000 Mg magazynowane u podmiotu odbierającego	
20 01 36	2,4300 Mg	R12	
15 01 01	3,8300 Mg	R3	
15 01 01	1,2500 Mg	Tymczasowe magazynowanie w instalacji	
20 02 01	7,0000 Mg	R13	
<b>RAZEM</b>	<b>701,0000 Mg</b>	<b>X</b>	<b>X</b>

Tabela 3: Ilość odpadów wytworzonych i odebranych w 2020. z terenu Gminy Nowy Duninów.

Źródło: opracowano na podstawie danych z kart przekazania odpadów komunalnych oraz sprawozdań podmiotów za 2020 rok.

## 9. Podsumowanie - informacje dodatkowe.

Gmina Nowy Duninów wdrożyła i w pełni realizuje przyjęte obowiązki w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych. Oceniając działający system należy stwierdzić, że działalność gminy w latach przyszłych musi być nakierowana przede wszystkim na:

- dalszy wzmożony wzrost efektywności selektywnej zbiórki odpadów w celu zwiększenia poziomów odzysku i recyklingu surowców wtórnych. Działania te polegać będą przede wszystkim na wzmocnieniu kontroli prawidłowej segregacji odpadów odbieranych bezpośrednio „u źródła”,
- dążenie do ograniczania ilości wytwarzanych odpadów, poprzez zastosowanie proekologicznych wyborów jak np. tworzenie przydomowych kompostowników, rezygnowanie z wykorzystywania dodatkowych jednorazowych opakowań, propagowanie racjonalnych i oszczędnych zakupów rzeczy mniej potrzebnych. Działania te polegać będą na wzmacnianiu - w bezpośrednich kontaktach z klientami - dojrzałości społeczeństwa w zakresie sumiennego dbania o środowisko naturalne w swoich domostwach, a także wokół siebie,
- kontynuowanie działalności edukacyjnej podczas spotkań z mieszkańcami, w szkołach na zajęciach środowiskowych i w formie innych możliwych środków przybliżanie mieszkańcom tematyki prawidłowego postępowania z odpadami. Mottem przewodnim będzie zachęcanie do naprawy rzeczy, które uległy uszkodzeniu, dzieleniu się z sąsiadami, znajomymi niepotrzebnymi nam przedmiotami, które mogą posłużyć innym.



Dla zapewnienia prawidłowego i w pełni satysfakcjonującego funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami w 2020r. podejmowane były m.in. następujące działania:

- przeprowadzono 9 postępowań kontrolnych zakończonych protokołem kontroli w zakresie przestrzegania i stosowania przepisów ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach na terenie nieruchomości wyczynkowych, przedsiębiorców wpisanych do rejestru działalności regulowanej. Czynności kontrolne dotyczyły w szczególności:

- a) sprawdzenia stanu czystości i wypracowania prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi, prawidłowo prowadzonej selektywnej zbiórki odpadów, w szczególności odrębnego zbierania odpadów papieru w niebieski worek,
- b) posiadania aktualnych umów na wywóz nieczystości ciekłych wraz z korzystaniem z usług systematycznego wywozu ścieków,
- c) zgodności dokumentacji rejestrującej działalność regulowaną ze stanem rzeczywistym przedsiębiorcy oraz wpisem do BDO,
- d) prawidłowości odbierania odpadów od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Nowy Duninów,
- e) prawidłowości przekazywania selektywnie zebranych odpadów komunalnych do instalacji odzysku i unieszkodliwiania, a odpadów zmieszanych, zielonych oraz pozostałości po sortowaniu do komunalnych instalacji przetwarzania odpadów,
- f) terminowości i rzetelności przekazywanych wójtowi sprawozdań za rok 2019 poprzez system BDO,
- g) osiągnięcia wymaganych poziomów ograniczenia masy odpadów biodegradowalnych przekazywanych do składowania,
- h) osiągnięcia wymaganych poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia dla odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła,
- i) osiągnięcia wymaganych poziomów recyklingu przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych,
- j) ewidencjonowania miejsc prowadzenia działalności, odbiorów i przekazywania odpadów poprzez system BDO,
- k) posiadania środków technicznych i urządzeń jakimi dysponuje przedsiębiorca przy realizacji usług odbioru i zagospodarowania odpadów.

