



GMINA
TRZEBNICA

**Analiza stanu gospodarki odpadami
komunalnymi na terenie Gminy
Trzebnica za 2017 rok**



Spis treści

1. Wstęp	3
2. Zadania gminy z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi	4
2.1. Aktualny stan gospodarki odpadami na terenie gm. Trzebnica	5
2.2. Gminny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych	7
2.3. Postępowanie przetargowe na usługę polegającą na odbiorze i zagospodarowaniu odpadów komunalnych z terenu gm. Trzebnica	8
2.4. Edukacja ekologiczna	9
3. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi	9
3.1. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania oraz pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów przeznaczonych do składowania	10
3.2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi	11
4. Ilość odpadów wytwarzanych i zagospodarowanych z terenu gminy Trzebnica	11
4.1. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania	11
4.2. Ilość odpadów komunalnych zebranych na terenie gminy w latach 2015- 2016	12
4.3. Odpady zebrane na terenie Gminnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w roku 2013 i 2014	14
5. Deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi	15
5.1. Ogólna liczba mieszkańców	15
5.2. Liczba złożonych deklaracji dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy	16
5.3. Liczba złożonych deklaracji dla nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne	19
5.4. 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	19
6. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych	19
6.1. Opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy	20
6.2. Stawki opłat dla nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne	21
7. Osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz ograniczenie składowania ilości odpadów ulegających biodegradacji	21
7.1. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	22
7.2. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych	22
7.3. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania	22
8. Podsumowanie	23

1. Wstęp

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Trzebnica za rok 2017 została sporządzona zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1289) w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza zgodnie z art. 9 tb ww. ustawy swoim zakresem obejmuje w szczególności:

1. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
3. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
4. Liczbę mieszkańców;
5. Liczbę 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;
6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
7. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Analiza sporządzana została na podstawie następujących dokumentów:

- ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1289);
- uchwała Sejmiku Województwa Dolnośląskiego Nr XLIII/1450/17 z dnia 21.12.2017 r. w sprawie uchwalenia Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego 2016 – 2022;
- uchwała Sejmiku Województwa Dolnośląskiego Nr XLIII/1451/17 z dnia 21.12.2017 r. w sprawie wykonania Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego 2016-2022 (Dz. Urz. Woj. Dol. poz. 5607 z dnia 29 grudnia 2017 r.);

- półroczne sprawozdania podmiotu odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości na terenie gm. Trzebnica, za I i II półrocze 2017 r.;
- roczne sprawozdania Burmistrza Gminy Trzebnica z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2017.

2. Zadania gminy z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi

Zgodnie z ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach do najważniejszych zadań gminy z zakresu gospodarki odpadami należą:

- zapewnienie budowy, utrzymania i eksploatacji własnych lub wspólnych z innymi gminami regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych;
- przejęcie obowiązków właścicieli nieruchomości w zakresie odbierania odpadów komunalnych oraz ich zagospodarowania w zamian za uiszczoną opłatę na rzecz gminy;
- organizowanie przetargów na odbiór odpadów komunalnych lub odbiór i zagospodarowanie odpadów od właścicieli nieruchomości;
- ustanowienie selektywnego zbierania odpadów komunalnych, obejmującego przynajmniej następujące frakcje: papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła i opakowań wielomateriałowych oraz odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, w tym odpadów opakowaniowych ulegających biodegradacji;
- tworzenie punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych w sposób zapewniający łatwy dostęp dla wszystkich mieszkańców gminy, które zapewniają przyjmowanie co najmniej takich odpadów jak: przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, odpady zielone, odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne;
- zapewnienie osiągnięcia odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania;
- podejmowanie działań informacyjnych i edukacyjnych w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi, w szczególności w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych;

- wskazywanie miejsc, w których mogą być prowadzone zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego pochodzącego z gospodarstw domowych oraz punktów selektywnej zbiórki odpadów;
- informowanie o miejscach zagospodarowania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, osiągniętych poziomach recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania;

2.1. Aktualny stan gospodarki odpadami na terenie gm. Trzebnica

System gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gm. Trzebnica, w roku 2017 funkcjonował w oparciu o poniżej wskazane uchwały:

- uchwała nr XXX/317/12 Rady Miejskiej w Trzebnicy z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne;
- uchwała nr V/48/15 Rady Miejskiej w Trzebnicy z dnia 30 marca 2015 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- uchwała nr XI/130/15 Rady Miejskiej w Trzebnicy z dnia 30 listopada 2015 r. w sprawie 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;
- uchwała nr XVII/198/16 Rady Miejskiej w Trzebnicy z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie ustalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Trzebnica (zwana dalej Regulaminem), ze zmianami;
- uchwała nr XXII/235/16 Rady Miejskiej w Trzebnicy z dnia 30 listopada 2016 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty;
- uchwała nr XXII/237/16 Rady Miejskiej w Trzebnicy z dnia 30 listopada 2016 r. w sprawie zmiany Uchwały nr V/47/15 Rady Miejskiej w Trzebnicy z dnia 30 marca 2015 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie

odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości położonych na obszarze gminy Trzebnica;

- uchwała nr XXII/236/16 Rady Miejskiej w Trzebnicy z dnia 30 listopada 2016 r. w sprawie częściowego zwolnienia z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi ponoszonej przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych przez rodziny wielodzietne.

