

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY CZARNOCIN ZA 2015 R.

I. Cel przygotowania oraz podstawa prawna sporządzenia Analizy

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Czarnocin za rok 2015 została sporządzona w celu realizacji zobowiązań wynikających z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r. poz. 1399 ze zm.).

Analiza ta zgodnie z art. 9 tb wyżej cytowanej ustawy ma zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne gminy w zakresie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych, kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie. Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

II. Wstęp

Gmina Czarnocin jest gminą wiejską i zajmuje powierzchnię 69,53 km². Położona jest w południowo-wschodniej części województwa świętokrzyskiego i sąsiaduje :

- od północy z Gminą Pińczów,
- od północnego zachodu z Gminą Działoszyce,
- od zachodu z Gminą Skalbmierz,
- od południowego zachodu z Gminą Kazimierza Wielka,
- od południowego wschodu z Gminą Opatowiec,
- od północnego wschodu z Gminą Złota,

Gmina Czarnocin liczy 4073 mieszkańców (stan na 31.12.2015r.)

III. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Czarnocin.

W związku z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Czarnocin, odbiór i transport odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych wykonywało P.P.H.U. TAMAX Tadeusz Cieślak ul. Dworcowa 46, 28-340 Sędziszów wyłonione w przetargu z którym podpisano umowę na okres 18 miesięcy tj. od 1 lipca 2014r. do 31.12.2015r.

Rada Gminy Czarnocin Uchwałą z dnia 19 listopada 2012r. ustaliła szczegółowy sposób i zakres świadczenia w/w usług. Ustalono, iż odpady komunalne będą odbierane z następującą częstotliwością:

- a) Zmieszane odpady komunalne – 1 raz w miesiącu,
- b) Selektywnie zebrane odpady komunalne – 1 raz w miesiącu,
- c) Odpady budowlane i rozbiórkowe – na indywidualne zgłoszenie

Selektywna zbiórka odpadów komunalnych odbywa się w systemie workowym:

-worek żółty- tworzywa sztuczne i metale;

-worek zielony- szkło;

-worek niebieski- papier.

Ponadto Gmina Czarnocin organizuje zgodnie z uchwałą dwa razy w roku (maj i październik) odbiór odpadów wielkogabarytowych, zużytych opon, chemikaliów, oraz sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Liczba nieruchomości objętych gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi.

Gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi w 2015 r. objęto 1011 nieruchomości zamieszkałych.

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

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

Na terenie Gminy Czarnocin nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Odpady z nieruchomości kierowane były do Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi w Rzędowie Sp. z o.o. Rzędów 40, 28-134 Tuczępy – zgodnie z założeniami Planu Gospodarki Odpadami Komunalnymi dla Województwa Świętokrzyskiego, według którego Gmina Czarnocin została przypisana do Regionu V w Rzędowie.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2015 r. nie zrealizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

V. Ilość odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Czarnocin oraz osiągnięte poziomy recyklingu i ograniczenia masy odpadów biodegradowalnych

1. 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 ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania ⁶⁾ odebranych odpadów komunalnych
Instalacja do mechaniczno biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów Rzędów 40, 28-142 Tuczępy	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	415,7	R12
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,6	R12
	15 01 07	Opakowania ze szkła	39,5	R12
	20 01 02	Szkło	1,9	R12
	20 01 39	Tworzywa sztuczne	21,4	R12
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	23,6	R12
	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	5,8	R12
Instalacja do produkcji paliw alternatywnych Zakład recyklingu i unieszkodliwiania odpadów BIO-MED ul. Hubalczyków 30, 25-668 Kielce	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	0,1	R12
DSS RECYKLING Sp. z o. o. ul. Magazynowa 1, 42-530 Dąbrowa Górnicza	15 01 07	Opakowania ze szkła	0,4	R5
Sortownia odpadów selektywnie zebranych TAMAX ul. Sportowa 2, 28-340 Sędziszów	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,2	R12
EKO-RASPOL Sp. z o.o Brzeziny ul. Nidziańska 3, 26-026 Morawica - zbierający	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,1	R12
Instalacja do produkcji paliw alternatywnych EKOM ul. Zakładowa 29, 26-052 Nowiny	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,5	R3
Sortownia odpadów selektywnie zbieranych EKOM Sp.J. Sielec Biskupi 28-530 Skalbierz	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	1,4	R13
	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	1,4	R12

2. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru gminy.

Kod odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia ⁵⁾ [Mg]
20 01 01	Papier i tektura	0,8	0,7	0
20 01 02	szkło	1,9	1,8	0
20 01 39	Tworzywa sztuczne	21,4	14,8	0
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,4	1,7	0
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	8,6	6,2	0
15 01 07	Opakowania ze szkła	39,9	35,8	0

- a) Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania: **30,86%**
- b) Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła: **41,27%**.

VI. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.

Wszelkie koszty poniesione w związku z odbieraniem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych oraz obsługą systemu zostały wykazane w poniższej tabeli:

Zestawienie kosztów i wydatków poniesionych przez Gminę Czarnocin w roku 2015, w związku z obsługą systemu gospodarowania odpadami komunalnymi	
Wyszczególnienie	Koszty i wydatki
Koszty wywozu odpadów komunalnych (odbiór i odpadów komunalnych w 2015 roku)	173.543,11 zł
Koszty związane z zagospodarowaniem odpadów komunalnych przez ZGOK w Rzędowie	114.244,78 zł
Inkaso	6 332,00 zł
RAZEM	294.119,89 zł

VII. Stawki i opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w okresie od 1 stycznia 2015r. kształtowały się następująco:

- a) Miesięczne stawki opłat za odpady niesegregowane:
 - Gospodarstwo domowe 1-2 osobowe- 20 zł;
 - Gospodarstwo domowe 3-4 osobowe- 40 zł;
 - Gospodarstwo domowe 5 osobowe i powyżej - 50 zł;
- b) Miesięczne stawki opłat za odpady segregowane:
 - Gospodarstwo domowe 1-2 osobowe- 10 zł;
 - Gospodarstwo domowe 3-4 osobowe- 20 zł;
 - Gospodarstwo domowe 5 osobowe i powyżej - 25 zł;

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wysyłane są upomnienia oraz tytuły wykonawcze kierowane do urzędu skarbowego. W roku 2015 wystawiono **130** upomnień z tytułu nie uiszczenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na łączną kwotę **19.324,00 zł** natomiast tytuły wykonawcze wystawiono na **47** właścicieli nieruchomości na łączną kwotę **10.833,60 zł**. W dalszym ciągu **186** właścicieli nieruchomości zalega z opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi na kwotę **37.194,75zł..**