

ANALIZA
STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI DLA
GMINY KŁOCZEW ZA 2015 R.

Kłoczew, kwiecień 2016 r.

Spis treści

1. Cel przygotowania Analizy.
2. Podstawa prawna sporządzenia Analizy.
3. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Kłoczew.
4. Analiza możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.
5. Analiza potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.
6. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem , odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych.
7. Liczba mieszkańców.
8. 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.
9. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy Kłoczew.
10. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych.

1. Cel przygotowania Analizy

Analiza została przygotowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy Kłoczew w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

2. Podstawa prawna sporządzenia Analizy

Analiza została sporządzona w oparciu o art.3 ust.2 pkt 10 oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity: Dz. U. z 2016, poz.250 z dnia 29.02.2016 r.) - w której to określono wymagany jej zakres.

3. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Kłoczew

Do 1 lipca 2013 r. obowiązywał system gospodarowania odpadami komunalnymi oparty na umowach zawieranych z dobrowolnie wybranymi podmiotami zajmującymi się odbieraniem odpadów komunalnych po uprzednim wystawieniu koncesji. Głównym sposobem zagospodarowania odpadów było ich składowanie na składowiskach odpadów. Odpady, które były wówczas odbierane przez firmy stanowiły niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne. Problem dotyczył również pozbywania się odpadów problematycznych takich jak: odpady budowlane i remontowe, wielkogabarytowych, itp. oraz dzikich wysypisk. Od 1 lipca 2013 r. zgodnie z ustawą to Gmina przejęła na siebie obowiązek organizacji i funkcjonowania nowego systemu gospodarki odpadami . Podjęto szereg uchwał regulujących gospodarkę odpadami oraz przeprowadzone zostało postępowanie przetargowe w wyniku którego wybrano podmiot zobowiązany do odbioru i zagospodarowania odpadów z terenu gminy Kłoczew. Do nowego systemu włączono tylko nieruchomości zamieszkałe. Właściciele nieruchomości niezamieszkałych , na których powstają odpady komunalne podpisują indywidualne umowy z firmą świadczącą usługi odbioru odpadów komunalnych. Odbieranie selektywnie zebranych odpadów , prowadzone jest :

1. z nieruchomości zamieszkałych : szkło – jeden raz w miesiącu

plastik – jeden raz w miesiącu

papier – jeden raz w miesiącu

2. odbieranie zmieszanych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych – jeden raz w miesiącu.

Uzupełnieniem systemu jest Punkt Zbierania Odpadów Problemowych zlokalizowany na terenie

Gminnej Oczyszczalni Ścieków w Kłoczewie przy ul. Długiej 58 czynny jest w pierwszą sobotę miesiąca w godz. 8⁰⁰ - 15⁰⁰ Do punktu przyjmowane są: odpady wielkogabarytowe, elektroodpady, odpady biodegradowalne, popiół, gruz i odpady budowlane, zużyte akumulatory.

3. Przeteterminowane leki zbierane są w dwóch aptekach w Kłoczewie.

4. Zużytą odzież można oddać do kontenerów ustawionych w Kłoczewie, Kawęczynie, Czernicu, Przykwie, Starym Zadybiu, Stryju i Woli Zadybskiej.

Miesięczna opłata za odbiór i unieszkodliwienie odpadów uzależniona jest od wielkości gospodarstw domowych zamieszkujących daną nieruchomość i wynosi :

dla gospodarstw domowych 1 – osobowych – 15,00zł

dla gospodarstw domowych 2 – osobowych – 25,00zł

dla gospodarstw domowych liczących od 3 do 4 osób – 40,00zł

dla gospodarstw domowych liczących 5 i więcej osób – 50,00zł

w przypadku , gdy odpady komunalne są zbierane w sposób selektywny miesięczne opłaty wynoszą odpowiednio:

dla gospodarstw domowych 1 – osobowych – 8,00zł

dla gospodarstw domowych 2 – osobowych – 15,00zł

dla gospodarstw domowych liczących od 3 do 4 osób – 25,00zł

dla gospodarstw domowych liczących 5 i więcej osób – 30,00zł

W 2015 r. jako wynik przetargu usługi odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych świadczył „EKOLIDER” Centrum Usług Komunalnych , Jarosław Wyglądała, Lucin 4 , 08-400 Garwolin.

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

Zapisy art. 9tb ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach nakładają na gminę obowiązek przeanalizowania możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. Zgodnie z art. 9e w/w ustawy podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnej

instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych. Zgodnie z założeniami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Lubelskiego Gmina Kłoczew wchodzi w skład puławskiego regionu gospodarowania odpadami komunalnymi. Zakłada się, że cały strumień odpadów komunalnych powinien być kierowany do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych tj. Zakładu Usług Komunalnych w Puławach.

5. Analiza potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Art. 9tb. ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach zobowiązuje gminę do dokonania analizy w zakresie potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. Na terenie Gminy Kłoczew nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Zgodnie z zawartą umową wszystkie odpady komunalne przekazywane są do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych przy ul. Dęblińskiej 2 w Puławach.