- w ciągu całego roku monitorowano tereny w zakresie:

- a) stałego nadzoru PSZOK-u przy przyjmowania odpadów komunalnych i prawidłowym ich segregowaniu w udostępnionych pojemnikach,
- b) nadzorowania utrzymania czystości i systematyczności w opróżnianiu zbiorników z terenu cmentarzy,
- c) nadzorowania systematycznego opróżniania pojemników na popiół, dzwonów na odpady opakowaniowe i koszy ulicznych,
- d) utrzymania czystości i porządku na terenach nieruchomości przeznaczonych do publicznego wykorzystywania jak np. pasy drogowe, tereny nadwiślańskie, przystanki autobusowe, place ogólnodostępne, parki,

- przy współudziale sołtysów i danych w gminnych wykazach przeprowadzono roczną aktualizację wykazu szamb lokalnych, przydomowych oczyszczalni ścieków, przyłączy do gminnej sieci kanalizacyjnej,

- prowadzono interwencje w stosunku do 19 właścicieli nieruchomości podejrzanych o nieprawidłowe postępowanie z odpadami komunalnymi. W wyniku prowadzonych postępowań:

- a) zobligowano ośmiu właścicieli do złożenia, zmiany, korekty deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w zakresie odpadów komunalnych,
- b) jednego przedsiębiorcę i dwóch właścicieli do usunięcia nagromadzonych zużytych opon z terenu ich posesji,
- c) współpracowano przy usuwaniu dwóch przypadków zaśmiecenia lasów państwowych na terenie Nadleśnictwa Łąck,
- d) wyegzekwowano przy współudziale organów policji od dwóch użytkowników nieruchomości usunięcie odpadów wielkogabarytowych i remontowych zdeponowanych wokoło ich posesji,
- e) złożono do policji trzy wnioski o wykroczenia polegające na porzuceniu odpadów na terenach gminnych przez nieznaną sprawcę, w przypadku jednego sprawcy podjęte zostały czynności środka oddziaływania wychowawczego, sprawca usunął odpad i poniósł koszty jego oddania do PSZOK, w stosunku do pozostałych pięciu sprawców nie udało się ustalić ich tożsamości pomimo przekazanego monitoringu do policji jak i do informacji publicznej,
- f) podobna sytuacja miała miejsce na terenie cmentarza parafialnego w Nowym Duninowie, gdzie interweniowały organy policji. Proboszcz parafii zaopatrzył teren cmentarza w monitoring, żeby w przyszłości odstraszyć potencjalnych sprawców,
- na bieżąco weryfikowano nowo zameldowane osoby w stosunku do osób zamieszkałych zgłoszonych w deklaracjach. Składane były zmiany deklaracji, często zameldowania nie potwierdzały zamieszkiwania na terenie nieruchomości,
  - systematycznie przekazywano do przedsiębiorcy zgłoszenia właścicieli o zaopatrzeniu w nowe pojemniki, wymianę pojemników na większe lub uszkodzonych, itp. Dla wprowadzenia udogodnień dla mieszkańców, worki można było dodatkowo odebrać w siedzibie Urzędu Gminy. Dystrybucja dodatkowych worków pozwalała na natychmiastowe zaopatrzenie mieszkańców, którzy składali pierwsze deklaracje. Był to tzw. pakiet startowy, w skład którego wchodziły worki na poszczególne frakcje odpadów, ulotka dotycząca zasad segregacji odpadów, szczegółowy harmonogram zbiórki na dany rok oraz informator gminny: „Jak postępujemy z odpadami w Gminie Nowy Duninów”,
  - sposób rozliczania się z wykonawcą odbierającym odpady odbywał się w terminach miesięcznych, na podstawie przekazywanego raportu dotyczącego ilości odebranych odpadów z uwzględnieniem posesji, kart przekazania odpadów oraz przedłożonej faktury za wykonane usługi,
  - prace firmy wywozowej były na bieżąco monitorowane przez pracownika działu gospodarki odpadami. Nieprawidłowości, które ewentualnie powstawały, po interwencjach telefonicznych lub drogą e-mailową pracownika gminy, były natychmiast korygowane przez Wykonawcę. Szybka reakcja na interwencje właścicieli nieruchomości skutkowałą zazwyczaj załatwieniem sprawy w dniu zgłoszenia,
  - w oparciu o składane sprawozdania kwartalne przedsiębiorców uzupełniano wykaz właścicieli, którzy zawarli umowy na wywóz nieczystości płynnych, zaktualizowano także wykaz osób podłączonych do gminnej sieci kanalizacyjnej,
  - zobligowano przedsiębiorcę świadczącego usługi odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych do przestrzegania instrukcji szczególnego postępowania z odpadami w okresie pandemii, opracowanej przez służby sanitarne RP,
  - w 2020r. prowadzona była zbiórka odpadów elektrycznych, zużytych opon, odpadów wielkogabarytowych, odpadów poremontowych dwukrotnie: w kwietniu i we wrześniu,
  - po każdym miesięcznym raporcie od wykonawcy dot. zestawienia odbioru odpadów z terenu Gminy Nowy Duninów - właściciele nieruchomości niezamieszkałych, którzy zadeklarowali inną niż oddali wielkość pojemników w danym miesiącu, wzywani byli do złożenia zmiany deklaracji, w celu naliczenia im rzeczywistej opłaty za oddane odpady,

