

**Analiza stanu gospodarki
odpadami komunalnymi na
terenie Gminy Sarnaki
za 2015 r.**

Sarnaki, kwiecień 2016 r.

I. Wstęp.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U z 2016 poz. 250) jednym z zadań Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

II. Zagadnienia ogólne.

1. W okresie od 01.01.2015r do 30.06.2015r zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych realizowane było przez MPK Pure Home Sp. z o.o. Spółka Komandytowa w Ostrołęce. Natomiast od 01.07.2015r do 31.12.2015r odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych realizowane było przez MPO Sp. z o.o. z Białystoku. Wymienieni przedsiębiorcy zostali wybrani w trybie przetargu nieograniczonego.
2. W 2015r Związek Komunalny „Nieskażone Środowisko” z siedzibą w Łosicach ul. Ekologiczna 5, 08 – 200 Łosice zrealizował zadanie pn. „Rozbudowa systemu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych na terenie Związku Komunalnego „Nieskażone Środowisko” m.in. wybudowano stacjonarny PSZOK w miejscowości Sarnaki.

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

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

Na terenie Gminy Sarnaki nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2015r Związek Komunalny „Nieskażone Środowisko” z siedzibą w Łosicach ul. Ekologiczna 5, 08 – 200 Łosice zrealizował zadanie pn. „Rozbudowa systemu selektywnej

zbiórki odpadów komunalnych na terenie Związku Komunalnego „Nieskażone Środowisko” m.in. wybudowano stacjonarny PSZOK w miejscowości Sarnaki.

	Wartość projektu	Wartość PSZOK-u w Sarnakach	Dotacja Gminy Sarnaki
Koszty kwalifikowalne	1236774,72	120 261,33	23 030,05
Koszty niekwalifikowalne	288158,19	21 011,52	21 011,52
Razem	1524932,91	141 272,85	44 041,57

3. Liczba mieszkańców.

- a) Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2015 r – 4983 osoby
- b) Liczba właścicieli nieruchomości, od których odebrano odpady – 1450.

4. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Sarnaki oraz sposób ich zagospodarowania.

II. INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH ORAZ SPOSOBIE ICH ZAGOSPODAROWANIA				
Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych
Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. w Siedlcach Zakład w Woli Suchożebrskiej Ul. Sokołowska 2, 08-125 Suchożebrzy	200199	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	2,54	R12
	200301	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	229,84	R12
	191212	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 191211	86,14	D5

MPO sp. z o.o. ul. 42 Pułku Piechoty 48, 15-950 Białystok	150106	Zmieszane odpady opakowaniowe	24,14	R12
MPK Pure Home Sp. z o.o. Spółka Komandytowa w Ostrołęce – sortownia zmieszanych odpadów komunalnych oraz selektywnie zebranych i instalacja do kompostowania odpadów ulegających biodegradacji, ul. Przemysłowa 45, Ławy, gm. Rzekuń	200301	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	262,70	R12
	200102	Szkło	1,3	R12
	150106	Zmieszane odpady opakowaniowe	40,0	R12
	160103	Zużyte opony	0,6	zbieranie
	200307	Odpady wielkogabarytowe	3,1	R12
Zakład Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego MB Recykling Sp. z o.o. Zakład ul. Czarnowska 56, 26-065 Piekoszów	200136	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne...	0,04	R13
Pol-Am-Pack S.A. w Krakowie Oddział Huta Szkła „Orzesze”, ul. Gliwicka 59, 43-180 Orzesze (poprzez Przedsiębiorstwo Komunalne Siemiatycze	150107	Opakowania ze szkła	8,26	R5
Zakład Uzdatniania Słuczki Szklanej Pełkinie 136A, 37-511 Wólka Pełkińska (poprzez Krynicki Recykling)	150107	Opakowania ze szkła	3,94	R5
O-I Produkcja Polska S.A., ul. Gorzysława 31/37, 61-057 Poznań (poprzez ZZO Hajnówka)	150107	Opakowania ze szkła	6,40	R5

Informacja o masie odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów:

Nazwa i adres instalacji, do której przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów [Mg]	Sposób zagospodarowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów
Stora Enso Poland S.A., ul. I Armii Wojska Polskiego 21, 07-401 Ostrołęka	150101	Opakowania z papieru i tektury	7,15	Recykling materiałowy
Stora Enso Poland S.A., ul. I Armii Wojska Polskiego 21, 07-401 Ostrołęka	200101	Papier i tektura	2,94	Recykling materiałowy
MPK Pure Home Sp. z o.o. Spółka Komandytowa w Ostrołęce – sortownia zmieszanych odpadów komunalnych oraz selektywnie zebranych i instalacja do kompostowania odpadów ulegających biodegradacji, ul. Przemysłowa 45, Ławy, gm. Rzekuń	200101	Papier i tektura	13,4	Mechaniczne przetwarzanie
	200201	Odpady ulegające biodegradacji	0,3	kompostowanie
Nazwa i adres instalacji, do której przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów ⁵⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁸⁾ nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów
Stora Enso Poland S.A., ul. I Armii Wojska Polskiego 21, 07-401 Ostrołęka	150101	Opakowania z papieru i tektury	7,15	Recykling materiałowy

**POZIOM RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA
NASTĘPUJĄCYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI,
TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA**

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi[Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia [Mg]
150101	Opakowania z papieru i tektury	8,05	8,55	-
150102	Opakowania z tworzyw sztucznych (wyselekcjonowane z odpadu 200139)	1,20	5,40	-
150104	Opakowania z metali (wyselekcjonowane z odpadu 150106)	0	1,30	-
150106	Zmieszane odpady opakowaniowe	64,14	21,54	-
150107	Opakowania ze szkła	27,10	28,10	-
191201	Papier i tektura (wyselekcjonowane z odpadu 200102)	0	18,03	-
200101	Papier i tektura	16,34	2,94	-
200102	Szkło	1,3	0	-

- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji: 37,41 %
- poziom recyklingu przygotowanie do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, szkła, metali, tworzyw sztucznych, opakowań wielomateriałowych: 20,22 %.

Do obliczeń przyjęto następujące dane:

- liczba mieszkańców Gminy Sarnaki przyjęta do obliczenia osiągniętego poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania, stan na 31.12.1995 r – 5833 osoby,
- liczba mieszkańców Gminy Sarnaki przyjęta do obliczenia osiągniętego poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia poszczególnych frakcji odpadów komunalnych, stan na 31.12.2015 r – 4983 osoby,

- masa odpadów o kodzie 19 12 12 przyjęta do obliczenia osiągniętego poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania – 86,14Mg

IV. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2015 r. do 31.12.2015 r.

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi:	173.180,30 zł.
Zaległości na dzień 31.12.2015 r	17.631,00 zł.
Nadpłaty na dzień 31.12.2015 r	4.583,40 zł.
Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi:	186.227,90 zł.

V. Koszty zbiórki odpadów w 2015 r:

- składka na rzecz Związku Komunalnego „Nieskażone Środowisko” z siedzibą w Łosicach, ul. Ekologiczna 5, 08 – 200 Łosice – 12.048,00 zł.,
- budowa PSZOK w Sarnakach , dotacja UG – 57.102,00 zł.
- odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych w 2015 r. – 131.282,00 zł.,

VI. Wyposażenie mieszkańców w worki

W ramach systemu wyposażono wszystkich mieszkańców w worki do zbierania odpadów komunalnych (czarny, żółty, zielony, niebieski, bezbarwny). Podczas odbioru odpadów worki były dostarczane mieszkańcom na wymianę.

Sporządziła: Anna Obzejta