



**ANALIZA STANU GOSPODRAKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY BISKUPIEC
ZA 2016 ROK**

BISKUPIEC, KWIECIEŃ 2017 ROK

Spis treści

1. Uwarunkowania formalno – prawne.	3
2. System gospodarki odpadami w okresie od 01.01.2016r. do 31.12.2016r.	3
3. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania w 2016 roku.	6
4. Ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy w 2016 roku.	7
5. Osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia, odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz ograniczenie składowania ilości odpadów ulegających biodegradacji.	8
6. Koszty funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi w Gminie za okres od 01.01.2016r. do 31.12.2016r.	8
7. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarką odpadami komunalnymi.	9

1. Uwarunkowania formalno – prawne.

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 2016r. poz. 250) gminy zobowiązane zostały do wykonywania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na swoim terenie, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości objętych nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

System gospodarowania odpadami komunalnymi zaczął funkcjonować od 1 lipca 2013r. zgodnie z założeniami określonymi w ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Do końca czerwca 2013r. właściciele nieruchomości zobowiązani byli do udokumentowania, w formie umowy, korzystania z usług wykonywanych przez przedsiębiorcę posiadającego zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

2. System gospodarki odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2016r. do 31.12.2016r.

System gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Biskupiec funkcjonuje w oparciu o następujące uchwały:

- nr XXIII/156/2016 Rady Miejskiej w Biskupcu z dnia 22.06.2016 roku w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Biskupiec,
- nr XXII/149/2016 Rady Miejskiej w Biskupcu z dnia 19.05.2016 roku w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi
- nr XXI/143/2016 Rady Miejskiej w Biskupcu z dnia 29.04.2016 roku w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości na terenie gminy Biskupiec,
- nr XXIII/155/2016 Rady Miejskiej w Biskupcu z dnia 22.06.2016 roku w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej,
- nr XVIII/119/2016 Rady Miejskiej w Biskupcu z dnia 24.02.2016r. w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe

lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywanych jedynie przez część roku położonych na terenie gminy Biskupiec.

- nr XXI/142/2016 Rady Miejskiej w Biskupcu z dnia 29.04.2016 roku w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki takiej opłaty, ustalenia stawki opłaty za pojemnik o określonej pojemności oraz w sprawie ustalenia ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe, lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno- wypoczynkowe, wykorzystywane jedynie przez część roku,

W 2016 roku odpady komunalne z terenu Gminy Biskupiec odbierane były przez następujące firmy:

- PPHU EKO s.c. Roman i Współwłaściciele z siedzibą w Biskupcu od 01.01.2016r. do 31.03.2016r.
- PWiK Sp. z o.o., z siedzibą w Biskupcu od 01.04.2016r. do 31.12.2016r.

Na terenie Gminy aktualnie obowiązują następujące stawki opłat za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych:

- selektywnie zbierane – 7,50 zł od mieszkańca
- nieselektywnie zbierane – 12,00 zł od mieszkańca,

natomiast opłata za piątego oraz każdego kolejnego zgłoszonego mieszkańca w danej nieruchomości wynosi odpowiednio 1,00 zł brutto na miesiąc.

Odpady komunalne selektywne były odbierane w systemie workowym. Selektywna zbiórka polega na gromadzeniu odpadów przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych w określonych frakcjach:

- papier,
- tworzywa sztuczne i metal,
- szkło.

W pojemniki na odpady zmieszane właściciele nieruchomości muszą zaopatrzyć się we własnym zakresie, worki na odpady komunalne zbierane selektywnie zapewnia wykonawca.

Uchwałą nr XVIII/119/2016 z dnia 24.02.2016r. Rada Miejska w Biskupcu z dniem 1 czerwca 2016r. postanowiła objąć systemem gospodarowania odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywane jedynie przez część roku położonych na terenie gminy Biskupiec.

Natomiast Uchwałą Nr XXI/142/2016 z dnia 29.04.2016r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki takiej opłaty, ustalenia stawki opłaty za pojemnik o określonej pojemności oraz w sprawie ustalenia ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe, lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno- wypoczynkowe, wykorzystywane jedynie przez część roku ustaliła ryczałtową stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok od domku letniskowego lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno- wypoczynkowe, wykorzystywane jedynie przez część roku:

- stawkę opłaty ryczałtowej za rok w wysokości 90,00zł brutto za jeden domek letniskowy lub inną nieruchomość wykorzystywaną na cele rekreacyjno-wypoczynkowe jeżeli odpady komunalne są zbierane i odbierane w sposób selektywny
- wyższą stawkę opłaty ryczałtowej za rok 120,00zł brutto za jeden domek letniskowy lub inną nieruchomość wykorzystywaną na cele rekreacyjno-wypoczynkowe jeżeli odpady komunalne są zbierane i odbierane w sposób nieselektywny.