- przez cały okres rozliczeniowy właściciele nieruchomości składali nowe deklaracje oraz zmiany deklaracji, które były systematycznie aktualizowane w bazie GOMIG,
- w 2020 roku wyłoniono w drodze postępowania przetargowego wykonawcę na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu gminy. Przetarg wygrał Zakład Gospodarki Komunalnej i Mechanizacji Rolnictwa w Baruchowie, umowa została podpisana na trzy lata: 2021-2023r.,
- ustalono nowe stawki opłat dla nieruchomości wypoczynkowo – rekreacyjnych - zawiadomiono mieszkańców o nowych opłatach obowiązujących od 2020r.
- ustalono nowe stawki opłat dla nieruchomości zamieszkałych z uwzględnieniem zniżki za posiadanie kompostownika - zawiadomiono mieszkańców o nowych opłatach obowiązujących od 2021r.,
- od 2021r. wyłączono z gminnego systemu gospodarowania odpadami nieruchomości niezamieszkałe, o czym powiadomiono wszystkich właścicieli: o potrzebie złożenia deklaracji znoszących opłaty tym właścicielom i konieczności zawarcia indywidualnej umowy na odbiór odpadów komunalnych z ich nieruchomości,
- w 2020r. Gmina Nowy Duninów była poddana kontroli w ramach ogólnokrajowego cyklu kontrolnego przestrzegania przez gminy przepisów ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach i ustawy o odpadach przez Mazowieckiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska za okres 2013- 2020. Postępowanie kontrolne dotyczyło m.in.:
- prawidłowości podjętych uchwał i ich realizowania w bieżącej pracy, w szczególności regulaminu utrzymania czystości i porządku, selektywnego zbierania wyznaczonych frakcji odpadów przez mieszkańców i PSZOK, częstotliwości zbiórki odpadów, stawek opłat,
- przetargu na świadczenie usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych,
- osiągnięcia przez gminę wymaganych poziomów recyklingu i odzysku,
- obowiązku prowadzenia przez gminę kontroli podmiotów odbierających odpady komunalne z terenu gminy, wpisanych do rejestru działalności regulowanej, udokumentowanych protokołem z kontroli,
- sporządzania sprawozdań przez wójta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz weryfikacji przez gminę prawidłowości i terminowości sprawozdań składanych przez podmioty wpisane do rejestru działalności regulowanej,
- obowiązku udostępniania na stronie internetowej gminy informacji wymienionych w art. 3 ust. 2 pkt 9 u.c.p.g. tj. o podmiotach odbierających odpady komunalne, miejscach zagospodarowania i składowania odebranych odpadów, osiągniętych poziomach odzysku i recyklingu, punktach selektywnej zbiórki odpadów, zbierających zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, adresach punktów zbierania odpadów folii, sznurka oraz opon rolniczych lub w zakładach przetwarzania takich odpadów,
- działalności informacyjnej i edukacyjnej w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi,
- obowiązku prowadzenia rejestru działalności regulowanej,
- obowiązku dokonywania corocznej analizy gospodarki odpadami komunalnymi,
- składowania lub magazynowania odpadów w miejscach niedozwolonych.

