



Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Debrzno za 2018 rok

BURMISTRZ

Krzysztof Kallas
Krzysztof Kallas

I. WSTĘP.....	4
1. Podstawa prawna sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi	4
2. Cel przygotowania analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi.....	4
3. Zakres sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi	4
4. Regulacje prawne z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi.....	5
II ZAGADNIENIA OGÓLNE	6
1. Zarys prowadzonej gospodarki odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2018 r. do 31.12.2018r.	6
2. Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych - Zakład Zagospodarowania Opadów Komunalnych w Nowym Dworze Sp. z o. o.	6
3. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK)	6
4. System zbiórki odpadów	6
5. Odbiór przeterminowanych leków od mieszkańców Gminy Debrzno	7
6. Częstotliwości odbioru odpadów komunalnych	7
III GOSPODARKA ODPADAMI KOMUNALNYMI	8
1. Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie miasta oraz gminy Debrzno	9
2. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi	9
2.1. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.....	9
2.2. Potrzeby inwestycyjne związane z zagospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	9
2.3. Liczba mieszkańców Gminy Debrzno	9
3. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz.1454 z póź.zm)	9
4. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania	9
5. Ilość odebranych odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Debrzno	10

6. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oraz poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych	14
6.1. Osiągnięte poziomy recyklingu przez Gminę Debrzo.....	15
7. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2018 r. do 31.12.2018 r.	15
8. Koszty obsługi systemu w okresie od 01.01.2018 r. do 31.12.2018 r.	15
9. Wyposażenie mieszkańców w pojemniki i worki do segregacji	16
10. Kampania informacyjno-edukacyjna z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi	16

WSTĘP

1. Podstawa prawna sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi

Działając na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz.1454 z póź. zm.) gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie i tworzą warunki niezbędne do ich utrzymania, a w szczególności dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnym.

2. Cel przygotowania analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi

Opracowanie ma na celu przeanalizowanie możliwości gminy w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, a także potrzeb inwestycyjnych i kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Celem analizy jest również dostarczenie informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów przeznaczonych do składowania.

Głównym założeniem analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

3. Zakres sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi

Zgodnie z art. 9tb ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, a także innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi sporządza się „Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi”, która zawiera dane dotyczące:

- możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- liczby mieszkańców,
- liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12,
- ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

4. Regulacje prawne z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi

Analiza stanu gospodarki odpadami za rok 2018 została opracowana zgodnie z obowiązującymi w roku 2018 analizowanym aktami prawnymi:

- Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego 2022, przyjęty uchwałą nr 321/XXX/16 z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie uchwalenia „Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego 2022”,
- Krajowy Plan Gospodarki Odpadami 2022 przyjęty uchwałą nr 88 Rady Ministrów z dnia 1 lipca 2016 r. w sprawie „Krajowego Planu Gospodarki Odpadami 2022 r.” (Monitor Polski z 2016 r., poz. 784), jak i również aktami i ustawami wykonawczymi dotyczącymi gospodarki odpadami, tj.:
- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1454 z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 922 z późn. zm.),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. poz. 2412),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia oraz odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. poz. 2167),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 17 czerwca 2016 r. w sprawie wzorów sprawozdań o odebranych i zebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi (Dz. U. poz. 934)-obowiązującego do 30 czerwca 2018 r.,
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. poz. 1923),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2017 r. poz. 19 z późn. zm.),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 lipca 2018 r. w sprawie wzorów sprawozdań o odebranych i zebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi (Dz. U. z 2018 r., poz. 1627)-obowiązujący od 1 lipca 2018 r.

II. ZAGADNIENIA OGÓLNE

1. Zarys prowadzonej gospodarki odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2018 r. do 31.12.2018 r.

W dniu 28.12.2018 r. została zawarta umowa na odbiór i transport odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, a także na których nie zamieszkują mieszkańcy w trybie przetargu nieograniczonego z Przedsiębiorstwem Komunalnym Sanikont -bis, Aleja Rodła 45, 77-400 Złotów reprezentowanym przez Waldemara Zawistowskiego. Umowa została zawarta na okres od dnia 01.01.2018 r. - do dnia 31.12.2018 r.

2. Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych - Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Nowym Dworze Sp. z o. o.

