



**ANALIZA STANU
GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI
NA TERENIE
GMINY MIASTA KŁODZKA
ZA 2015 ROK**

KŁODZKO, KWIECIEŃ 2016 R.

I. WSTĘP

1. Wprowadzenie.

1.1. Cel przygotowania Analizy.

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasta Kłodzka za 2015 rok, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Miasta Kłodzka w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

1.2. Podstawa prawna sporządzania Analizy.

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 i art. 9 *tb* ustawy z dnia 13 września 1996 r. o *utrzymaniu czystości i porządku w gminach* (Dz. U. z 2016 r., poz.250), zwanej dalej w skrócie *ucpg*, gdzie określono wymagany jej zakres.

Analizę sporządzono na podstawie sprawozdań złożonych przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmiot prowadzący punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania Burmistrza Miasta Kłodzka z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2015 sporządzonego na podstawie art. 9q ust. 1 i 3 ustawy *ucpg*; roczne sprawozdanie zostało przedłożone marszałkowi województwa oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska w terminie do 31 marca 2015 roku.

1.3. Regulacje prawne z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Opracowanie Analizy zostało sporządzone na podstawie poniższych przepisów prawa, tj.:

- uchwała Sejmiku Województwa Dolnośląskiego Nr XXIV/616/12 z dnia 27 czerwca 2012 r. w sprawie uchwalenia *Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego 2012* oraz uchwała Nr XXIV/617/12 Sejmiku Województwa Dolnośląskiego z dnia 27 sierpnia 2012 r. w sprawie wykonania *Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego 2012* (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2012 r., poz. 3039 z późn. zm.);
- Krajowy Plan Gospodarki Odpadami 2014 przyjęty uchwałą Nr 217 Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2010 r. w sprawie *Krajowego Planu gospodarki Odpadami 2014 r.* (M. P., Nr 101, poz. 1183);
- ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o *odpadach* (Dz. U. z 2013 r., poz. 21 z późn. zm.);
- ustawa z dnia 13 września 1996 r o *utrzymaniu czystości i porządku w gminach* (t.j. Dz.U z 2016 r., poz. 250)
- rozporządzenie 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., poz. 676);

- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r., poz. 645);
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 maja 2012 r. w sprawie wzorów sprawozdań o odebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi (Dz. U. z 2012 r., poz. 630);

oraz uchwał dla powyższego zagadnienia:

- uchwała Nr XII/88/2015 Rady Miejskiej w Kłodzku z dnia 27 sierpnia 2015 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miasta Kłodzka (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2015 r., poz. 3714);
- uchwała Nr XXVIII/306/2012 Rady Miejskiej w Kłodzku z dnia 29 listopada 2012 r. w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2013 r., poz. 375);
- uchwała Nr XXX/335/2012 Rady Miejskiej w Kłodzku z dnia 31 grudnia 2012 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki takiej opłaty oraz stawki opłaty za pojemnik o określonej pojemności (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2013r , poz. 482);
- uchwała Nr XXX/337/2012 Rady Miejskiej w Kłodzku z dnia 31 grudnia 2012 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2013 r., poz. 483, poz. 4107, poz. 5672);
- uchwała Nr XXVIII/307/2012 Rady Miejskiej w Kłodzku z dnia 29 listopada 2012 r. w sprawie podziału Gminy Miasta Kłodzka na sektory (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2013 r., poz. 376);
- uchwała Nr XII/89/2015 Rady Miejskiej w Kłodzku z dnia 27 sierpnia 2015 r. w sprawie 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 (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2015 r. poz. 3715);
- uchwała Nr XXXI/348/2012 Rady Miejskiej w Kłodzku z dnia 31 stycznia 2013 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2013 r., poz. 1303, poz. 4108).