W 2015 roku nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarką odpadami komunalnymi. Potrzeby inwestycyjne w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy przejawiają się głównie w zakupie większej ilości kontenerów na odpady oraz poprawieniu jakości sposobu przyjmowania odpadów przez Punkt Zbierania Odpadów Problemowych w Kłoczewie przy ul. Długiej, dobrym rozwiązaniem byłby zakup wagi samochodowej.

6. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem , odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi – 470 643,40 zł

Zaległość na dzień 31.12.2015 r. – 46 034,20 zł

Nadpłata na dzień 31.12.2014 r. – 542,00 zł

Koszty i wydatki systemu gospodarki odpadami komunalnymi:

Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych – 358 811,39 zł

Wynagrodzenie + pochodne obsługi administracyjnej systemu gospodarowania odpadami komunalnymi (zakup materiałów i wyposażenia) – 89 445,71 zł

Razem koszty wyniosły – 448 257,10 zł

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy opóźniają się z wnoszeniem opłat wysyłane są upomnienia, których w 2015 r. wysłano 474 szt. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy na dzień

31.12.2015 r. posiadali zaległości w opłatach za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosi 186 osób. Środki pochodzące z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi nie mogą być wykorzystane na cele niezwiązane z pokrywaniem kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Niewykorzystane w danym roku przechodzą na rok następny.

7. Analiza liczby mieszkańców

Dokonując analizy liczby mieszkańców należy wziąć pod uwagę liczbę osób zameldowanych na terenie Gminy Kłoczew oraz sumę osób ujętych w złożonych deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Na dzień 31.12.2015 r. liczba osób zameldowanych na terenie Gminy Kłoczew wynosi 7 457 osób . Ze względu na to , że opłata za gospodarowanie odpadami uzależniona jest od ilości osób tworzących gospodarstwo domowe nie można określić liczby osób zadeklarowanych do opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

W złożonej deklaracji właściciel nieruchomości podaje ilość gospodarstw domowych składających się z osób faktycznie zamieszkujących daną nieruchomość.

Na dzień 31.12.2015 r. do Urzędu Gminy wpłynęły następujące ilości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi:

gospodarstwa domowe 1 – osobowe – 250 szt.

gospodarstwa domowe 2 – osobowe – 392 szt.

gospodarstwa domowe liczące od 3 – 4 osób – 520 szt.

gospodarstwa domowe liczące 5 i więcej osób – 576 szt.

8. 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

Stosownie do zapisów art. 9tb. ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach analizie powinna zostać poddana również liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 wymienionej ustawy w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6 -12.

Jeżeli istnieje uzasadnione podejrzenie, że właściciel nieruchomości pozbywa się nieczystości stałych lub ciekłych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami Wójt Gminy wszczyna postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie. W toku postępowania badany jest sposób

pozbywania się odpadów stałych lub nieczystości ciekłych przez właściciela nieruchomości.

W 2015 r. nie wszczynano w powyższej sprawie postępowań.

9. Analiza ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

Kłoczew

Ilość odpadów komunalnych wytworzonych w poszczególnych miesiącach na nieruchomościach zamieszkałych na terenie Gminy Kłoczew .

Lp.	Miesiąc	Kod odpadu						Razem (Mg)
		20 03 01 zmieszane	20 03 99 nie wymienione w innych podgrupach	15 01 07 szkło	20 02 01 ulegające biodegradacji	15 01 06 zmieszane opakowanie - we	20 01 32 leki	
1	styczeń	23,46		5,1	-	5,1	0,006	33,666
2	luty	32,7		6,64	-	4,9	-	44,240
3	marzec	29,96		6,72	-	7,4	0,014	44,094
4	kwiecień	32,1		5,96	-	7,62	-	45,680
5	maj	32		5,92	-	8,82	0,017	46,757
6	czerwiec	33,82		3,14	-	9,84	-	46,800
7	lipiec	34,94		2,76	-	8,6	0,007	46,307
8	sierpień	38,58		7,66	-	8,7	-	54,940
9	wrzesień	32,86	2,82	5,12	2,08	7,96	0,009	50,849
10	październik	32,48		4,26	-	6,94	-	43,680
11	listopad	41,82		6,82	-	7,84	0,010	56,580
12	grudzień	36,2		5,24	-	6,2	-	47,640
Razem (Mg)		400,92	2,82	65,34	2,08	89,92	0,063	561,143

Ponadto do Punktu Zbierania Odpadów Problemowych dostarczona została następująca ilość odpadów:

Żużle, popioły (kod 10 01 01) – 4,00 Mg

Baterie i akumulatory (kod 20 01 33) – 0,12 Mg

Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne (kod 20 01 36) – 3,50 Mg

Odpady wielkogabarytowe (kod 20 03 07) – 0,50 Mg

10. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych

Ilość zmieszanych odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Kłoczew wynosi –
400,92 Mg

Sporządziła:

Elżbieta Pliwka