Odpady komunalne z terenu Gminy Debrzno przekazane zostały do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych - Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Nowym Dworze Sp. z o. o. na podstawie zawartego aneksu nr 2 do umowy Nr GK.272.59.2014 zawartego w dniu 04.01.2016 r. na okres od dnia 01.01.2015 r. do dnia 31.12.2018 r., aneks nr 1 do umowy GK.272.59.2014 zawarty w dniu 10 lipca 2015 r.

3. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK)

Na terenie Gminy Debrzno zorganizowano Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) położony w miejscowości Grzymisław, działka 760/4, 760/27. PSZOK przyjmuje następujące rodzaje odpadów:

- * odpady wielkogabarytowe;
- * zużyte opony;
- * zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- * chemikalia (farby, rozpuszczalniki, oleje odpadowe, itp.);
- * odpady budowlane i rozbiórkowe pochodzące z prowadzonych drobnych prac nie wymagających pozwoleń na budowę, ani zgłoszenia zamiaru prowadzenia robót do starosty (niezanieczyszczone odpady betonowe oraz gruz betonowy i ceglany itp.)- gromadzone w workach;
- * zużyte żarówki energooszczędne i lampy fluorescencyjne (światłówki);
- * odpady selektywnie zebrane (papier, szkło, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, metal);
- * zużyte baterie i akumulatory;
- * opakowania zawierające substancje niebezpieczne, np. pojemniki po lakierach, aerozolah., tonerach itp.;
- * odpady ulegające biodegradacji, w tym zielone;
- * odpadową papę.

4. System zbiórki odpadów

Odpady komunalne z terenu Gminy Debrzno odbierane są w postaci zmieszanej i selektywnej, obowiązuje system pojemnikowo-workowym.

Zbiórka selektywna odbywa się w dwóch systemach:

a) workowym - obejmującym swym zasięgiem zabudowę jednorodzinną:

- odpady z metali, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady z tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe tworzyw sztucznych, oraz odpady opakowaniowe

wielomateriałowe - worek w kolorze żółtym;

- odpady ze szkła, w tym odpady opakowaniowe ze szkła -worek w kolorze zielonym;
- odpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów - worek w kolorze brązowym;
- popiół - worek w kolorze szarym;
- odpady z papieru, w tym tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury – worek w kolorze niebieskim.

b) pojemnikowym – obejmującym swym zasięgiem zabudowę wielorodzinną:

- odpady z metali, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady z tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe tworzyw sztucznych, oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe – pojemnik w kolorze żółtym;
- odpady ze szkła, w tym odpady opakowaniowe ze szkła - pojemnik w kolorze zielonym;
- odpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów - pojemnik w kolorze brązowym;
- popiół - pojemnik w kolorze szarym;
- odpady z papieru, w tym tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury –pojemnik w kolorze niebieskim.

c) odpady zmieszane są gromadzone w pojemnikach o określonej pojemności.

5. Odbiór przeterminowanych leków od mieszkańców Gminy Debrzno

Przeterminowane leki należało przekazywać do aptek usytuowanych na terenie miasta Debrzno. Odpady zostały odebrane przez firmę Sanikont-bis Al. Rodła 45, 77-400 Złotów reprezentowanej przez Waldemara Zawistowskiego zgodnie z umową i przekazane do Zakładu Zagospodarowania Opadów w Nowym Dworze Sp. z o. o.

6. Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych

W okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2018 r. na nieruchomościach zamieszkałych i niezamieszkałych właściciele nieruchomości obowiązywała częstotliwość odbioru odpadów komunalnych zadeklarowana w przetargu przez firmę odbierającą odpady komunalne, co przedstawiono w tabeli poniżej:

Rodzaj odpadu	Częstotliwość odbioru odpadów z zabudowy jednorodzinnej	Częstotliwość odbioru odpadów z zabudowy wielorodzinnej (spółdzielnie, wspólnoty)	Częstotliwość odbioru odpadów z nieruchomości niezamieszkałej
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	Co najmniej jeden raz na dwa tygodnie	Dwa razy w tygodniu	Co najmniej jeden raz na dwa tygodnie
Odpady z papieru, w tym tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury	Jeden raz na dwa miesiące	Dwa razy w tygodniu	Jeden raz na dwa miesiące, z uwzględnieniem potrzeb
Popiół	Jeden raz w miesiącu w okresie październik – kwiecień, jeden raz na dwa miesiące w okresie maj-wrzesień	Jeden raz w miesiącu w okresie październik-kwiecień, jeden raz na dwa miesiące w okresie maj-wrzesień	Jeden raz w miesiącu w okresie październik-kwiecień, jeden raz na dwa miesiące w okresie maj-wrzesień
Odpady ze szkła, w tym odpady opakowaniowe ze szkła	Jeden raz na dwa miesiące	Dwa razy w tygodniu	Jeden raz na dwa miesiące, z uwzględnieniem potrzeb

Odpady ulegające biodegradacji, szczególnie uwzględnieniem bioodpadów	W okresie od kwietnia do października raz na dwa tygodnie, od listopada do marca jeden raz w miesiącu	Jeden raz na tydzień, z uwzględnieniem potrzeb	W okresie od kwietnia do października raz na dwa tygodnie, od listopada do marca jeden raz w miesiącu, z uwzględnieniem potrzeb
Odpady z metali, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady z tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych, oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe	Co najmniej raz w miesiącu	Dwa razy w tygodniu	Co najmniej jeden raz na dwa tygodnie, z uwzględnieniem potrzeb
Mebel i inne odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz zużyte opony	3 raz w roku: 27.02.2018 28.02.2018 22.03.2018 19.03.2018 28.03.2018 05.09.2018 20.09.2018 18.09.2018 25.09.2018 11.09.2018 05.11.2018 08.11.2018 22.11.2018 30.11.2018 27.11.2018	3 raz w roku: 27.02.2018 28.02.2018 22.03.2018 19.03.2018 28.03.2018 05.09.2018 20.09.2018 18.09.2018 25.09.2018 11.09.2018 05.11.2018 08.11.2018 22.11.2018 30.11.2018 27.11.2018	3 raz w roku: 27.02.2018 28.02.2018 22.03.2018 19.03.2018 28.03.2018 05.09.2018 20.09.2018 18.09.2018 25.09.2018 11.09.2018 05.11.2018 08.11.2018 22.11.2018 30.11.2018 27.11.2018

Do obowiązków w ramach podpisanej umowy z przedsiębiorcą wyłonionym w drodze przetargu należała również zbiórka świątecznych drzewek z terenu miasta Debrzno.

III GOSPODARKA ODPADAMI KOMUNALNYMI

1. Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie miasta oraz gminy Debrzno

Ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach Gmina Debrzno zobowiązane zostało do wdrożenia nowego systemu gospodarki odpadami. Jednym z obligatoryjnych etapów było podjęcie uchwały w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Debrzno (art. 4 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach).

Podjęta Uchwała Rady Miejskiej w Debrznie nr 65.LVII.2017 Rady Miejskiej w Debrznie z dnia 29 września 2017 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie miasta i gminy obejmuje następujące zagadnienia:

- 1) wymagania w zakresie utrzymania czystości i porządku na terenie nieruchomości;
- 2) rodzaj i minimalne pojemności pojemników przeznaczonych do zbierania odpadów komunalnych na terenie nieruchomości oraz na drogach publicznych, warunki rozmieszczania tych urządzeń i ich utrzymanie w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym;
- 3) częstotliwość i sposób pozbywania się odpadów komunalnych i nieczystości ciekłych

- z terenu nieruchomości oraz z terenów przeznaczonych do użytku publicznego;
- 4) inne wymagania wynikające z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami;
 - 5) obowiązki osób utrzymujących zwierzęta domowe, mających na celu ochronę przed zagrożeniem lub uciążliwością dla ludzi oraz przed zanieczyszczeniem terenów przeznaczonych do wspólnego użytku;
 - 6) wymagania utrzymywania zwierząt gospodarskich na terenach wyłączonych z produkcji rolniczej, w tym także zakazu ich utrzymywania na określonych obszarach lub w poszczególnych nieruchomościach;
 - 7) wyznaczanie obszarów podlegających obowiązkowej deratyzacji i terminów jej przeprowadzania.

2. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Debrzno w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi

2.1. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Na terenie Gminy Debrzno nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady zmieszane po uruchomieniu nowego systemu przekazywane były do Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Nowym Dworze Sp. z o. o.

2.2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W roku 2018 nie zrealizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

2.3. Liczba mieszkańców Gminy Debrzno

a) liczba mieszkańców-stan na dzień 31.12.2018 r. - wynosiła 8943, w tym miasto – 4987 mieszkańców i gmina – 3956 mieszkańców.

b) systemem objęto nieruchomości zamieszkałe jak i nie zamieszkałe.

c) ilość podmiotów prawnych, dla których dokonano przypisu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosło 202 (stan na dzień 31.12.2018 r.).

d) ilość osób fizycznych, dla których dokonano przypisu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosło 1401 (stan na dzień 31.12.2018 r.).

3. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz.1454 z póź. zm.)

Na terenie Gminy Debrzno systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objęte zostały wszystkie rodzaje nieruchomości tj. zamieszkałe oraz niezamieszkałe.

W związku z czym, właściciele nieruchomości nie są zobowiązani do zawierania umów z podmiotami wpisanymi do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

4. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Na terenie Gminy Debrzno nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych.

Wszystkie odpady komunalne z terenu Gminy Debrzno trafiają do Zakładu Zagospodarowania Odpadów Nowy Dwór Sp. z o. o.

Masa pozostałości z sortowania **zmieszanych odpadów komunalnych**, które nie zostały przekazane do składowania w 2018 r. z dostarczonych do instalacji w Nowym Dworze odpadów komunalnych z terenu Gminy Debrzno wynosi 41,732 Mg jest to odpad o kodzie 19 12 12 zawierający frakcję ulegającą biodegradacji o wielkości powyżej 80 mm nie poddaną procesom stabilizacji biologicznej.

Masa pozostałości z sortowania **selektywnych odpadów komunalnych**, które nie zostały przekazane do składowania w 2018 r. z dostarczonych do instalacji w Nowym Dworze **odpadów selektywnych** z terenu Gminy Debrzno wynosi 25,615 Mg jest to odpad o kodzie 19 12 12 zawierający frakcję ulegającą biodegradacji o wielkości powyżej 80 mm nie poddaną procesom stabilizacji biologicznej.

Masa pozostałości z sortowania zmieszanych odpadów komunalnych, które zostały przekazane do składowania w 2018 roku z dostarczonych do instalacji w Nowym Dworze odpadów komunalnych z terenu Gminy Debrzno wynosi 217,45 Mg jest to odpad o kodzie 19 12 12 zawierający frakcję ulegającą biodegradacji o wielkości powyżej 80 mm nie poddaną stabilizacji biologicznej.

Masa pozostałości z sortowania selektywnych odpadów komunalnych, które zostały przekazane do składowania w 2018 r. z dostarczonych do instalacji w Nowym Dworze odpadów selektywnych z terenu Gminy Debrzno wynosi 25,488 Mg jest to odpad o kodzie 19 12 12 zawierający frakcję ulegającą biodegradacji o wielkości powyżej 80 mm nie poddaną procesom stabilizacji biologicznej.

Masa odpadów poddanych stabilizacji tlenowej w 2018 roku wydzielonych z strumienia odpadów komunalnych dostarczonych z terenu Gminy Debrzno wynosi 948,486 Mg. Odpad ten w całości został ustabilizowany.

5. Ilość odebranych odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Debrzno

Ilość odpadów komunalnych dostarczanych do Nowego Dworu Sp. z o. o. z terenu Gminy Debrzno w roku 2018:

Masa poszczególnych rodzajów odpadów odebranych przez firmę wyłoniona w drodze postępowania przetargowego (umowa z gminą)-Mg		
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	59,81 (z tego 7,65 z PSZOK-u)
20 03 01	Niesegregowane zmieszane odpady komunalne	1.812,36
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zebrane w sposób selektywny -BIO	55,70
20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	4,9
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	160,38
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	47,27

