

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sadki za 2019 r. - aktualizacja

Referat Rolnictwa, Ochrony Środowiska
i Gospodarki Nieruchomościami



Sadki, dnia 27 listopada 2020 r.

Spis treści:

1. Podstawa prawna i cel przygotowania analizy	3
2. Regulacje prawne z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sadki	3
3. Zarządzanie gospodarką odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sadki	4
4. Zasady postępowania z odpadami komunalnymi wytworzonymi na terenie Gminy Sadki	5
4.1. Powstawanie odpadów komunalnych	5
4.2. Sposoby postępowania z odpadami komunalnymi	6
5. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Sadki w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi	7
5.1. Informacja o sposobie zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości	7
5.2. Informacja o zagospodarowaniu zebranych odpadów komunalnych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.....	9
5.3. Możliwość przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych	11
5.4. Ilość 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	12
5.5. Liczba mieszkańców	12
5.6. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy na wywóz nieczystości ciekłych oraz zagospodarowanie odpadów komunalnych	12
5.7. Poziomy odzysku i recyklingu osiągnięte przez Gminę Sadki.....	12
5.8. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	13
5.9. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.....	13

1. Podstawa prawna i cel przygotowania analizy

Analiza została sporządzona na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r., poz. 1439), której istotą jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Dokument ten stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sadki za 2019 r. sporządzoną celem weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi tj. 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, a także potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi, kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych. Niniejsza analiza również dostarcza informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, ilości odpadów wytwarzanych na terenie Gminy, a w szczególności niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

2. Regulacje prawne z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sadki

W roku 2019 zasady funkcjonowania gospodarki odpadami regulowały następujące uchwały podjęte przez Radę Gminy Sadki:

1. Uchwała Nr XXII/59/2012 Rady Gminy Sadki z dnia 27 września 2012 r. w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. z 2012 r., poz. 2098)
2. Uchwała Nr XXIII/65/2012 Rady Gminy Sadki z dnia 25 października 2012 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. z 2012 r., poz. 2411)
3. Uchwała Nr XXIV/75/2012 Rady Gminy Sadki z dnia 22 listopada 2012 r. w sprawie określenia wymagań jakie powinien spełniać przedsiębiorca ubiegający się o uzyskanie zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. z 2012 r., poz. 3164)

4. Uchwała Nr III/14/2018 Rady Gminy Sadki z dnia 5 grudnia 2018 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. U. Woj. Kuj.-Pom. z 2018 r., poz. 6357)
5. Uchwała Nr III/15/2018 Rady Gminy Sadki z dnia 5 grudnia 2018 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz nieruchomości niezamieszkałych położonych na terenie gminy Sadki (Dz. U. Woj. Kuj.-Pom. z 2018 r., poz. 6358)
6. Uchwała Nr III/16/2018 Rady Gminy Sadki z dnia 5 grudnia 2018 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Sadki (Dz. U. Woj. Kuj.-Pom. z 2018 r., poz. 6359)
7. Uchwała Nr III/17/2018 Rady Gminy Sadki z dnia 5 grudnia 2018 r. w sprawie ustalenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy Sadki (Dz. U. Woj. Kuj.-Pom. z 2018 r., poz. 6360)
8. Uchwała Nr VII/13/2019 Rady Gminy Sadki z dnia 26 marca 2019 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. U. Woj. Kuj.-Pom. z 2019 r., poz. 1838)
9. Uchwała Nr IX/24/2019 Rady Gminy Sadki z dnia 30 maja 2019 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Sadki (Dz. U. Woj. Kuj.-Pom. z 2019 r., poz. 3236)

3. Zarządzanie gospodarką odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sadki

System gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Sadki został wdrożony od 1 lipca 2013 r.

Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach nałożyła obowiązek objęcia systemem zbierania odpadów komunalnych wszystkie rodzaje podmiotów wytwarzających odpady. Celem nowelizowanej ustawy jest ograniczenie składowania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów na składowiskach, zwiększenie udziału odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych, czyli papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła, zmniejszenie ilości dzikich wysypisk oraz spalania odpadów w domowych kotłach.