W przypadku gdy na jednej nieruchomości znajduje się kilka domków letniskowych, opłatę stanowi iloczyn ilości domków letniskowych oraz ryczałtowej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Częstotliwość odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości:

1. Odpady nieselekcjonowane odbierane są nie rzadziej niż:
 - 1) w zabudowie jednorodzinnej - raz na dwa tygodnie poza sezonem i w sezonie letnim
 - 2) w zabudowie wielorodzinnej - raz w tygodniu poza sezonem i w sezonie letnim
 - 3) nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe, lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywane jedynie przez część roku - raz na dwa tygodnie w sezonie letnim i raz na miesiąc w pozostałych okresach.
2. Odpady selekcjonowane odbierane są nie rzadziej niż:
 - 1) papier, tektura i opakowania wielomateriałowe (w tym opakowania, gazety, czasopisma, itd.), metal, tworzywa sztuczne, szkło (białe i kolorowe),
 - w zabudowie jednorodzinnej - nie rzadziej niż raz w miesiącu
 - w zabudowie wielorodzinnej - nie rzadziej niż raz w tygodniu
 - dla nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe, lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywane jedynie

przez część roku - nie rzadziej niż raz w miesiącu w sezonie, nie rzadziej niż raz na trzy miesiące w pozostałych okresach.

2) odpady wielkogabarytowe – dwa razy w roku przed sezonem letnim i przed sezonem zimowym, bądź na bieżąco w gminnym punkcie zbiórki odpadów problematycznych.

W związku z potrzebą wywiązania się z ustawowego obowiązku utworzenia Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych zrealizowano utworzenie punktu przez podmiot wyłoniony w drodze przetargu, który zlokalizowany jest w Rzecku, gmina Biskupiec.

Do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych można przekazać odpady komunalne zebrane w sposób selektywny, w tym:

- przeterminowane leki i chemikalia,
- tekstylia,
- zużyte baterie i akumulatory,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- zużyte opony,
- odpady budowlano-remontowe i rozbiórkowe w ilości do 1m³/rok
- odpady z selektywnej zbiórki odpadów – szkło białe, szkło kolorowe, papier, plastik,
- odpady zielone,
- odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji,
- odpady problematyczne np. (światłówki, gaśnice, puszki po farbach, lakierach i aerozolach, zużyte smary, oleje, kleje).

3. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania w 2016 roku.

Na terenie gminy nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Zawarta umowa z przedsiębiorcą wyłonionym w drodze przetargu dotyczy odbioru i zagospodarowania odpadów w sposób zgodny z przepisami prawa.

Na podstawie art. 9e ust.1pkt 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zobowiązany jest do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych bezpośrednio do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK). W przypadku wystąpienia awarii

RIPOK lub w innych przypadkach uniemożliwiających przyjmowanie zmieszanych odpadów komunalnych lub odpadów zielonych odpady te przekazuje się do instalacji zastępczej obsługi regionu.

4. Ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Biskupiec w 2016 roku.

Kod odpadów komunalnych	Rodzaj odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	82,23
150107	Opakowania ze szkła	163,14
200301	Niesegregowane zmieszane odpady komunalne	4081,217
200307	Odpady wielkogabarytowe	61,84
160103	Zużyte opony	8,20
200123	Urządzenia zawierające freony	3,020
200135	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	5,37
200136	Zużyte urządzenia elektryczne inne niż wymienione w 200121, 200123, 200135	2,36
100101	Żuźle i popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 100104)	20,880
200199	Inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popiół)	29,920
200139	Tworzywa sztuczne	29,36
170405	Żelazo i stal	1,830
170904	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 170901, 170902 i 170903	22,040
170107	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych odpadów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106	13,700

160214	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 160209 do 160213	0,580
150101	Opakowania z papieru i tektury	157,730

5. Osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz ograniczenie składowania ilości odpadów ulegających biodegradacji.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia (Dz. U. z 2012 r. poz. 645) Gmina Biskupiec osiągnęła 32,32% poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, liczony łącznie dla wszystkich podanych frakcji odpadów komunalnych. Wymagany zgodnie z rozporządzeniem poziom recyklingu na 2016r. wynosi 18,00 %, wobec powyższego gmina osiągając wynik 37% wywiązała się z obowiązku narzuconego przedmiotowym rozporządzeniem.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 28 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów, osiągnięty poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995r. wynosił 0,58% na terenie gminy Biskupiec w 2016 roku. Dopuszczalny w roku 2016 poziom składowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji to 45%.

Gmina Biskupiec w roku 2016 osiągnęła 98,79% poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami odpadów budowlanych i rozbiórkowych (remontowo – budowlanych). Osiągnęła tym samym wymagany poziom, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. (Dz. U. z 2012 r. poz. 645).

6. Koszty funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi w Gminie Biskupiec za okres od 01.01.2016r. do 31.12.2016r.

- Koszty funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi – 1 628 928,85 zł
- Przypis – 1 886 873,00 zł
- Saldo – 261 562,16 zł

- Zaległości z tyt. opłaty za odpady komunalne wg stanu na 31.12.2016r. – 272 268,01 zł

Dane dotyczące mieszkańców i deklaracji.

- Systemem objęto 14 175 mieszkańców
- Złożone deklaracje ogółem – 5 288, w tym:
 - deklaracje osób, które zadeklarowały zbiórkę odpadów w sposób selektywny 4 159
 - deklaracje osób które zadeklarowały zbiórkę odpadów w sposób zmieszany 1 129

Liczba mieszkańców w Gminie Biskupiec według ewidencji ludności na 31.12.2016r. wynosiła 18 624, w tym miasto – 10 109 mieszkańców i wieś – 8 515 mieszkańców.

7. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2016r. nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

BURMISTRZ
mgr Kamil Kozłowski