17 02 03		Tworzywa sztuczne	3,90
15 01 01		Opakowania z papieru i tektury	5,44
15 01 07		Opakowania ze szkła	57,66
17 09 04		Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	1,06 (PSZOK)
10 01 01		Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)	1,10
20 01 23*		Urządzenia zawierające freony	0,540
16 01 03		Zużyte opony	7,95
17 03 80		Odpadowa papa	8,36 (PSZOK)
Odpady zebrane z aptek usytuowanych na terenie miasta Debrzno-Mg			
20 01 32		Leki inne niż wymienione w 20 01 31*	0,29
Odpady zebrane podczas zbiórki na terenie miasta i gminy przez Sanikont.bis i przekazane do Młodzieżowego Ośrodka Wychowawczego w Debrznie, w ramach podpisanego porozumienia -udział w akcji „Konkurs ekologiczny-LOP kontra elektrośmieci” -Mg			
zebrane podczas zbiórki na terenie miasta i gminy przez Sanikont.bis i przekazane do Młodzieżowego Ośrodka Wychowawczego w Debrznie, w ramach podpisanego porozumienia -udział w akcji „Konkurs ekologiczny-LOP kontra elektrośmieci”	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	2,200
zebrane podczas zbiórki na terenie miasta i gminy przez Sanikont.bis i przekazane do Młodzieżowego Ośrodka Wychowawczego w Debrznie, w ramach podpisanego porozumienia -udział w akcji „Konkurs ekologiczny-LOP kontra	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy(1) inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	4,334

elektrośmieci”			
zebrane podczas zbiórki na terenie miasta i gminy przez Sanikont.bis i przekazane do Młodzieżowego Ośrodka Wychowawczego w Debrznie, w ramach podpisanego porozumienia -udział w akcji „Konkurs ekologiczny-LOP kontra elektrośmieci”	16 02 11*	Zużyte urządzenia zawierające freony, HCFC, HFC	2,699

Ilość zebranych odpadów segregowanych przyjętych od mieszkańców Gminy Debrzno przez PSZOK (Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych) w Grzymisławiu:

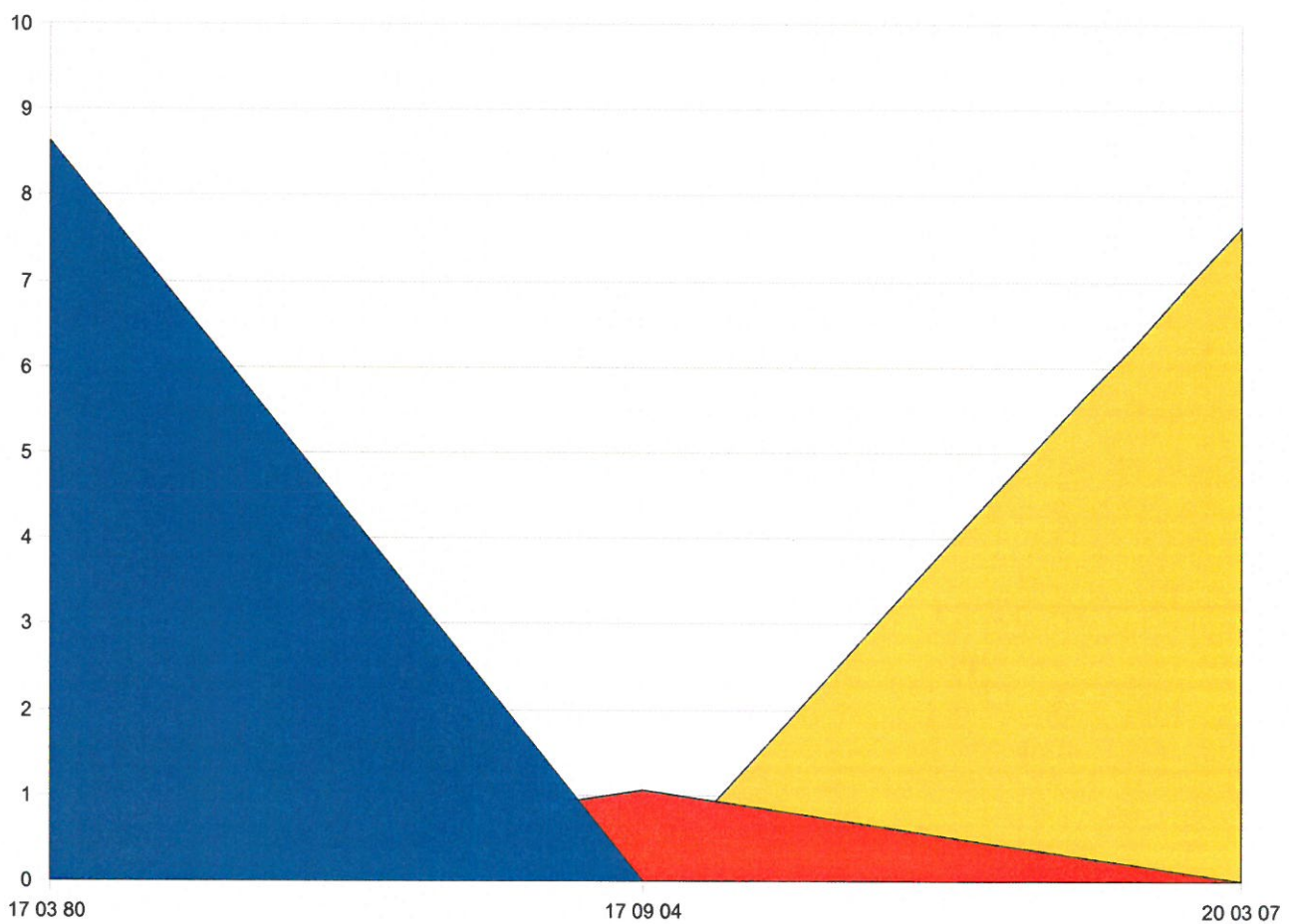
Lp	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
1	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	7,65
2	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	1,060
3	17 03 80	Odpadowa papa	8,36
Razem			17,070