Gmina stworzyła szereg dogodnych warunków do prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów. Nieruchomości zostały wyposażone w pojemniki na odpady zmieszane oraz worki do selektywnej zbiórki. Gmina w celu realizacji zapisów ustawy stworzyła Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, zapewniający możliwość odbierania wszystkich frakcji odpadów problemowych od mieszkańców Gminy.

Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objęte zostały nieruchomości zamieszkałe, nieruchomości niezamieszkałe oraz nieruchomości w części zamieszkałe i w części niezamieszkałe.

1. Rejestr działalności regulowanej

Wójt Gminy Sadki utworzył Rejestr Działalności Regulowanej w zakresie podmiotów odbierających odpady z terenu Gminy Sadki. Na dzień 31 grudnia 2019 r. do rejestru wpisane były następujące podmioty gospodarcze prowadzące działalność w tym zakresie:

1. ALTVATER PIŁA Sp. z o.o. w Piła ul. Łączna 4a, 64-920 Piła
2. Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Ciepła 4, 86-100 Świecie
3. „Remondis Bydgoszcz” Sp. z o.o. ul. Inwalidów 45, 85-749 Bydgoszcz
4. Przedsiębiorstwo Wielobranżowe LS-PLUS Sp. z o.o. ul. Szałwiowa 34A/2, 62-064 Plewiska. Baza magazynowo-transportowa: Dziewoklucz 69, 64-840 Dziewoklucz
5. Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Kcyni Sp. z o.o. ul. Nakielska 9, 89-240 Kcynia

2. Podmiot odbierający odpady komunalne

Od roku 2013 podmiotem odbierającym odpady komunalne z terenu Gminy Sadki z nieruchomości zamieszkałych, niezamieszkałych, w części zamieszkałych i niezamieszkałych jest firma:

Zakład Usług Komunalnych Sp. z o. o. z siedzibą: ul. Ciepła 4, 86-100 Świecie.

3. Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych

W 2013 r. Gmina Sadki utworzyła Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, (PSZOK), który znajduje się w miejscowości Ostrówiec 1, Gmina Sadki.

Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych świadczy usługi w każdą drugą i czwartą sobotę miesiąca od godziny 8⁰⁰ do godziny 16⁰⁰.

4. Podmiot prowadzący Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych

Podmiotem prowadzącym Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych jest Gmina Sadki.

4. Zasady postępowania z odpadami komunalnymi wytworzonymi na terenie Gminy Sadki

4.1. Powstawanie odpadów komunalnych

Zgodnie z art. 3 ust.1 pkt 7 ustawy z dnia 12 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2020 r., poz. 797 ze zm.) odpadami komunalnymi są odpady powstające w gospodarstwach domowych, z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady niezawierające odpadów

niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych. Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne pozostają niesegregowanymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane czynności przetwarzania odpadów, która nie zmieniła w sposób znaczący ich właściwości.

Na terenie Gminy Sadki odpady komunalne powstają głównie w gospodarstwach domowych, jak i na terenach nieruchomości niezamieszkałych lub w nieruchomościach w części zamieszkałych i w części niezamieszkałych, m.in. w budynkach użyteczności publicznej, w miejscach gdzie prowadzona jest działalność gospodarcza (np. szkołach, budynku opieki zdrowotnej, aptece, sklepach, firmach gastronomicznych, firmach produkcyjnych, salonach fryzjerskich, biurach).

4.2. Sposoby postępowania z odpadami komunalnymi

W 2019 r. odpady komunalne z terenu Gminy Sadki odbierane były w następujących frakcjach:

- odpady papieru i tektury, tym odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury – zbierane do worka koloru niebieskiego,
- odpady metali i tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady opakowaniowe tworzyw sztucznych oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe – zbierane do worka koloru żółtego,
- odpady ze szkła, w tym szkło kolorowe i bezbarwne – zbierane do worka koloru zielonego,
- bioodpady – zbierane do worka koloru brązowego,
- niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, w tym popiół – zbierane w pojemniku oznaczonym napisem „zmieszane odpady”.