Kontrola nie wykazała nieprawidłowości w badanych sprawach. Jedyną nieprawidłowością było nie osiągnięcie w 2018r. i 2019r. poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia frakcji: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła. Powodem powyższego jest m.in. brak zbiórki surowców wtórnych na terenie gminy (sporo mieszkańców na własną rękę oddaje odpady

metalowe, papier poza gminą. Obowiązujące przepisy nie pozwalają dopisania tych odpadów w obrębie naszej gminy, zyskują na tym inne gminy, chociaż odpady pochodzą z naszego terenu, a mieszkańcy ze względów finansowych sprzedają te odpady do punktów zlokalizowanych na terenie obcych gmin. Za 2018r. WIOŚ nałożył dla gminy karę w wysokości 3499 zł – koszt ten przeniesiony został zgodnie z umową o odbiór i zagospodarowanie odpadami komunalnymi na podmiot, który świadczył usługi w 2018r. na terenie gminy.

Podsumowując należy stwierdzić, że w Gminie Nowy Duninów system gospodarki odpadami jest skuteczny, niemniej jednak należy zwiększyć poziom wiedzy społeczeństwa w zakresie dbania o środowisko wokół nas.

Opracowała:

Hania Bińkowska

Nowy Duninów, dn. 27.04.2021r.

**WÓJT**  
*mgr Mirosław Krasiak*

# ZAŁĄCZNIKI

## Załącznik nr 1

**LOKALIZACJA POJEMNIKÓW  
DO SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI  
ODPADÓW KOMUNALNYCH (OPAKOWANIOWYCH)  
NA TERENIE GMINY NOWY DUNINÓW**

LP.	LOKALIZACJA POJEMNIKA	PRZEZNACZENIE POJEMNIKA	POJEMNOŚĆ (m3)	Ilość (Szt.)
1	Nowy Duninów -Szkoła Podstawowa ul. Gostynińska 1 – dla potrzeb szkoły	plastik	1,5	1
		makulatura	1,5	1
		szkło	1,5	1
		plastik	1,5	1
		makulatura	1,5	1
		szkło	1,5	1
		plastik	1,1	1
		makulatura	1,1	1
		szkło	1,1	1
2		Lipianki 28–	plastik	1,1
	makulatura		1,1	1
	szkło		1,1	1
3	Soczewka ul. Ks. P. Kwiatkowskiego 1 – Szkoła Podstawowa – dla potrzeb szkoły	plastik	1,5	1
		makulatura	1,5	1
		szkło	1,5	1
4	Nowy Duninów – PSZOK przy ul. Parkowej 4	plastik	1,1	1
		makulatura	1,1	1
		szkło	1,1	1
5	Nowy Duninów – przy ul. Słonecznej dla potrzeb budynku nr 2	plastik	1,1	1
		makulatura	1,1	1
		szkło	1,1	2