Szacunkowa masa wysegregowanych odpadów przygotowanych do recyklingu, odzysku bądź ponownego użycia z odpadów komunalnych i selektywnie dostarczonych do instalacji w Nowym Dworze w 2018 r. wynosi:

Lp	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
1	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	27,197
2	19 12 01	Papier i tektura	13,421
3	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	52,068
4	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	0,765
5	15 01 04	Opakowania z metali	4,258
6	19 12 03	Metale nieżelazne	0,104
7	19 12 02	Metale żelazne	4,795
8	15 01 07	Opakowania ze szkła	16,215
9	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	3,848
10	16 02 16	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż	0,592

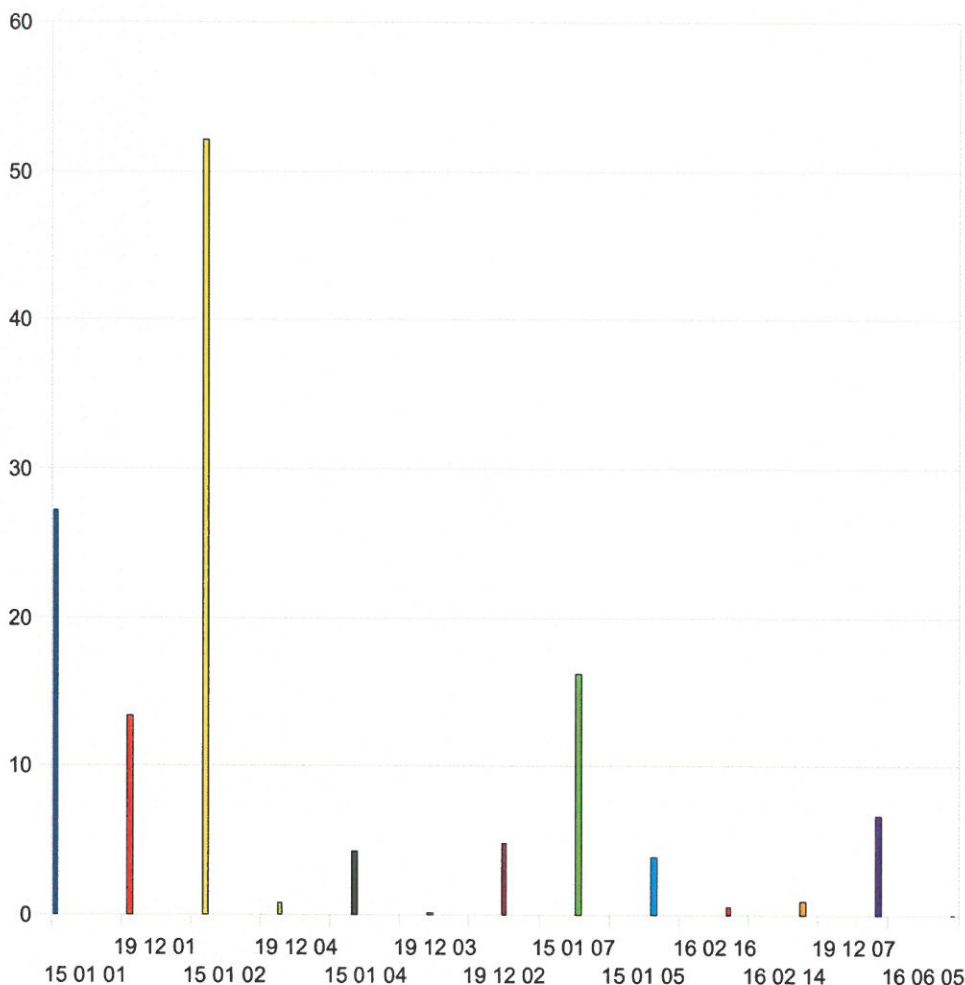
		wymienione w 16 02 15	
11	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 – 16 02 13	0,874
12	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	6,715
13	16 06 05	Inne baterie i akumulatory	0,025
Łącznie			130,877