Zasady dotyczące rodzajów odpadów jakie należy segregować w domu, sklepie, firmie itp., a także informacje, które odpady można oddawać dodatkowo do Gminnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych regulują podjęte w tym zakresie wyżej wymienione uchwały.

Zgodnie z postanowieniami Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Trzebnica właściciele nieruchomości zobowiązani są do zbierania w sposób selektywny następujących rodzajów odpadów:

- papieru i tektury,
- metali,
- tworzyw sztucznych,
- opakowań wielomateriałowych,
- szkła,
- komunalnych odpadów zielonych,
- przeterminowanych leków,
- chemikaliów,
- zużytych baterii i akumulatorów,
- zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego,
- mebli i innych odpadów wielkogabarytowych,
- odpadów budowlano-remontowych,
- zużytych opon.

Ogólne zasady dotyczące zbiórki odpadów, które zostały wprowadzone w roku 2013 r. nadal funkcjonowały na terenie gminy w roku 2017. Odpady selektywnie zebrane typu: papier i makulatura, tw. sztuczne, drobne metale, opakowania wielomateriałowe oraz szkło mieszkańcy zbierali do specjalnie do tego dostosowanych worków. Worki o odpowiedniej kolorystyce i pojemności 80 lub 120 l stosowane były głównie w zabudowie jednorodzinnej. Mieszkańcy zabudowy wielorodzinnej gromadzili odpady w pojemnikach o poj. 240 l, 1100 l,

1500 l oraz 2500 l. Odpady zielone pochodzące z pielęgnacji ogródków przydomowych były kompostowane na terenie nieruchomości lub zbierane do brązowych worków o poj. 120 l.

Zużyte baterie i akumulatory gromadzone były w specjalnych pojemnikach umieszczonych w szkołach, przedszkolach oraz w budynkach użyteczności publicznej.

Przeterminowane leki mieszkańcy wrzucali do specjalnych pojemników, które znajdują się we wszystkich aptekach na terenie gminy.

Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz odpady wielkogabarytowe zebrane były dwa razy w roku do pojemników ustawionych w wyznaczonych miejscach na terenie poszczególnych miejscowości wiejskich oraz w wybranych punktach miasta.

Chemikalia, zużyte opony oraz odpady budowlane mieszkańcy dostarczali do Gminnego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.

2.2. Gminny Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych

W roku 2017 na terenie gminy nadal funkcjonował jeden Gminny Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych tzw. GPSZOK, zlokalizowany przy ul. Milickiej 47 w Trzebnicy.

Odpady komunalne przyjmowane są przez GPSZOK od właścicieli nieruchomości nieodpłatnie, w ramach ponoszonej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Mieszkańcy są zobowiązani samodzielnie dostarczyć odpady do punktu. GPSZOK funkcjonuje zgodnie z podjętą w tym zakresie uchwałą nr XI/130/15 Rady Miejskiej w Trzebnicy z dnia 30 listopada 2015 r. w sprawie 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 oraz Regulaminem.

Aktualnie GPSZOK przyjmuje następujące odpady:

- papier, szkło, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, metal w ilościach przekraczających objętość pojemników/worków przydomowych,
- komunalne odpady zielone w ilościach przekraczających objętość pojemników/worków przydomowych,
- odpady leków przeterminowanych,
- zużyte baterie i akumulatory,
- chemikalia, puszki po farbách, opakowania po nawozach i środkach ochrony roślin oraz zużyte opony,

- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- odpady budowlano-remontowe w ilości do 1m³ na jednego właściciela nieruchomości w roku kalendarzowym (na jedno gospodarstwo domowe w ilości 1m³ w roku kalendarzowym),
- odpady wielkogabarytowe,
- inne odpady, w tym niebezpieczne wydzielone ze strumienia odpadów komunalnych.

2.3. Postępowanie przetargowe na usługę polegającą na odbiorze i zagospodarowaniu odpadów komunalnych z terenu gm. Trzebnica

W styczniu 2017 r. Gmina Trzebnica działając na podstawie art. 66 oraz art. 67 ust. 11 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2015, poz. 2164, ze zm.) rozpoczęła wdrażanie procedury „in house” na udzielenie zadania publicznego pod nazwą: „Wykonanie usługi odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych pochodzących od właścicieli nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie gminy Trzebnica”. Procedura została przeprowadzona w trybie zamówienia z wolnej ręki, zgodnie z art. 66 ww. ustawy. Polega ona na tym, że zamawiający udziela zamówienia po negocjacjach tylko z jednym wykonawcą.

Pierwszym krokiem zamawiającego było zamieszczenie na stronie BIP Gminy Trzebnica informacji o udzieleniu zamówienia Gminnemu Zakładowi Gospodarki Komunalnej TRZEBNICA - ERGO Sp. z o.o., z siedzibą w Trzebnicy, pl. Piłsudskiego 1 dla zadania pod nazwą: „Wykonanie usługi odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych pochodzących od właścicieli nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie gminy Trzebnica”. Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej TRZEBNICA - ERGO Sp. z o.o. jako spółka gminna, w której zamawiający posiada 100 % udziałów w kapitale zakładowym spełnia wszystkie warunki określone w art. 67 ust. 1 pkt. 12 ustawy prawo zamówień publicznych.