Odpady problemowe takie jak: przeterminowane leki, chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, odpady budowlane i rozbiórkowe pochodzące z drobnych prac remontowych niewymagających pozwolenia na budowę zgłoszenia zamiaru budowy lub wykonania robót, zużyte opony od samochodów osobowych, tekstylia i odzież właściciele nieruchomości mają możliwość bezpłatnie oddać do utworzonego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.

Przeterminowane leki można wrzucać, także do specjalistycznych oznakowanych pojemników rozmieszczonych w aptekach, zużyte baterie można wrzucać w punktach wyposażonych w pojemniki przeznaczone na zużyte baterie umieszczonych w obiektach użyteczności publicznej – Urzędzie Gminy Sadki oraz placówkach szkolnych na terenie Gminy Sadki, tekstylia i odzież do pojemników przeznaczonych za zbiórkę używanej odzieży.

Ponadto Gmina Sadki organizuje dwa razy w roku (wiosną i jesienią) objazdową zbiórkę odpadów wielkogabarytowych za pośrednictwem Zakładu Usług Komunalnych Sp. z o. o., ul. Ciepła 4, 86-100 Świecie. Zbiórkę obejmują: radia, telewizory, komputery, monitory i inny sprzęt RTV, lodówki, zamrażarki, pralki, wirówki i inny sprzęt AGD, zlewozmywaki, wanny, kuchenki elektryczne, kuchenki gazowe, meble, tapczany itp. opony od samochodów osobowych.

5. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Sadki w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi

5.1. Informacja o sposobie zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości

INFORMACJA O SPOSOBIE ZAGOSPODAROWANIA ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH OD WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI					
a) informacja o odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji					
Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji
15 01 06	Zmieszane odpady	207,1700	R12	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych „CORIMP” Sp. z o. o.	ul. Wojska Polskiego 65, 85-825 Bydgoszcz
15 01 07	Opakowania ze szkła	133,7600	R12	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych „CORIMP” Sp. z o. o.	ul. Wojska Polskiego 65, 85-825 Bydgoszcz
16 01 03	Zużyte opony	6,5400	R13	Przedsiębiorstwo Unieszkodliwiania Odpadów „EKO-WISŁA” Sp. z o. o.	Sulnówko 74C, 86-100 Świecie
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	3,3000	R12	PCB TECH Sp. z o. o.	ul. Toruńska 304, 85-880 Bydgoszcz
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,3300	R12	Terra Recykling Sp. z o. o.	ul. Traugutta 42, 05-825 Grodzisk Mazowiecki
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,0890	R1	Centrum Onkologii im. Prof. F. Łukaszczyka w Bydgoszczy	ul. Izabeli Romanowskiej 2, 85-796 Bydgoszcz
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	4,2050	R12	PCB TECH Sp. z o. o.	ul. Toruńska 304, 85-880 Bydgoszcz
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające	0,3150	R12	Terra Recykling Sp. z o. o.	ul. Traugutta 42, 05-825 Grodzisk Mazowiecki

	niebezpieczne składniki				
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	6,1350	R12	PCB TECH Sp. z o. o.	ul. Toruńska 304, 85-880 Bydgoszcz
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,6050	R12	Terra Recykling Sp. z o. o.	ul. Traugutta 42, 05-825 Grodzisk Mazowiecki
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1498,3400	R1	Międzygminny Kompleks Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o. o.	ul. Ernsta Petersona 22, 85-862 Bydgoszcz
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	142,6800	R12	NOVAGO Żnin Sp. z o. o.	Wawrzyńki 35 88-400 Żnin
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	60,2600	R12	Międzygminny Kompleks Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o. o.	ul. Prądocińska 28, 85-893 Bydgoszcz
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	2,3800	R12	Przedsiębiorstwo Unieszkodliwiania Odpadów „EKO-WISŁA” Sp. z o. o.	Sulnówko 74C, 86-100 Świecie
SUMA		2067,1090			