Wykres nr 1. Ilość zebranych odpadów od mieszkańców Gminy przez Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) w Grzymisławiu



- Odpadów a papa
- Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03
- Odpady w ielkogabarytow e

Wykres nr 2. Szacunkowa masa wysegregowanych odpadów przygotowanych do recyklingu, odzysku bądź ponownego użycia z odpadów komunalnych i selektywnie dostarczonych do instalacji w Nowym Dworze Sp. z o. o.



- | | |
|-----------------------------------|--|
| ■ Opakowania z papieru i tektury | ■ Opakowania ze szkła |
| ■ Papier i tektura | ■ Opakowania wielomateriałowe |
| ■ Opakowania z tworzyw sztucznych | ■ Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15 |
| ■ Tworzywa sztuczne i guma | ■ Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13 |
| ■ Opakowania z metali | ■ Drewno inne niż wymienione w 19 12 06 |
| ■ Metale nieżelazne | ■ Inne baterie i akumulatory |
| ■ Metale żelazne | |

6. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oraz poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych.

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oraz poziom recyklingu, przygotowania

do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych - oblicza się zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 3b ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz.1454 z póź. zm.).

Minister Środowiska w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych określił sposób obliczenia poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oraz poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych.

6.1. Osiągnięte poziomy recyklingu przez Gminę Debrzno

- * poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania wynosi 10 %,
- * poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wynosi 17,00 %,
- * poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wynosi 0 %.

7. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2018 r. do 31.12.2018 r.

W roku 2018 dokonano przypisu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi kwoty za okres od 01.01.2018 r. do 31.12.2018 r. w wysokości 1.146.770,00 zł, z czego przypada na:

- osoby fizyczne - 522.394,00 zł
- osoby prawne - 624.376,00 zł

Zaległości wymagalne według stanu na dzień 31.12.2018 r. wynoszą 94.371,98 zł, z czego przypada na:

- osoby fizyczne - 82.931,23 zł
- osoby prawne - 11.110,75 zł

Do dnia 31.12.2018 r. uzyskano dochody w kwocie 1.137.837,31 zł.

8. Koszty obsługi systemu w okresie od 01.01.2018 r. do 31.12.2018 r.

W związku z realizacją zadania- utrzymanie czystości i porządku w gminie (gospodarka komunalna) wydatkowano 1.162.986,53 zł, z czego przypada na:

Lp	Nazwa wydatku	Wydatki
1	wynagrodzenia osobowe – odpady komunalne	47.464,97 zł
2	dodatkowe wynagrodzenia	3.448,96 zł
3	wynagrodzenia agencyjno-promocyjne	2.396,56 zł
4	składki na ubezpieczenia społeczne	8.111,36 zł
5	składki na fundusz pracy	1.141,94 zł
6	nagrody konkursowe dla dzieci i młodzieży	700,00 zł
7	zakup materiałów i wyposażenia	3.744,97 zł