Kolejnym krokiem było podpisanie pomiędzy Gminą Trzebnica a Gminnym Zakładem Gospodarki Komunalnej Trzebnica – ERGO Sp. z o.o. umowa na realizację zadania obejmującego swym zakresem odbieranie, transport i zagospodarowanie niesegregowanych odpadów komunalnych, oraz odbieranie, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych segregowanych i gromadzonych w sposób selektywny z nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie gminy Trzebnica oraz wyposażenie tych nieruchomości w odpowiednią ilość worków do zbierania selektywnych odpadów komunalnych w latach 2017-2019.

Mając na uwadze art. 6 d. ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach w grudniu 2016 r. został ogłoszony przetarg na odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych pochodzących od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych położonych na terenie gminy Trzebnica w roku 2017. Przetarg swoim zakresem obejmował usługę odbioru odpadów bezpośrednio od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych (sklepy, lokale usługowe, instytucje, itp.). Dodatkowym zadaniem było również odbieranie poszczególnych rodzajów odpadów zgromadzonych na terenie Gminnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

Najkorzystniejszą ofertę złożyło konsorcjum w składzie:

- a. Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Trzebnica - ERGO Sp. z o.o.
Pl. Piłsudskiego 1,
55-100 Trzebnica
- b. REMONDIS Dolny Śląsk Sp. z o.o.
ul. Portowa 7,
55-200 Oława

Zgodnie z postanowieniami ogłoszonego przetargu konsorcjum świadczyło usługi w zakresie odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych do końca grudnia 2017 r.

2.4. Edukacja ekologiczna

Wydział Rolnictwa i Ochrony Środowiska systematycznie prowadzi działania edukacyjne z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, w szczególności na temat selektywnej zbiórki odpadów komunalnych „u źródła”. Wspólnie z autorką książki „Ekoludek czy wiesz jak segregować śmieci” Panią Wiesławą Kuciębą oraz pracownikami Straży Miejskiej w Trzebnicy cyklicznie prowadzi zajęcia edukacyjne dla dzieci 5 - 6 letnich w szkołach i przedszkolach. Spotkania mają na celu zwiększenie świadomości ekologicznej z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, w szczególności segregacji odpadów, wśród ww. grupy wiekowej.

Niezbędne informacje dotyczące zasad funkcjonowania aktualnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi zamieszczane są również na stronach internetowych www.trzebnica.pl oraz www.eko.trzebnica.pl.

W roku 2017 pracownicy Wydziału Rolnictwa i Ochrony Środowiska kilkakrotnie przeprowadzili kontrolę nieruchomości zamieszkałych na terenie gm. Trzebnica w zakresie prawidłowości prowadzonej segregacji odpadów. Przy okazji kontroli mieszkańcy byli informowani jak segregować odpady zgodnie z obowiązującymi przepisami.

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

3.1. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Prowadzony w obecnym kształcie system gospodarki odpadami komunalnymi ma się przyczynić do uzyskania niezbędnych poziomów odzysku i recyklingu poszczególnych frakcji odpadów komunalnych, do czego obligują nas przepisy unijne i krajowe oraz znaczącego ograniczenia składowania odpadów, w tym również do ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Na terenie województwa dolnośląskiego funkcjonuje nadal 6 regionów gospodarki odpadami komunalnymi, gm. Trzebnica należy do regionu północno – centralnego. W każdym z wyznaczonych regionów funkcjonują regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych tzw. RIPOK - i, do których powinny trafiać zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Na terenie Gminy Trzebnica nie ma możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych. Obecnie zmieszane odpady komunalne trafiają do Regionalnej Instalacji do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, natomiast odpady zielone trafiają do kompostowni. Obie instalacje należą do Chemeko-System Sp. z o.o. z siedzibą we Wrocławiu, znajdują się w miejscowości Rudna Wielka, gm. Wąsosz.

Odpady selektywnie zebrane typu: szkło, tw. sztuczne, metale, papier i tektura trafiają na teren instalacji funkcjonującej pod nazwą "Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne z wydzieloną kwaterą do przyjmowania odpadów niebezpiecznych zawierających azbest, zlokalizowane na północ od miejscowości Marcinowo", której właścicielem jest Gmina Trzebnica. Obecnym zarządcą nieruchomości jest Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej TRZEBNICA- ERGO Sp. z o.o. z siedzibą w Trzebnicy, pl. Piłsudskiego 1. Następnie poszczególne frakcje odpadów przekazywane są dalej do podmiotów zajmujących się ich zagospodarowaniem.

3.2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W roku 2017 nie realizowano zadań inwestycyjnych z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi.

Plany Gminy Trzebnica na najbliższe lata dotyczące inwestycji związanych z gospodarką odpadami komunalnymi zostały uwzględnione w Planie Inwestycyjnym stanowiącym Załącznik nr 1 do Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego na lata 2016 – 2022. Plan inwestycyjny zawiera w szczególności wskazanie planowanych inwestycji, oszacowanie ich kosztów i określenie źródeł finansowania oraz harmonogram ich realizacji.

Zgodnie z art. 35 ust. 9 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2016 r., poz. 1987) warunkiem dopuszczalności finansowania inwestycji, dotyczących odpadów komunalnych, w tym odpadów budowlanych i rozbiórkowych, w zakresie zapobiegania powstawaniu tych odpadów oraz w zakresie gospodarowania tymi odpadami, ze środków Unii Europejskiej lub funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej jest ujęcie ich w planie inwestycyjnym.