b) informacja o odpadach komunalnych ulegających biodegradacji

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania [Mg]	Sposób zagospodarowania a odebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	92,0000	R3	REMONDIS Bydgoszcz Sp. z o. o.	ul. Inwalidów 45, 85-749 Bydgoszcz
SUMA		92,0000			

c) dodatkowa informacja o odpadach o kodzie 20 03 01

Lp.	1	2	3	4	5	6
-----	---	---	---	---	---	---

	Masa odebranych odpadów [Mg]	Masa odpadów poddanych składowaniu [Mg]	Masa odpadów poddanych termicznemu przekształcaniu [Mg]	Masa odpadów przetworzonych w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów (instalacje MBP) [Mg]	Masa odpadów przetworzonych w procesie mechanicznego przetwarzania odpadów (sortownie) [Mg]	Masa odpadów poddanych innym procesom przetwarzania [Mg]
Odebranych z obszarów miejskich	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Odebranych z obszarów wiejskich	1641,0200	0,0000	1498,3400	142,6800	0,0000	0,0000
Odebranych z obszaru gminy	1641,0200	0,0000	1498,3400	142,6800	0,0000	0,0000

W stosunku do roku 2018 wzrosła ilość odpadów komunalnych odebranych bezpośrednio z nieruchomości o 141,6660 Mg.

W stosunku z roku 2018 zwiększyła się ilość zebranych odpadów ulegających biodegradacji o 17,9400 Mg, wzrosła ilość zebranych odpadów opakowaniowych z tworzyw sztucznych, odpadów z metalu oraz odpadów z papieru i tektury o 54,7000 Mg, wzrosła także ilość odpadów ze szkła o 52,8800 Mg, co wskazuje na wzrost świadomości społecznej w zakresie prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów komunalnych oraz wzrost ilości mieszkańców z terenu Gminy, którzy prowadzą selektywną zbiórkę odpadów komunalnych. W 2019 r. wzrosła ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w stosunku do roku 2018 o 195,5600 Mg. Na wzrost ilości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych miała wpływ rezygnacja prowadzenia segregacji popiołu, z powodu zamknięcia wysypiska w miejscowości Ostrówiec, na którym do końca 2018 r. były deponowane zebrane selektywnie popioły w ilości 198,2200 Mg.

5.2. Informacja o zagospodarowaniu zebranych odpadów komunalnych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych

INFORMACJA O SPOSOBIE ZAGOSPODAROWANIA ZEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH W PUNKCIE SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH						
Adres punktu	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania [Mg]	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych	Nazwa Instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne

Ostrówiec, 89-110 Sadki	16 01 03	Zużyte opony	3,5400	R13	Przedsiębiorstwo Unieszkodliwiania Odpadów „EKO-WISŁA” Sp. z o. o.	Sulnówko 74C, 86-100 Świecie
Ostrówiec, 89-110 Sadki	17 03 80	Odpadowa papa	3,0600	D5	Przedsiębiorstwo Unieszkodliwiania Odpadów „EKO-WISŁA” Sp. z o. o.	Sulnówko 74C, 86-100 Świecie
Ostrówiec, 89-110 Sadki	17 09 04	Zmieszane odpady z budów, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	10,4800	R12	Przedsiębiorstwo Unieszkodliwiania Odpadów „EKO-WISŁA” Sp. z o. o.	Sulnówko 74C, 86-100 Świecie
Ostrówiec, 89-110 Sadki	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,2400	R12	Terra Recykling Sp. z o. o.,	ul. Traugutta 42, 05-825 Grodzisk Mazowiecki
Ostrówiec, 89-110 Sadki	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,1700	R12	Terra Recykling Sp. z o. o.,	ul. Traugutta 42, 05-825 Grodzisk Mazowiecki
Ostrówiec, 89-110 Sadki	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,3800	R12	Przedsiębiorstwo Unieszkodliwiania Odpadów „EKO-WISŁA” Sp. z o. o.	Sulnówko 74C, 86-100 Świecie
Ostrówiec, 89-110 Sadki	20 03 07	Odpady wielkogabarytow e	8,6200	R12	Przedsiębiorstwo Unieszkodliwiania Odpadów „EKO-WISŁA” Sp. z o. o.	Sulnówko 74C, 86-100 Świecie
SUMA			26,4900			