**Punkty rozstawienia pojemników na popiół:**

1. Szkoła Podstawowa w Soczewce ul. Ks. Kwiatkowskiego 1 – 1 sztuka
2. Szkoła Podstawowa w Nowym Duninowie ul. Gostynińska 1- 1 sztuka
3. Miejscowość Nowy Duninów – 12 sztuk:
  - ul. Parkowa– 1 sztuka
  - ul. Plac Strażacki – 2 sztuki
  - ul. Parcelowa - 2 sztuki
  - ul. Osiedlowa ( przy posesji nr 6) – 1 sztuka
  - ul. Aleja – 1 sztuka
  - ul. Gostynińska – 1 sztuka
  - ul. Chabrowa – 1 sztuka
  - ul. Różana – 1 sztuka
  - ul. Słoneczna 2 – 1 sztuka
  - ul. Zacisze – 1 sztuka
4. Miejscowość Soczewka - 6 sztuk:
  - ul. Lipowa – 1 sztuka
  - ul. Świerkowa – 1 sztuka
  - ul. Pocztowa – 1 sztuka
  - przy parku (na granicy z Brwilnem Dolnym) - 1 sztuka
  - przy ul. Wierzbowej 4 – 1 sztuka
  - przy ul. Leśnej – 1 sztuka
4. Brwilno Dolne ul. Słoneczny Zaulek 4 - 1 sztuka
5. Brwilno Dolne ul. Słoneczna 8 – 1 sztuka
6. Brwilno Dolne ul. Mazowiecka 31 – 1 sztuka.
7. Brwilno Dolne przy ul. Wrzosowej – 1 sztuka