4. Ilość odpadów wytwarzanych i zagospodarowanych z terenu gminy Trzebnica

4.1. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Niniejszą analizę ilościową odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gm. Trzebnica opracowano na podstawie sprawozdań składanych przez podmiot odbierający odpady od właścicieli nieruchomości z terenu gminy oraz danych o ilościach odpadów zebranych na terenie Gminnego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.

W roku 2017 zebrano 5413,940 Mg odpadów komunalnych zmieszanych o kodzie 20 03 01, w tym 3 848,520 Mg odpadów wytworzonych zostało na terenie miasta Trzebnica, a 1 565,420 Mg pochodziło z terenów wiejskich.

Całość odpadów o kodzie 20 03 01 zebranych w roku 2017 została przekazana do Regionalnej instalacji do mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów zmieszanych w Rudnej Wielkiej, gm. Wąsosz.

Z informacji przekazanych przez Chemeko-System Sp. z o.o. wynika, że w roku 2017 nie zostały zeskładowane pozostałości z sortowania odpadów komunalnych pochodzących z terenu gminy Trzebnica.

W roku 2017 na terenie naszej gminy wytworzono 730,880 Mg odpadów ulegających biodegradacji o kodzie 20 02 01, w tym 683,420 Mg zostało odebrane od właścicieli nieruchomości gminy a 47,46 Mg zostało zebrane na terenie GPSZOK. Odpady te trafiły do instalacji do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów (kompostowni) w Rudnej Wielkiej, gm. Wąsosz.

4.2. Ilość odpadów komunalnych zebranych na terenie gminy w latach 2016 - 2017

Poniższa tabela przedstawia ilości odpadów odebranych i zebranych na terenie gminy w roku 2017 oraz dla porównania w 2016 r. , w podziale na poszczególne rodzaje odpadów.

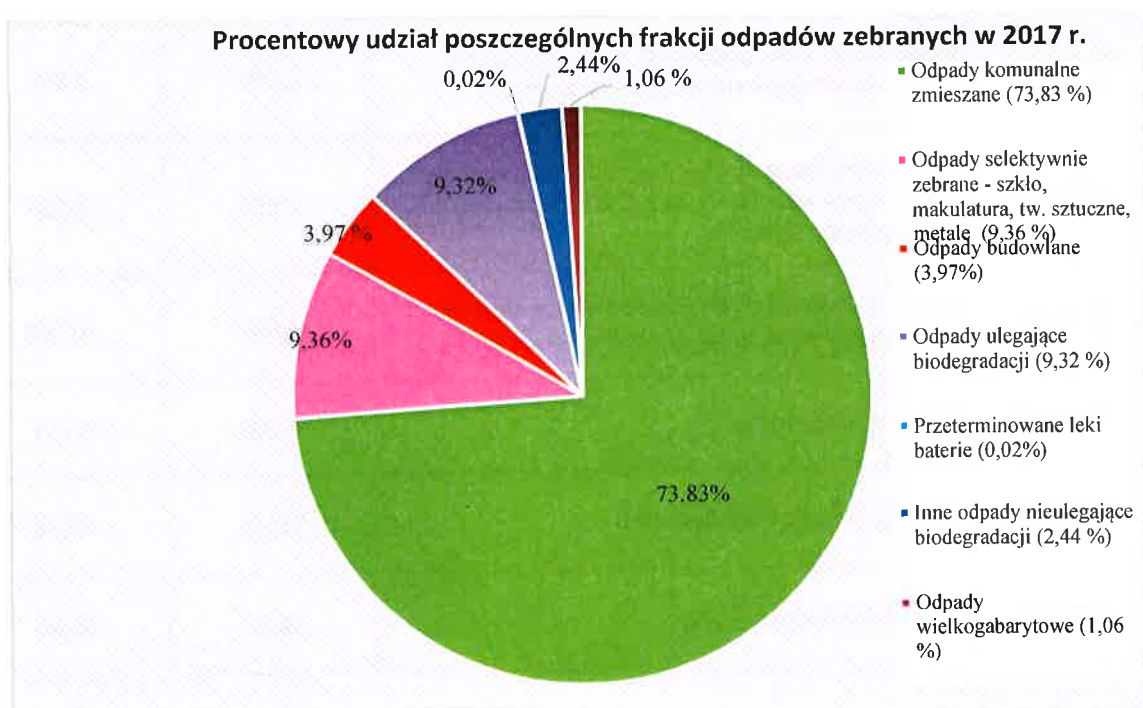
Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg]	
		2016 r.	2017 r.
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	4759,79	5413,940
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	79,420	118,500
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	319,157	319,860
15 01 04	Opakowania z metali	3,760	0,0
15 01 07	Opakowanie ze szkła	252,96	247,860
17 01 01	Opakowania z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	45,92	0,0
17 01 02	Gruz ceglany	6,68	33,640
17 01 07	Zmieszane odpady z betonów, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	159,52	257,640
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,551	0,498
20 01 33*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie	27,262	0,961

20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,4	0,0
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	623,52	683,420
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	203,61	178,700
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	127,98	78,00

Analizując ilości odpadów odebranych od właścicieli nieruchomości w roku 2016 i 2017 zauważyć należy, że w 2017 r. wzrosła ilość odebranych zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 o 654,15 Mg. W porównaniu do roku 2016 więcej zebrano również odpadów w postaci opakowań z papieru i tektury o 39,080 Mg, baterii i akumulatorów - 20 01 33* o 26,301 Mg oraz odpadów budowlano remontowych (17 01 01, 17 01 02, 17 01 07) o 79,16 Mg. Mniej niż w 2016 r. odebrano odpadów o kodzie 15 01 04 – opakowania z metali o 3,760 Mg oraz odpadów wielkogabarytowych o kodzie 20 03 07 o 49,98 Mg.