W stosunku do roku 2018 wzrosła ilość odpadów komunalnych przyjętych od mieszkańców Gminy w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych o 9,4640 Mg.

5.3. Możliwość przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych

Przez przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie.

Zgodnie z art. 18 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. z 2020 r., poz. 797 ze zm.) o odpadach, odpady powinny być w pierwszej kolejności poddawane odzyskowi, a składowane powinny być wyłącznie te odpady, których unieszkodliwienie w inny sposób nie było możliwe. Odzysk polega w pierwszej kolejności na przygotowaniu odpadów przez ich posiadacza do ponownego użycia lub poddaniu recyklingowi, a jeżeli nie jest to możliwe z przyczyn technologicznych lub nie jest uzasadnione z przyczyn ekologicznych lub ekonomicznych - poddaniu innym procesom odzysku.

Zgodnie z art. 105 ust.1 ww. ustawy odpady przed ich umieszczeniem na składowisku poddaje się procesowi przekształcenia fizycznego, chemicznego, termicznego lub biologicznego, w celu m.in. ograniczenia zagrożenia dla ludzi i środowiska, a także objętości składowanych odpadów.

Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych związane są z ich zagospodarowaniem w instalacjach do odzysku (głównie instalacje mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych) lub unieszkodliwianie (głównie składowanie odpadów na składowiskach).

Na podstawie zapisów zawartych w ustawie z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r., poz. 1439) w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego w Gminie Sadki zawarto umowę na świadczenie usługi odbierania i zagospodarowania całej ilości odpadów komunalnych z terenu Gminy Sadki od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne. Umowę zawarto dnia 21 grudnia 2018 r. z Zakładem Usług Komunalnych Sp. z o. o., ul. Ciepła 4, 86-100 Świecie.

Podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości w 2019 r. obowiązany był do przekazywania: niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, zgodnie z Planem Gospodarki Odpadami Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2016-2022 z perspektywą na lata 2023-2028 (od 6 września 2019 r. do instalacji komunalnej), ponieważ na terenie naszej Gminy nie ma możliwości przetwarzania odpadów.

Wobec powyższego w roku 2019 zebrane niesegregowane (zmieszane odpady komunalne) o kodzie 20 03 01 przekazane zostały do instalacji:

- Międzygminny Kompleks Unieszkodliwiania Odpadów (MKUO) ProNatura Sp. z o. o., ul. Ernsta Petersona 22, 85-862 Bydgoszcz,
- NOVAGO Żnin Sp. z o. o. Wawrzynki 35, 88-400 Bydgoszcz.

Natomiast zebrane odpady ulegające biodegradacji o kodzie 20 02 01 z terenu Gminy Sadki w 2019 r. przekazane zostały do instalacji:

– REMONDIS Bydgoszcz Sp. z o. o., ul. Inwalidów 45, 85-749 Bydgoszcz.

5.4. Ilość 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

W 2019 r. z terenu Gminy Sadki zebrano 1641,0200 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, 92,0000 Mg odpadów ulegających biodegradacji. Zmieszane odpady komunalne i bioodpady nie zostały bezpośrednio przeznaczone do składowania.

W 2019 r. przekazano do składowania pozostałości po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych 19 05 99 – Inne nie wymienione odpady (stabilizat) w ilości 24,2130 Mg (frakcja o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm, wartość parametru AT4 – 7,6300 mg O₂/g). Odpady powstały w instalacji NOVAGO Żnin Sp. z o. o. Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów Wawrzynki 35, 88-400 Żnin. Powstałe pozostałości po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych przekazano na Składowisko odpadów inne niż niebezpieczne i obojętne Wawrzynki 35, 88-400 Żnin.