## ANALIZA FINANSOWA GOSPODARKI ODPADAMI ZA 2020 ROK

Załącznik nr 3

ROK 2020	Styczeń	lut	marzec	kwiecień	maj	czerwiec	lipiec	sierpień	wrzesień	październik	listopad	grudzień	2020 rok
Saldo początkowe	98 021,17	104 249,14	101 694,83	89 298,68	72 558,94	80 209,72	64 803,22	77 843,23	76 816,00	76 189,34	72 776,61	71 977,93	-
<b>Przychody</b>													Razem
Zamieszkałe	57 407,74 zł	55 611,40 zł	45 289,44 zł	40 881,00 zł	59 454,00 zł	51 170,39 zł	60 296,10 zł	51 082,60 zł	50 120,96 zł	50 802,90 zł	57 603,66 zł	55 578,58 zł	635 298,77 zł
Niezamieszkałe	10 226,00 zł	10 476,00 zł	10 270,00 zł	6 208,48 zł	12 890,48 zł	17 642,58 zł	15 448,00 zł	13 828,54 zł	18 806,57 zł	10 025,07 zł	9 434,56 zł	20 524,41 zł	155 780,69 zł
Razem :	67 633,74 zł	66 087,40 zł	55 559,44 zł	47 089,48 zł	72 344,48 zł	68 812,97 zł	75 744,10 zł	64 911,14 zł	68 927,53 zł	60 827,97 zł	67 038,22 zł	76 102,99 zł	791 079,46 zł
<b>Wydatki</b>													wydatki
Wynagrodzenie pracowników	5 136,82	7 032,24	6 759,82	6767,47	5 663,27	7 809,25	5 537,51	7 051,99	8 509,18	6 808,93	9 830,64	7 233,12	84 140,24 zł
ZUS		1193,91	2268,52	937,20	140,70	1827,89		1218,59	2 392,80		1 529,63	1 846,65	13 355,89 zł
Fundusz pracy		170,16	323,32	133,57	19,60	259,15		172,77	339,25		216,87	261,82	1 896,51 zł
PFRON	240,56	240,56	241,88	253,58	253,58	253,38		520,12	260,08	245,08	245,08	336,85	3 090,95 zł
Zakup materiałów			10,69			65,99			341,50			1 831,17	2 249,35 zł
listy+ SI SMS	371,65	616,15	477,65	190,05	129,15		162,65	53,4	435,90		83,40	192,22	2 712,22 zł
Usługi informatyczne						1543,65						246,00	1 789,65 zł
Telefon komórkowy		15,99		28,06		15,99		17,47	33,46		33,46	63,96	208,39 zł
Delegacje													-00 zł
Szkolenia			565,40						359,00	61,50			985,90 zł
ZPSS					2326,00				774,52			402,39	3 502,91 zł
Trzynasta pensja		4 334,11	1 810,65										6 144,76 zł
Budania pracownika +okulary			97,00										97,00 zł
Oświetlenie i system monitoring						15990,00							15 990,00 zł
Nagrody i wydatki osobowe nie zaliczane do wynagrodzeń									124,53				124,53 zł
PRZETARGI (nadzór nad przetargiem)												4 500,00	4 500,00 zł
modernizacja PSZOK										781,05			781,05 zł
Program unieszkodliwiania azbestu													-00 zł
Różne opłaty i składki	32,52	25,44		9,12	15,86	8,1				0,40	0,40	7,32	99,16 zł
Razem:	5 781,55	13 628,56	12 554,93	8 319,05	8 548,16	27 773,60	5 700,16	9 034,34	13 570,22	7 980,36	12 048,30	16 729,28	141 668,51 zł
<b>Faktura</b>	<b>za styczeń</b>	<b>za luty</b>	<b>za marzec</b>	<b>za kwiecień</b>	<b>za maj</b>	<b>za czerwiec</b>	<b>za lipiec</b>	<b>za sierpień</b>	<b>za wrzesień</b>	<b>za październik</b>	<b>za listopad</b>	<b>za grudzień</b>	<b>wydatki</b>
Odpady- zamieszkałe	54 000,00	54 000,00	54 000,00	54 000,00	54 000,00	54 000,00	54 000,00	54 000,00	54 000,00	54 000,00	54 000,00	54 000,00	648 000,00 zł
Odpady – nie zamieszkałe	1624,22	1013,15	1400,66	1510,17	2 145,54	2445,87	3003,93	2904,03	1983,97	2260,34	1788,6	2 275,90	24 356,38 zł
Razem:	55 624,22	55 013,15	55 400,66	55 510,17	56 145,54	56 445,87	57 003,93	56 904,03	55 983,97	56 260,34	55 788,60	56 275,90	672 356,38 zł
<b>WYDATKI Razem:</b>	<b>61 405,77</b>	<b>68 641,71</b>	<b>67 955,59</b>	<b>63 829,22</b>	<b>64 693,70</b>	<b>84 219,47</b>	<b>62 704,09</b>	<b>65 938,37</b>	<b>69 554,19</b>	<b>64 240,70</b>	<b>67 836,90</b>	<b>73 005,18</b>	<b>814 024,89 zł</b>
Saldo	Styczeń	lut	marzec	kwiecień	maj	czerwiec	lipiec	sierpień	wrzesień	październik	listopad	grudzień	
Przychody -wydatki	104 249,14	101 694,83	89 298,68	72 558,94	80 209,72	64 803,22	77 843,23	76 816,00	76 189,34	72 776,61	71 977,93	75 075,74	

Sporządziła:  
Weronika Kijek



## Załącznik nr 4

### Informacja

o podmiotach zajmujących się opróżnianiem zbiorników bezodpływowych i transportem nieczystości ciekłych z terenu Gminy Nowy Duninów.

