

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie
Gminy Przasnysz za 2016 r.

I. WSTĘP

Zgodnie z art. 3 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, każda gmina ma obowiązek dokonania rocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w tym zakresie.

II. STAN GOSPODRKI ODPADAMI KOMUNALNYMI W 2016 R.

1. Możliwości przetwarzania odpadów

Zgodnie z Uchwałą Nr 211/12 Sejmiku Województwa Mazowieckiego z dnia 22 października 2012 r. w sprawie uchwalenia Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Mazowsza na lata 2012-2017 z uwzględnieniem lat 2018-2023 z załącznikami, gmina Przasnysz należy do regionu Ciechowskiego dla którego przewidziano niżej wymienione regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych (tzw. RIPOK-i) oraz instalacje zastępcze do czasu uruchomienia regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych:

Lp.	Rodzaj instalacji	Instalacje regionalne do przetwarzania odpadów komunalnych (nazwa zarządzającego, adres instalacji)	Instalacje zastępcze do czasu uruchomienia regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych (nazwa zarządzającego, adres instalacji)
1.	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych - MBP	a) NOVAGO Sp. z o. o. – Instalacja BMP w miejscowości (m.) Kosiny Bartosowe, gm. Wiśniewo b) NOVAGO Sp. z o. o. – Instalacja MBP w m. Uniszki Cegielnia, gmina (gm.) Wieczfnia Kościelna c) Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Ciechanowie - Instalacja MBP w Woli Pawłowskiej, gm. Ciechanów	a) Błysk-Bis Sp. z o.o. Maków Mazowiecki, Sortownia, Maków Mazowiecki b) Pułtuskie Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o., Linia do segregacji, m. Płocochowo, gm. Pułtusk
2.	Instalacje do przetwarzania odpadów zielonych	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o.	NOVAGO Sp. z o. o.- Kompostownia w m.

	i bioodpadów - kompostownie	w Ciechanowie - Kompostownia odpadów zielonych w Woli Pawłowskiej, gm. Ciechanów	Kosiny Bartosowe, gm. Wiśniewo
3.	Składowiska odpadów powstających w procesie MBP i pozostałości z sortowania - składowiska	a) NOVAGO Sp. z o. o.- Składowisko w m. Uniszki Cegielnia, gm. Wieczfnia Kościelna b) NOVAGO Sp. z o. o.- Składowisko w m. Kosiny Bartosowe, gm. Wiśniewo	a) Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Ciechanowie - Składowisko w Woli Pawłowskiej, gm. Ciechanów b) Pułtuskie Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Pułtusk - Składowisko w m. Płocochowo, gm. Pułtusk c) Zakład Komunalny w Strzegowie – Składowisko w m. Konotopa, gm. Strzegowo

Z danych uzyskanych od podmiotów odbierających odpady z terenu gminy Przasnysz wynika, że 2016 r. zmieszane (niesegregowane) odpady komunalne o kodzie 20 03 01 trafiły do dwóch instalacji tj. Instalacja biologiczno-mechanicznego przetwarzania odpadów Uniszki Cegielnia, gm. Wieczfnia Kościelna Zakład Usług Komunalnych NOVAGO Sp. z o.o. ul. Grzebskiego 10, 06-500 Mława oraz RIPOK -sortownia odpadów komunalnych, zmieszanych i selektywnie zebranych w m. Wola Pawłowska PUK Sp. z o.o. w Ciechanowie ul. Gostkowska 83, 06-400 Ciechanów. Odpady zostały zagospodarowane w procesie R12- wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11. W wyniku mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów powstało 0,100 Mg odpadów o kodzie 19 12 12, które zostały unieszkodliwione poprzez składowanie na terenie Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w m. Wola Pawłowska, gm. Ciechanów. W 2016 r. odnotowano spadek ilości wytworzonych odpadów o kodzie 19 12 12 w stosunku do 2015 r.

2.Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarką odpadami komunalnymi

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 6 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 250 z późn. zm.) gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie i tworzą

warunki niezbędne do ich utrzymania, a w szczególności tworzą punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych w sposób zapewniający łatwy dostęp dla wszystkich mieszkańców gminy, które zapewniają przyjmowanie co najmniej takich odpadów komunalnych jak: przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, odpady zielone oraz odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne, a także odpadów komunalnych określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 4a.

W 2015 r. zorganizowano Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych. Podpisano umowę z Miejskim Zakładem Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. na organizację i prowadzenie PSZOK dla mieszkańców gminy Przasnysz w okresie od 1 lipca 2015 r. do 30 czerwca 2017 r.

Aktualnie gmina Przasnysz będzie podejmowała działania dążące do spełnienia obowiązku wynikającego z w/w art., zapewnienia PSZOK w kolejnych latach.