5.5. Liczba mieszkańców

Ogólna liczba osób zameldowanych na terenie Gminy na dzień 31 grudnia 2019 r. wynosi 7331 osób, a zgłoszone do opłat jest 5908 osób, z tego segregację odpadów komunalnych prowadzi 5765 osób, tj. 97,60 % mieszkańców. Różnica wynika z faktu, że nie wszystkie osoby zameldowane mieszkają na terenie Gminy Sadki, co spowodowane jest zmianą miejsca zamieszkania do innych gmin lub poza terytorium kraju np. w celach zarobkowych, edukacyjnych.

5.6. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy na wywóz nieczystości ciekłych oraz zagospodarowanie odpadów komunalnych

Na dzień 31 grudnia 2019 r. brak jest właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy na wywóz nieczystości ciekłych oraz odbiór powstałych odpadów komunalnych. Na terenie Gminy wszyscy właściciele nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych są objęci systemem gospodarowania odpadami.

5.7. Poziomy odzysku i recyklingu osiągnięte przez Gminę Sadki

Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru Gminy wyniósł 41,10 %

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wyniósł – 63,66 %

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania wyniósł – 0,00 %

5.8. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W 2019 r. Gmina Sadki podjęła czynności mające na celu stworzenie drugiego punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych w miejscowości Sadki. Istotnym zadaniem dla Gminy jest dalsza edukacja ekologiczna mieszkańców Gminy Sadki w zakresie poprawnego segregowania odpadów komunalnych oraz gospodarowania odpadami w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych.

5.9. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

Zgodnie z art.6r ust. 1 pkt 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r, poz. 1439), gmina z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami w zakresie:

- odbieranie, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwiania odpadów komunalnych,
- tworzenie i utrzymanie punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych, obsługa administracyjna systemu,
- edukacja ekologiczna w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

Zestawienie wydatków poniesionych przez Gminę Sadki w 2019 r. na obsługę systemu gospodarowania odpadami komunalnymi		
L.p.	Nazwa zadania, na które wydatkowano środki pieniężne	Kwota w zł
1.	Odbiór, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwiania odpadów komunalnych (odbiór i zagospodarowanie odpadów od właścicieli nieruchomości i z PSZOK-u)	1.039.563,00
2.	Wynagrodzenie osobowe, dodatkowe wynagrodzenie roczne, składki na ubezpieczenie społeczne, składki na Fundusz Pracy, wpłaty na PFRON, obowiązkowe badania lekarskie, odpisy na zakładowy fundusz świadczeń socjalnych, szkolenia	124.588,25
3.	Badania monitoringowe składowiska	10.051,10
4.	Pompowanie wód odciekowych na wysypisku	14.701,20
5.	Opłata środowiskowa	30.378,00
6.	Środki na fundusz rekultywacyjny	53.903,82
7.	Ubezpieczenie składowiska odpadów	3.885,00
8.	Zakup innych materiałów, zakup węgla do celów grzewczych na wysypisku, czasopisma, materiały edukacyjne, plakaty, worki, rękawiczki na akcję sprzątania świata, inne wydatki, koszty upomnień i innych przesyłek, telefony komórkowe	7.002,81
9.	Budowa PSZOK w Sadkach	62.500,00
10.	Ekwiwalent za odzież ochronną, ekwiwalent za pranie odzieży, mydło, ręczniki, papier toaletowy	1.309,84
	Razem	1.347.883,02

Dochody z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w roku 2019 wyniosły: 1.348.983,97 zł, planowany roczny wpływ dochodów z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok 2019 wynosił: 1.338.692,22 zł. Natomiast należności bieżące na dzień 31 grudnia 2019 r. wyniosły 75.937,30 zł, a narastająco od początku funkcjonowania systemu wynoszą – 194.034,20 zł.