Pozostałe ilości odpadów odebranych w roku 2017 o kodach: 15 01 02, 15 01 07, 20 01 32, 20 02 01, 20 02 03 utrzymywały się na podobnym poziomie co ilości z roku 2016.

Wykres nr 1. Procentowy udział poszczególnych rodzajów odpadów zebranych na terenie gminy Trzebnica w roku 2017.



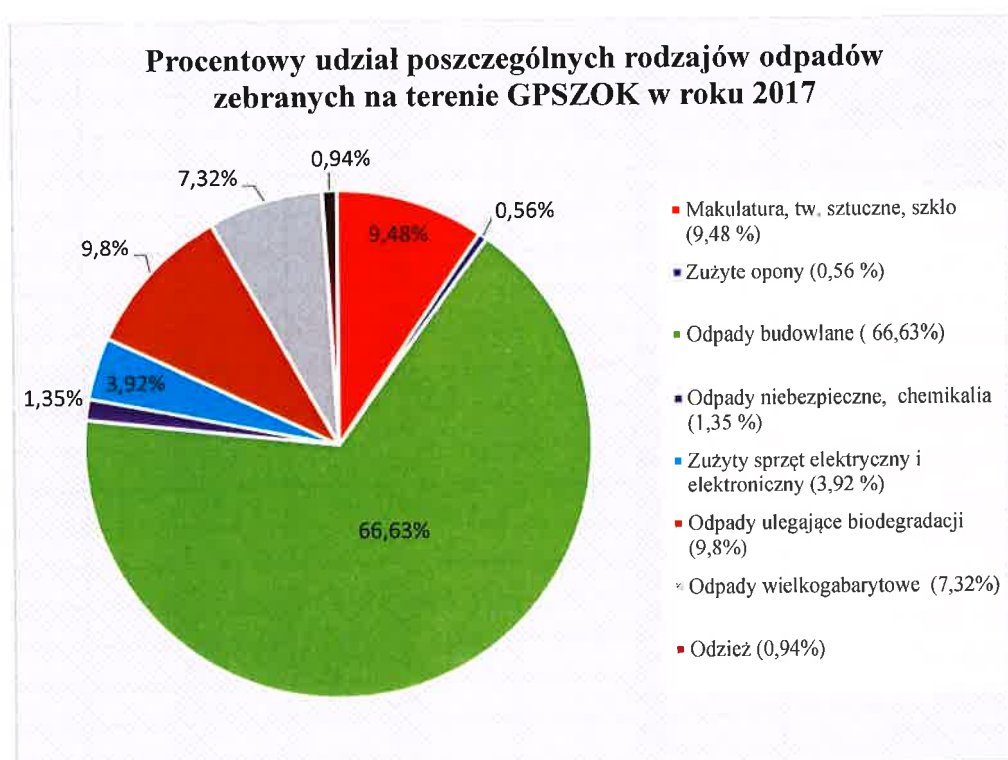
4.3. Odpady zebrane na terenie Gminnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w latach 2016 - 2017

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilości zebranych odpadów [Mg]	
		2016 r.	2017 r.
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	14,5	16,020
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	21,09	27,760
15 01 07	Opakowanie ze szkła	2,32	2,140
16 01 03	Zużyte opony	2,18	2,740
17 01 07	Zmieszane odpady z betonów, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	472,57	322,630
20 01 10	Odzież	2,22	4,555
20 01 21*	Lampy fluorescencyjne	0,263	0,241
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	2,748	3,485
20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	2,152	2,365
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	2,623	8,073
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	8,987	10,908
20 01 80	Środki ochrony roślin	0,242	0,454
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	103,11	47,46
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	36,24	35,44

Większość ilości i rodzajów odpadów zebranych na terenie GPSZOK w 2017 r. w porównaniu z rokiem 2016 kształtuje się na podobnym poziomie. Więcej w roku 2017 zebrano odpadów w postaci zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (20 01 35*, 20 01 36). W porównaniu do roku 2016 mniej zebrano odpadów budowlanych 17 01 07 o 149,940 Mg oraz odpadów zielonych – 20 02 01 o 55,650 Mg.

Dodatkowo na terenie punktu skupu złomu i surowców wtórnych prowadzonego przez Firmę Handlowo Usługową „JAKUB” Mieczysław Jakubowski w Trzebnicy przy ul. Milickiej 32 w roku 2017 zebrano następujące ilości odpadów: 15 01 01 – 320,526 Mg, 15 01 02 – 19,882 Mg, 15 01 04 – 22,565 Mg.

Wykres nr 2. Procentowy udział poszczególnych rodzajów odpadów zebranych na terenie Gminnego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w roku 2017.



5. Deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

5.1. Ogólna liczba mieszkańców

Liczba mieszkańców w Gminie Trzebnica według danych z ewidencji ludności na 31.12.2017 roku wynosiła 23 285 osób, w tym miasto 12 625 – mieszkańców i wieś – 10 660 mieszkańców.