3. Koszty poniesione w związku z odbiorem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

Zgodnie z Uchwałą Nr IV/22/2015 Rady Gminy Przasnysz z dnia 17 lutego 2015 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki takiej opłaty. Opłatę ustala się w taki sposób, że w przypadku nieruchomości, na której zamieszkują mieszkańcy, miesięczna opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość oraz stawki opłaty określonej w uchwale tj. w przypadku gdy odpady komunalne zbierane i odbierane są w sposób selektywny opłata wynosi 5,00 zł od osoby zamieszkującej daną nieruchomość a w przypadku gdy odpady komunalne zbierane odbierane są w sposób nieselektywny wyższa stawka opłaty wynosi 8,00 zł od osoby zamieszkującej daną nieruchomość. W 2016 r. wysokość opłat nie uległa zmianie.

W ramach systemu gospodarki odpadami komunalnymi wszystkie nieruchomości zamieszkałe zostały wyposażone w pojemniki do gromadzenia odpadów. Mieszkańcom którzy zadeklarowali zbiórkę selektywną zapewniane są worki przeznaczone do segregowania opadów.

Na podstawie złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji i wydanych decyzji łączna wysokość należności głównych z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami

komunalnymi wg stanu na dzień 31.12.2016 r. wyniosła 498.542,00 zł natomiast do budżetu wpłynęło 498.013,71 zł. Zaległości z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynoszą 26 379,00 zł, podlegają one przymusowemu ściągnięciu w trybie egzekucji administracyjnej.

Zgodnie z art. 6r ust. 2 i 2c ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 250 z późn. zm.) z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty: odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych; tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych; obsługi administracyjnej tego systemu; edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi. Środki pochodzące z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, które nie zostały wykorzystane w poprzednim roku budżetowym, mogą być wykorzystane także na wyposażenie, nieruchomości przeznaczonych do celów publicznych w pojemniki przeznaczone do zbierania odpadów komunalnych, ich opróżnianie oraz utrzymywanie w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowych i technicznym.

Koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami za 2016 r.		
Lp.	Koszty	Kwota
1.	Odbieranie, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych	291 004,73 zł
	- wynagrodzenie podmiotu odbierającego i zagospodarowującego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zamieszkałych objętych systemem	280 665,00 zł
	-zorganizowanie i prowadzenie PSZOK	7 306,63 zł
	-obiór i zagospodarowanie odpadów z nieruchomości komunalnych z terenu Gminy Przasnysz, przeznaczonych do celów publicznych	3 033,10 zł
2.	Obsługa administracyjna systemu: (przesyłki listowe, licencja na oprogramowanie, wynagrodzenie pracownika, materiały biurowe, koszty związane z egzekucją, szkolenia, delegacje)	57 011,90 zł
Razem koszty		348 016,63 zł

4. Liczba mieszkańców

Liczba nieruchomości zamieszkałych objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na koniec 2016 r. wyniosła 1727.

Liczba mieszkańców zameldowanych w gminie na dzień 31.12.2016 r. wynosiła 7377 osób. Wg deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na koniec 2016 r. systemem gospodarowania odpadami objętych było 6273 mieszkańców. Różnica w pomiędzy liczbą osób zameldowanych a wykazanych w deklaracji wynika z migracji ludności.

5. Liczba 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

Gmina zgodnie z art. 3 ust. 3 pkt 3 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 250 z późn. zm.) prowadzi ewidencję umów zawartych na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości nie objętych systemem, na których odpady komunalne powstają wskutek prowadzenia działalności gospodarczej. Ewidencja zawiera umowy przedstawione przez właścicieli nieruchomości oraz oświadczenia właścicieli, że w ramach prowadzenia danej działalności nie powstają odpady komunalne.

6. Ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Przasnysz

Gmina nie dysponuje danymi dotyczącymi ilości wytwarzanych odpadów tylko odebranych, dlatego też poniższa tabela przedstawia odpady odebrane z terenu gminy Przasnysz. Dane zostały opracowane na podstawie sprawozdań przedstawianych przez podmioty odbierające odpady komunalne.

Lp.	Kod odebranych odpadów	Rodzaj odebranych odpadów	Ilość odebranych odpadów [Mg]
1	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	795,20
2	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	15,64
3	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	14,013
4	20 01 40	Metal	0,57
5	15 01 04	Opakowania z metali	2,975
6	16 01 03	Opony	2,25
7	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	9,08
8	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	78,79
9	15 01 07	Opakowania ze szkła	0,18
10	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	18,94
11	17 02 02	Szkło	1,1

12	15 01 07 (na 19 12 05)	Opakowania ze szkła (szkło)	19,98
13	20 01 23*	Urządzenia zawierające freon	1,21
14	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	1,295
15	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	2,407
16	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	3,5
17	20 01 01	Papier i tektura	3,345
18	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	8,708
19	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	0,325
20	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	0,250
21	20 01 39	Tworzywa sztuczne	0,95
RAZEM			980,708

7. Ilość 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

Zgodnie z art. 9e ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 250 z późn. zm.) podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości selektywnie zebranych odpadów komunalnych bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Lp.	Kod odebranych odpadów	Rodzaj odebranych odpadów	Ilość odebranych odpadów w 2016 r. [Mg]
1	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	795,20
2	19 12 12	Inne odpady (w tym substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	0,116
RAZEM			795,316

Przasnysz, dn. 26.04.2017 r.

WÓJT

 mgr inż. Grażyna Wróblewska

Opracowała: Katarzyna Załęska