



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

*Załącznik nr 1
26.04.2016r.*

BURMISTRZ

Jarosław Antoni Chmielewski

Knyszyn, kwiecień 2016

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 2013r. poz. 1399 z późn. zm), 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 a także potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi, kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych. Ma on też na celu dostarczenie liczby mieszkańców, liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków wynikających z ustawy, ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a także ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenów gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Poniższa analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Knyszyn od 1 stycznia 2015r. do 31 grudnia 2015r.

I. Zagadnienia ogólne.

1. Od 01.01.2015 r. do 31.12.2015 r. zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych realizowane było przez firmę „ASTWA” Sp. z o. o., ul. Kombatantów 4, 15-102 Białystok. Firma została wybrana w trybie przetargu nieograniczonego. Umowa została zawarta na rok.
2. Odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych realizowały 2 firmy: „ASTWA” Sp. z o. o., ul. Kombatantów 4, 15-102 Białystok oraz MPO Sp. z o.o. ul. 42 Pułku Piechoty 48, 15-950 Białystok.
3. Na terenie Gminy Knyszyn przez cały 2015 rok funkcjonował Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) położony w Knyszynie przy ul. Polnej. Do punktu mieszkańcy mogli dostarczać następujące odpady:
 - a) Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny np.. sprzęt AGD i RTV, świetlówki i żarówki energooszczędne, odtwarzacze mp³, żelazka, wiertarki, telefony komórkowe, drukarki i inne podobne sprzęty;

- b) Zużyte opony – opony z samochodów osobowych, motocykli, rowerów, wózków rowerowych i inwalidzkich, czterokołowców oraz przyczep do tych pojazdów;
 - c) Meble i inne odpady wielkogabarytowe np. stoły, krzesła, szafy, tapczany, łóżka, pierzyny, meble, dywany, wózki dziecięce, materace, rowery, zabawki dużych rozmiarów;
 - d) Przeteterminowane chemikalia, np. farby, kleje, lakiery, rozpuszczalniki, środki ochrony roślin oraz opakowania po tych substancjach, termometry, środki czystości do łazienek i kuchni, dezodoranty. Chemikalia muszą być w oryginalnych opakowaniach z etykietą umożliwiającą ich identyfikację;
 - e) Zużyte baterie i akumulatory;
 - f) Przeteterminowane leki;
 - g) Odpady zielone;
 - h) Odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne, pochodzące z remontów i innych robót budowlanych wykonywanych we własnym zakresie, na wykonanie których nie jest wymagane uzyskanie pozwolenia na budowę, lub na wykonanie których nie jest wymagane zgłoszenie do administracji budowlano-architektonicznej
4. Pojemniki na zużyte baterie znajdują się również w obiektach użyteczności publicznej tj. Urząd Miejski w Knyszynie, ZSO w Knyszynie, ZS w Kalinówce Kościelnej i Knyszyński Ośrodek Kultury.
5. Pojemniki na przeteterminowane leki znajdują się również w Aptekach w Knyszynie przy ul. Goniądzkiej i Grodzieńskiej oraz w ośrodkach zdrowia w Knyszynie i Kalinówce Kościelnej.
6. W listopadzie 2015 r. we wszystkich miejscowościach gminy została zorganizowana mobilna zbiórka odpadów tj.: meble i odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz opony.
7. Odpady zielone, przez które rozumie się odpady komunalne stanowiące części roślin pochodzących z pielęgnacji terenów zielonych, oraz roślinne odpady kuchenne – mieszkańcy mogli kompostować we własnym zakresie, przekazywać przedsiębiorcy odbierającemu odpady komunalne lub dostarczać we własnym zakresie do PSZOK.

II. 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 Knyszyn nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych.

Odpady zebrane selektywnie i nieselektywnie przekazywane były do instalacji (sortowni odpadów) Centrum Innowacyjnej Gospodarki Odpadami (CIGO) Studzianki, ul. Spółdzielcza 36, 16-010 Wasilków.

Na terenie Gminy Knyszyn funkcjonuje składowisko odpadów komunalnych będące własnością Gminy Knyszyn, które w 2015r. było dzierżawione przez firmę "CZYŚCIOCH" Sp. z o.o., ul. Gen. Fr. Kleeberga 20, 15-691 Białystok.

2. Liczba mieszkańców.

- a) Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2015 r. wynosiła 4840 osób.
- b) Liczba osób zamieszkałych na terenie Gminy Knyszyn zgodnie ze złożonymi deklaracjami wynosi 3 283 osób.
- c) Z powyższego wynika, że 1557 osób zameldowanych nie mieszka na stałe na terenie gminy Knyszyn.
- d) Gminnym systemem objęto 3 283 osób, złożono 1 154 deklaracji
- e) Ilość nieruchomości zamieszkałych prowadzących selekcję odpadów – 1 041
- f) Ilość nieruchomości zamieszkałych nie prowadzących selekcji odpadów – 113
- g) Ilość nieruchomości zamieszkałych kompostujących bioodpady we własnym kompostowniku – 787
- h) Ilość nieruchomości zamieszkałych przekazujących bioodpady – 367
- i) W 2015 r. prowadzono 1 postępowanie administracyjne w celu ustalenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Do złożenia lub poprawienia deklaracji zostało wezwanych 35 właścicieli nieruchomości zamieszkałych.

3. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1.

W 2015 roku właściciele nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych, oraz właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, wykonując obowiązek określony w art. 5 ust. 1 pkt 3b, są obowiązani do

udokumentowania w formie umowy korzystania z usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych.

Stwierdzono, że nieczystości płynne odbierane były od 92 właścicieli nieruchomości, natomiast odpady komunalne od 27 właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, którzy posiadają zawarte umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych.

4. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 03 01	Niesegregowane odpady komunalne	223,7
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	4,1
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	18,0
15 01 07	Opakowania ze szkła	23,9
16 01 03	Zużyte opony	0,8
20 01 99	Inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	0,8
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23	0,3

Odpady odebrane z punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych:

Kod zebranych odpadów komunalnych	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	2,8
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	1,3
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,2
15 01 07	Opakowania ze szkła	0,1
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	1,4

Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów [Mg]
15 01 01	Makulatura, odpad opakowaniowy z papieru i tektury	16,2
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	9,7

Rodzaj odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych	Ilość odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych [m ³]
BYTOWE	1610,4
PRZEMYSŁOWE	244

5. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu Gminy.

W 2015 r. nie przekazywano odpadów przeznaczonych do składowania.

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:	381 931,81 zł.
Zaległości na dzień 31.12.2015 r.	38 462,71 zł.
Nadpłaty na dzień 31.12.2015 r.	6 241,50 zł.

Opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi:

- umorzono 16 osobom na łączną kwotę 3 142,00 zł
- rozłożono na raty 9 osobom na kwotę 3 089,20 zł

Windykacja należności:

- wystawiono 141 upomnień na łączną kwotę 36 847,40 zł
- wystawiono 46 tytułów wykonawczych na łączną kwotę 11 700,20 zł

V. Koszty obsługi systemu w okresie od 01.01.2015 r. do 31.12.2015 r.:

Koszty całkowite: **363 294,13zł** w tym:

1. Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych: 275 633,28 zł
2. Prowadzenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych: 12 600,52zł
3. Koszty administracyjne: 75 060,33 zł w tym:
 - a. wynagrodzenia pracowników wraz z pochodnymi (1,5 etatu) – 67 712,25zł
 - b. szkolenia pracowników – 717,00zł
 - c. konserwacja programu komputerowego – 5 117,73zł
 - d. druk książeczek opłat – 891,75zł
 - e. materiały biurowe – 621,60zł