W celu ściągnięcia zaległości wysłano 731 upomnień na kwotę 99.805,58 zł, z czego wpłacono 31.190,44 zł oraz 386 tytułów wykonawczych na kwotę 55.250,21 zł, z czego komornicy i poborcy skarbowi wyegzekwowali kwotę w wysokości 32.334,84 zł, w tym kwotę należności głównej 28.381,37 zł, kwotę odsetek 912,07 zł oraz kwotę kosztów postępowania 3.041,40 zł. Wycofano 43 tytuły wykonawcze na kwotę 4.822,89 zł, ponieważ dłużnicy sami dokonali zapłaty.

Ponadto, wpłynęły 2 wnioski o umorzenie opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Obydwa wnioski o umorzenie rozpatrzono odmownie.

W dniu 19 listopada 2018 r. nastąpiło otwarcie ofert przetargowych na świadczenie usług w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu gminy Sadki w okresie od 1 stycznia 2019 r. do 30 czerwca 2021 r. Przetarg był ogłoszony w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. Jednakże wpłynęła tylko jedna oferta z Zakładu Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Świeciu. Zaoferowana cena świadczenia usługi z kwoty 61.740,00 zł brutto miesięcznie obowiązującej w roku 2018, wzrosła o kwotę 27.153,00 zł brutto miesięcznie i wynosi 88.893,00 zł brutto miesięcznie.

Po przeprowadzonej analizie ilości osób wnoszących opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, jak i wpływów z opłat za odbiór pojemników z nieruchomości w części zamieszkałych i w części niezamieszkałych oraz nieruchomości niezamieszkałych, zaistniała konieczność ustalenia stawki opłaty w wysokości:

- 18,00 zł miesięcznie od mieszkańca zamieszkującego daną nieruchomość do 4 osób włącznie w przypadku prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów komunalnych;
9,00 zł miesięcznie za każdą kolejną osobę (tj. piątej, szóstej itd.) zamieszkującą daną nieruchomość w przypadku prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów komunalnych;
- 30,00 zł miesięcznie od mieszkańca zamieszkującego daną nieruchomość w przypadku nieprowadzenia selektywnej zbiórki odpadów komunalnych.

Zmianie nie uległy natomiast stawki opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych, uiszczane przez właścicieli nieruchomości w części zamieszkałych i w części niezamieszkałych oraz właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, która naliczana jest w zależności od ilości wymaganych pojemników na niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne.

Stawki opłaty za odbiór odpadów komunalnych zbieranych i odbieranych w sposób selektywny, uiszczane przez właścicieli nieruchomości w części zamieszkałych i w części niezamieszkałych oraz właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, za jednorazowe opróżnianie pojemnika:

- o pojemności 60 l - 13,00 zł
- o pojemności 110/120 l - 22,00 zł
- o pojemności 240 l - 40,00 zł

- o pojemności 1100 l - 120,00 zł

Stawki opłaty za odbiór odpadów komunalnych zbieranych i odbieranych w sposób nieselektywny, uiszczane przez właścicieli nieruchomości w części zamieszkałych i w części niezamieszkałych oraz właścicieli nieruchomości niezamieszkałych za jednorazowe opróżnianie pojemnika:

- o pojemności 60 l - 26,00 zł
- o pojemności 110/120 l - 44,00 zł
- o pojemności 240 l - 80,00 zł
- o pojemności 1100 l - 240,00 zł

Jak wynika z przedstawionych danych za kolejny rok funkcjonowania systemu gospodarki odpadami, dochody i wydatki się bilansowały, jednakże po zakończeniu 2019 r. w należnościach figuruje kwota 194.034,20 zł, na którą składa się 415 dłużników.

Gmina podejmuje działania w celu wyegzekwowania zaległych należności poprzez wysyłanie upomnień oraz prowadzoną przez Urząd Skarbowy i komorników windykację należności.

Wójt Gminy Sadki

/-/ Dariusz Gryniewicz