Lp.	NIP/regon	Nazwa przedsiębiorcy	Siedziba przedsiębiorcy
1	7741901616/610105793	Marek Rojewski tel. (024) 262-24-47, 605408016 Opróżnianie zbiorników bezodpływowych i transport nieczystości ciekłych. Decyzja Nr 1/2018 z dnia 25.09.2018r. Termin ważności zezwolenia do <b>12 października 2028 r.</b>	09-402 Płock ul. Tartaczna 79
2	7741762712/611388095	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe TeresaWitkowska tel.606888879 Opróżnianie zbiorników bezodpływowych i transport nieczystości ciekłych. Decyzja Nr 1/2012 z dnia 10.10.2012r. Termin ważności zezwolenia do <b>09 października 2022 r.</b>	09-402 Płock ul. Sierpecka 3
3	7742233499/610363472	SUEZ Płocka Gospodarka Komunalna Sp. z o.o. Tel. 24-2624853 Opróżnianie zbiorników bezodpływowych i transport nieczystości ciekłych. Decyzja Nr 2/2007 z dnia 24.09.2007r. Termin ważności zezwolenia do <b>21 listopada 2026r.</b>	09-402 Płock ul. Przemysłowa 31
4	9710135889/611034434	Zakład Usługowo-Handlowy „ZUH” Piotr Kijek; tel. 0 691-715-097 Opróżnianie zbiorników bezodpływowych i transport nieczystości ciekłych. Decyzja Nr 1/2013r. z dnia 06.06.2013r. Termin ważności zezwolenia do <b>5 czerwca 2023 r.</b>	09-506 Soczewka Soczewka ul. Wierzbowa 14
5	6482730408/241628482	WC SERWIS Sp. z o.o. Sp. Komandytowa Tel. 606917294 Opróżnianie zbiorników bezodpływowych i transport nieczystości ciekłych. Decyzja nr RG.6233.3.2019 z dnia 13.12.2019r. Termin ważności zezwolenia do 13 grudnia 2029r.	ul. Szybowa 2 41-808 Zabrze
6	8992863500/383498629	WCTRON SP. Z O.O. TEL. 800808308 Opróżnianie zbiorników bezodpływowych i transport nieczystości ciekłych z terenu Gminy Nowy Duninów Decyzja nr RG. 6233.1.2021.AL z dnia 27.01.2021r. Termin ważności 26 stycznia 2031r.	UL. Słowackiego 9, 50-406 Wrocław
7	1180042784/010336146	TOI TOI POLSKA SP. Z O.O. TEL. 226145979 Opróżnianie zbiorników bezodpływowych i transport nieczystości ciekłych. Decyzja nr RG.6233.1.2020 z dnia 9.03.2020r. Termin ważności zezwolenia do 8 marca 2030r.	Ul. Płochocińska 29 03-044 Warszawa

**INFORMACJA O PODMIOTACH WPISANYCH DO REJESTRU DZIAŁALNOŚCI  
REGULOWANEJ GMINY NOWY DUNINÓW SWIADCZĄCY USŁYGI ODBIORU  
ODPADÓW KOMUNALNYCH**

Lp.	NIP/regon	Nazwa przedsiębiorcy	Siedziba przedsiębiorcy
1	7742330021/610396721	EKO-MAZ SP. Z O.O. tel. (024) 2636292	09-407 Płock ul. Gierzyńskiego 17
2	7742689101/611327449	REMOINDIS DROBIN SP. Z O.O. tel.(024) 2674290	09-210 Drobin Ul. Tupadzka 7
3	7742233499/610363472	SUEZ Płocka Gospodarka Komunalna Sp. z o.o. Tel. 24-2624853	09-402 Płock ul. Przemysłowa 31
4	7280132515/011089141	REMONDIS SP. Z O.O. tel. (024) 2681060	09-400 Płock Ul. Przemysłowa 32
5	8880007836/340408491	ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MECHANIZACJI ROLNICTWA SP. Z O.O. Tel. (054) 2844179	Baruchowo 54 87-821 Baruchowo