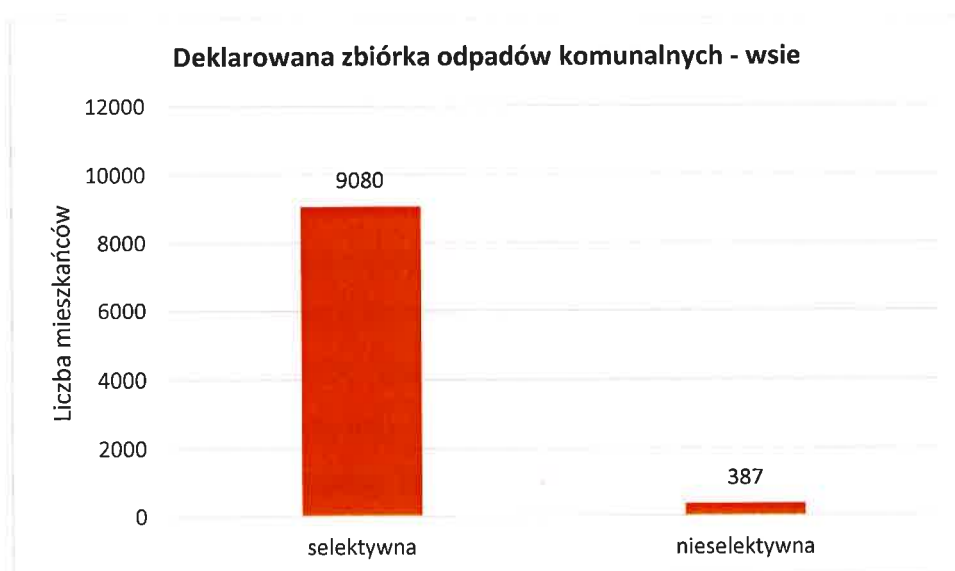
5.2. Liczba złożonych deklaracji dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy

W poniższej tabeli przedstawiono ilość deklaracji złożonych przez właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy w podziale na osoby zbierające odpady w sposób selektywny i nieselektywny – rok 2017.

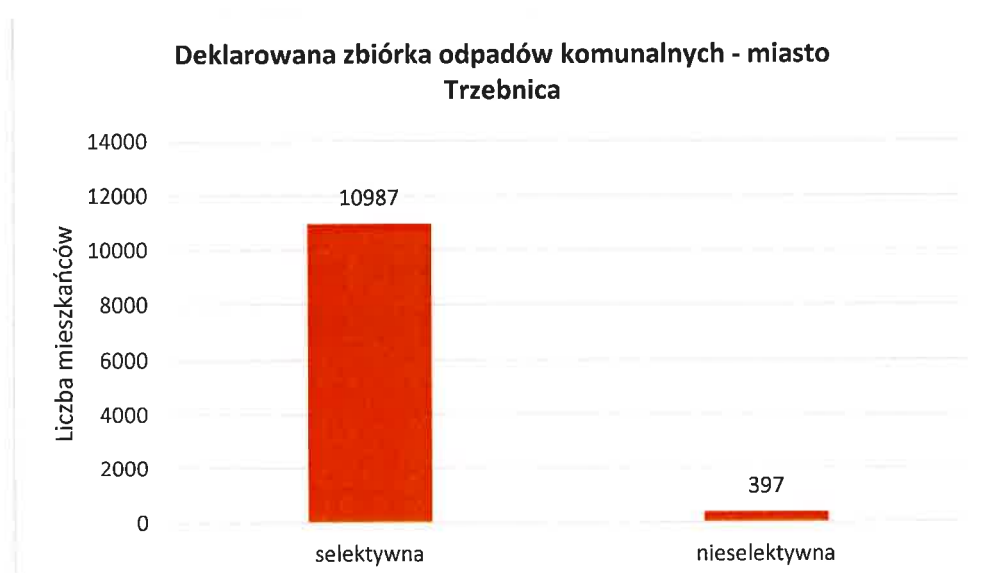
L.p.	Miejscowość	Ogółem złożonych deklaracji przez właścicieli nieruchomości	Ilość osób, które zbierają odpady w sposób selektywny	Ilość osób, które zbierają odpady w sposób nieselektywny	Ogółem zadeklarowana ilość osób
1	Będkowo	39	127	7	134
2	Blizocin	52	190	3	193
3	Biedaszków Wielki	75	218	12	230
4	Biedaszków Mały	31	99	2	101
5	Boleścin	57	157	7	164
6	Brochocin	60	156	0	156
7	Brzezcie	87	283	18	301
8	Brzyków	52	198	3	201
9	Cerekwica	96	269	10	279
10	Domanowice	80	270	2	272
11	Droszów	32	82	5	87
12	Głuchów Górny	129	372	7	379
13	Jaszyce	25	86	3	89
14	Jażwiny	60	168	1	169
15	Kobylice	88	246	9	255
16	Koczurki	41	106	4	110
17	Komorowo	65	181	8	189
18	Komorówko	64	214	8	222
19	Koniowo	94	295	11	306
20	Księginice	251	741	36	777
21	Kuźniczysko	96	300	8	308
22	Ligota	98	284	12	296
23	Malczów	25	70	3	73
24	Małuszyn	32	104	0	104
25	Marcinowo	83	250	16	266
26	Masłowiec	40	114	4	119
27	Masłów	100	284	35	319
28	Nowy Dwór	95	361	16	377
29	Piersno	36	114	0	114
30	Raszów	80	186	22	208
31	Rzepotowice	29	58	8	66
32	Skarszyn	180	480	27	507
33	Skoroszków	91	294	2	296
34	Sulisławice	70	161	2	163
35	Szczytkowice	140	447	20	467
36	Świątniki	58	171	11	182
37	Taczów Mały	35	84	12	96
38	Taczów Wielki	48	139	19	158

39	Ujeździec Mały	89	339	0	339
40	Ujeździec Wielki	90	288	2	290
41	Węgrzynów	25	62	7	69
42	Janiszów	13	32	4	36
RAZEM		2985	9080	387	9467
43	Trzebnica	1765	10987	397	11384
OGÓŁEM		4750	20067	784	20851

Wykres nr 3. Zestawienie liczby mieszkańców segregujących i niesegregujących w roku 2017 – miejscowości wiejskie.