8	zakup energii	2.289,26 zł
9	koszty odbioru odpadów (Sanikont bis Złotów)	546.016,70 zł
10	koszty zagospodarowania odpadów (ZZO Nowy Dwór)	538.389,53 zł
11	utrzymanie PSZOK (obsługa alarmu PSZOK)	243,48 zł
13	pozostałe usługi (serwis systemu GMINA, GOMIG, aktualizacja oprogramowania)	2.327,78 zł
14	podróże służbowe krajowe	1.092,18 zł
15	opłaty i składki (ubezpieczenie składowiska w Grzymiśławiu)	3.728,00 zł
16	zakładowy fundusz świadczeń socjalnych	1.185,66 zł
17	szkolenie pracowników	399,00 zł
18	delegacje na szkolenia	289,19 zł
19	koszty egzekucyjne	16,99 zł

Wydatki związane z prowadzeniem badań monitoringowy zamkniętego składowiska w Grzymiśławiu w roku 2018 wyniosły – **10.908,00 zł**.

Wydatki związane z usuwaniem wyrobów zawierających azbest w związku z zawartą umową wyniosły **31.123,60 zł**.

Wydatki związane z dofinansowaniem na realizację zadania pn. „Zielone Debrzno- kampania na rzecz zrównoważonego rozwoju”- **10.000,00 zł** (kwota dofinansowana z WFOŚiGW w Gdańsku) oraz **527,00 zł** (koszty własne Gminy), łącznie **10.527,00 zł**.

9. Wyposażenie mieszkańców w pojemniki i worki do segregacji

W ramach systemu wyposażono wszystkie osoby fizyczne i prawne:

- w pojemniki do zbierania odpadów komunalnych w zależności od ilości osób zamieszkałych (120 l, 240 l),
- w worki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (zielone, żółte, brązowe, czarne/szare, niebieskie).

Usługę świadczyło Przedsiębiorstwo Komunalne Sanikont – bis, Al. Rodła 45, 77-400 Złotów.

W zależności od potrzeb dodatkowe worki do segregacji dostępne były również w Urzędzie Miejskim w Debrznie, w pokoju nr 8 – gospodarka komunalna.

10. Kampania informacyjno-edukacyjna z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi

Prowadzenie działań informacyjno-edukacyjnych w zakresie związanych m. inn. idei gospodarki o obiegu zamkniętym, prowadzenia prawidłowej gospodarki odpadami, w szczególności selektywnej zbiórki odpadów, jest zadaniem własnym gminy zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 8 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Realizując powyższe cele Gmina Debrzno podjęła w roku 2018 następujące działania:

Lp	Podjęte działania edukacyjne	Kosz (zł) brutto
1	Prelekcje dla dzieci i młodzieży-34 szt.	1.778,00
2	Pakiety materiałów dla dzieci i młodzieży-zakładki do książek i plany lekcji -1000 kompletów	2.100,00
3	Nagrody w konkursie dla grup przedszkolnych -zestawy książek tematycznych (po 10 szt.)-2 x pakiet	700,00

4	Nagrody w konkursie dla uczniów szkół podstawowych (kat. I-III i IV-VII) -2x aparat foto, 2x tablet, 2x pakiet edukacyjny „Planeta Ziemia”	1.680,00
5	Nagrody w konkursie dla gimnazjalistów- 1x aparat foto, 1x tablet, 1x pakiet edukacyjny „Planeta Ziemia”	1.100,00
6	Seminarium dla liderów społeczności lokalnej i mieszkańców – 1,5 h	160,00
7	Plener ekologiczny	3.000,00 zł
8	Zakup materiałów	9.00 zł
	Razem	10.527,00 zł

Zadanie ”Zielone Debrzno-kampania na rzecz zrównoważonego rozwoju” zostało zrealizowane z WFOŚiGW w Gdańsku. Kwota dofinansowania to 10.000,00 zł oraz 527,00 zł to koszty własne Gminy.

Sporządziła:

Przemysław Suda.....

Zatwierdził: BURMISTRZ

Kallos
.....
Wojciech Kallos