Wykres nr 4. Zestawienie liczby mieszkańców segregujących i niesegregujących w roku 2017 – miasto Trzebnica.



Ilość składanych deklaracji co roku jest inna, zmienia się również ilość osób zdeklarowanych ujmowanych w składanych deklaracjach. Różnice w ilości osób zdeklarowanych spowodowane są np. przeprowadzą, narodzinami bądź zgonem podatnika.

W złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przeważają osoby deklarujące segregację odpadów komunalnych. Osoby segregujące stanowią 96 % ogólnej ilości osób zdeklarowanych zarówno w przypadku mieszkańców miejscowości wiejskich jak również samej Trzebnicy.

W oparciu o przepisy ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1289) oraz ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Ordynacja podatkowa (t.j. Dz.U. z 2017 r., poz. 201) w roku 2017 wzywano właścicieli nieruchomości, którzy byli zobowiązani do złożenia nowej deklaracji zgodnie z art. 6 m ust. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. W przypadku zmiany danych będących podstawą ustalenia wysokości należnej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi lub określonej w deklaracji ilości odpadów komunalnych powstających na danej nieruchomości właściciel nieruchomości jest zobowiązany do złożenia nowej deklaracji w terminie 14 dni od dnia nastąpienia zmiany. Jeśli pomimo takiego obowiązku podatnik nie zgłosił się do Gminy został pisemnie wezwany do złożenia nowej deklaracji. W 2017 r. wysłano 105 wezwań do złożenia nowej deklaracji w związku z narodzinami dziecka, 8 wezwań zostało wysłanych w związku ze zgonem płatnika. Szesnastu właścicieli nieruchomości zostało wezwanych do złożenia pierwszej deklaracji, siedem osób wezwano do złożenia tzw. deklaracji „zerowej” zamykającej konto w gminnym systemie gospodarowania odpadami. Prowadzono również postępowania administracyjne (19 postępowań) mające na celu wydanie decyzji, określającej wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Cztery podmioty prowadzące działalność gospodarczą zostały wezwane do złożenia nowej deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w związku z wytwarzaniem większej ilości odpadów niż wskazano to we wcześniejszych deklaracjach złożonych do Gminy. Informacje o nieprawidłowościach uzyskano od GZGK TRZEBNICA ERGO Sp. o.o., podmiotu odbierającego odpady od właścicieli nieruchomości.

Na bieżąco prowadzone były również czynności kontrolne mające na celu weryfikację danych zawartych w składanych deklaracjach.

5.3. Deklaracje dla nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne

Obowiązek złożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi spoczywa również na właścicielach nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne.

Ilość deklaracji złożonych bezpośrednio przez podmioty prowadzące działalność gospodarczą bądź przez zarządców nieruchomości, które są w posiadaniu tut. organu w roku 2017 wynosiła: wieś – 139 szt.

miasto – 398 szt.

5.4. 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

Z dniem 1 lipca 2013 r. Gmina objęła nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wszystkie nieruchomości, zarówno te zamieszkałe jak również te, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne. Przejęcie przez gminę obowiązków wynikających z ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z zakresu gospodarki odpadami zwalnia właścicieli nieruchomości z obowiązku podpisywania umów na odbieranie odpadów komunalnych z podmiotami prowadzącymi działalność w tym zakresie.

6. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

Opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi ponoszone przez właścicieli nieruchomości stanowiące dochód gminy przeznaczone są na pokrycie kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi zgodnie z 6 r ust. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych poniesione przez gminę w roku 2017 r. wyniosły 4 131 626,25 zł.

6.1. Opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy

W analizowanym roku sprawozdawczym obowiązywała uchwała nr XXII/235/16 Rady Miejskiej w Trzebnicy z dnia 30 listopada 2016 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty, w której ustalono następujące stawki opłaty za gospodarowanie odpadami:

- 14 zł/osobę miesięcznie jeśli odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny;
- 22 zł/osobę miesięcznie jeśli odpady są zbierane i odbierane w sposób nieselektywny.

Z dniem 1 stycznia 2017 r. weszła w życie uchwała nr XXII/236/16 Rady Miejskiej Trzebnicy z dnia 30 listopada 2016 r. w sprawie częściowego zwolnienia z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi ponoszonej przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych przez rodziny wielodzietne. Zgodnie z postanowieniem ww. uchwały zwalnia się z części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości 30 % miesięcznych stawek opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi przy spełnieniu następujących kryteriów:

- 1) są członkami rodziny wielodzietnej i zamieszkują nieruchomość wraz z rodziną wielodzietną,
- 2) zobowiązywali się do zbiórki odpadów w sposób selektywny,
- 3) złożyli deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi lub zostali ujęci w deklaracji złożonej przez właściciela danej nieruchomości,
- 4) spełniają kryteria rodzin wielodzietnych, o których mowa w ustawie z dnia 5 grudnia 2014 r. o Karcie Dużej Rodziny,
- 5) uiszczają opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w terminie.

Zwolnienie z części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi nie jest obligatoryjne i zainteresowane nim rodziny wielodzietne muszą wystąpić o objęcie ich ulgą.

W roku 2017 złożono 80 deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi uwzględniającą zniżkę wynikającą z ww. uchwały.

6.2. Stawki opłat dla nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne

Właściciele nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne w roku 2017 obowiązywały nowe stawki za pojemnik o określonej pojemności ujęte w uchwale Nr XXII/235/16 Rady Miejskiej w Trzebnicy z dnia 30 listopada 2016 r. w sprawie ustalenia wyboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty.

Stawki w przypadku kiedy odpady są zbierane w sposób nieselektywny przedstawiały się następująco:

0,11 m³ – 25,00 zł

0,12 m³ – 27,00 zł

0,24 m³ – 54,00 zł

1,1 m³ – 248,00 zł

7 m³ – 1476,00 zł

Wysokość stawek w przypadku gdy odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny:

0,11 m³ – 16,00 zł

0,12 m³ – 17,00 zł

0,24 m³ – 34,00 zł

1,1 m³ – 155,00 zł

1,5 m³ – 216,00 zł

2,5 m³ – 360,00 zł

7 m³ – 738,00 zł

Worek o poj. 80 l – 11,00 zł

Worek o poj. 120 l – 17,00 zł

7. 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 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 2167) gminy są zobowiązane do osiągnięcia określonych poziomów recyklingu do 31 grudnia 2020 r. W zależności od rodzaju odpadów gminy powinny osiągnąć:

- co najmniej 50% poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia w przypadku odpadów komunalnych takich jak: papier, metale, tworzywa sztuczne i szkło;
- co najmniej 70% poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami – w przypadku innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych.

7.1. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła

Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wyniósł:

rok 2017 - 42 % (wymagany poziom 20 %)

7.2. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wyniósł:

rok 2017 - 100 % (wymagany poziom 45 %)

7.3. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczenia masy tych odpadów (Dz.U. z 2012 r., 676) dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy odpadów wytworzonych w 1995 r. wynosi:

- do dnia 16 lipca 2020 r. - nie więcej niż 35% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Osiągnięty przez gm. Trzebnica poziom ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w roku 2017 wyniósł 0 %. Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy odpadów wytworzonych w 1995 r. w roku 2017 wynosił 45 %.

8. Podsumowanie

Przedmiotowa analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gm. Trzebnica obejmująca swym zakresem rok 2017 została sporządzona w celu dostarczenia informacji na temat funkcjonującego w analizowanym okresie systemu odpadowego, a także weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

W roku 2017 Gmina Trzebnica osiągnęła ustawowo wymagane poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz uzyskała wystarczający poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Niezbędne jednak jest podejmowanie działań mających na celu zwiększenie efektywności selektywnego zbierania „u źródła” tak aby móc w kolejnych latach osiągnąć ustawowy poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.

Jednym z głównych zadań będzie prowadzenie szeroko zakrojonej kampanii informacyjno – edukacyjnej, nastawionej szczególnie na prawidłową segregację odpadów komunalnych u „źródła”. Działania mające na celu podnoszenie świadomości ekologicznej mieszkańców powinny być skierowane do różnych grup wiekowych.

Główne problemy pojawiające się na terenie gminy Trzebnica, które wymagają podjęcia działań naprawczych to:

- Niedostosowanie altanek śmietnikowych w zabudowie wielorodzinnej do umieszczenia w nich wszystkich wymaganych rodzajów i ilości pojemników na odpady komunalne, brak również miejsc na postawienie nowych wiat.
- Gromadzenie odpadów wielkogabarytowych oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego obok altanek śmietnikowych w zabudowie wielorodzinnej.

- Ograniczona możliwość kontroli prawidłowości segregacji odpadów zadeklarowanej przez właścicieli nieruchomości szczególnie w budynkach wielolokalowych.
- Ograniczona możliwość kontroli prawidłowości złożonych deklaracji (ilości wytwarzanych odpadów) przez właścicieli nieruchomości niezamieszkałych znajdujących się w budynkach wielolokalowych z uwagi na korzystanie ze wspólnych pojemników wraz z mieszkańcami budynku.
- Problem z wyznaczeniem miejsc na pojemniki na odpady w przypadku właścicieli, którzy nie dysponują terenem poza obrysem nieruchomości.
- Nielegalne spalanie odpadów w piecach domowych.
- Brak danych na temat ilości przydomowych kompostowników oraz faktycznej ilości wytwarzanych odpadów zielonych na terenie gminy.

Najbliższe plany Gminy związane z budową czy też rozbudową infrastruktury technicznej z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi dotyczą głównie budowy nowego Gminnego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych. Obecny GPSZOK zlokalizowany przy ul. Milickiej w Trzebnicy cieszy się stałym zainteresowaniem mieszkańców, którzy chętnie dowożą do niego różnego rodzaju odpady, z którymi wcześniej mieli problem, np. zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady wielkogabarytowe, budowlane, styropian bądź różnego rodzaju chemikalia oraz opakowania po nich.

BURMISTRZ
Marek Długozima

Sporządziła:
 Joanna Nitarska