2. Zagadnienia ogólne

2.1. Zarys prowadzonej gospodarki odpadami komunalnymi w roku 2015

Na terenie miasta odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych – zarówno z sektora wschodniego jak i zachodniego prowadziła firma wyłoniona w drodze dwóch przetargów: Veolia Usługi dla Środowiska S.A. O/Krapkowice, ul. Piastowska 38, 47 – 303 Krapkowice, która z dniem 01 lutego 2015 r. zmieniła nazwę na ENERIS SUROWCE S.A., Oddział Krapkowice z siedzibą w Krapkowicach przy ul. Piastowskiej 38.

W ramach zawartych umów usługa realizacji odbioru odpadów odbywała się zgodnie z ustalonym harmonogramem i z uwzględnieniem następującej częstotliwości:

ODPADY KOMUNALNE	ZABUDOWA JEDNORODZINNA (w tym nieruchomości niezamieszkałe)	ZABUDOWA WIELORODZINNA
ZMIESZANE ODPADY	1x w tygodniu	2x w tygodniu
SELEKTYWNE (papier, opakowania wielomateriałowe, tworzywa sztuczne, metale, szkło)	1x w tygodniu	1x w tygodniu
SELEKTYWNE odpady ulegające biodegradacji	1x w tygodniu	2x w tygodniu
MEBLE I INNE ODPADY WIELKOGABARYTOWE ORAZ ZUŻYTE OPONY	1x w kwartale	1 x w kwartale

Tab. 1 Częstotliwość odbierania odpadów komunalnych na terenie Gminy Miasta Kłodzka –źródło uchwała Nr XII/88/2015 Rady Miejskiej w Kłodzku z dnia 27 sierpnia 2015 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miasta Kłodzka (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2015 r., poz. 3714);

Odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości „u źródła” obejmował następujące frakcje odpadów:

- 1) niesegregowane odpady komunalne, pozostałości z sortowania odpadów komunalnych;
- 2) selektywnie zbierane:
 - a) tworzywa sztuczne, metale;
 - b) papier i opakowania wielomateriałowe;
 - c) szkło bezbarwne i kolorowe;
 - d) odpady ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji;
 - e) meble i inne odpady wielkogabarytowe oraz zużyte opony;
 - f) odpady zielone – choinki bożonarodzeniowe

W przypadku odpadów zielonych i odpadów ulegających biodegradacji dopuszczalne było ich zagospodarowanie w przydomowych kompostownikach.

2.3. Punkty Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.

Na obszarze Gminy Miasta Kłodzka został utworzony i funkcjonował punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych - PSZOK.

PSZOK przyjmował nieodpłatnie wyselekcjonowane odpady komunalne (od osób, które uiszczyły do gminy opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi), codziennie od poniedziałku do piątku, w godzinach od 10⁰⁰ do 18⁰⁰, oraz w soboty od 10⁰⁰ do 14⁰⁰.

Odpady zbierane w PSZOK to:

- 1) papier – w każdej ilości;
- 2) metale – w każdej ilości;
- 3) tworzywa sztuczne – w każdej ilości;
- 4) szkło – w każdej ilości;
- 5) opakowania wielomateriałowe – w każdej ilości;

- 6) odpady ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji – w każdej ilości;
- 7) odpady zielone – w każdej ilości;
- 8) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny – w każdej ilości;
- 9) zużyte baterie i akumulatory – w każdej ilości;
- 10) odpady budowlane i rozbiórkowe – do 500 kg miesięcznie;
- 11) meble i inne odpady wielkogabarytowe – w każdej ilości;
- 12) zużyte opony – do 10 sztuk miesięcznie;
- 13) chemikalia – w każdej ilości;
- 14) inne odpady niebezpieczne powstające w gospodarstwach domowych – w każdej ilości.

2.4. Szczególny sposób postępowania z niektórymi rodzajami odpadów komunalnych.

Szczególny sposób postępowania dotyczył następujących rodzajów odpadów:

- 1) przeterminowane leki - pojemniki do zbierania przeterminowanych leków, które zlokalizowano w wyznaczonych aptekach na terenie gminy, tj. **Apteka Królewska przy ul. Wojska Polskiego nr 10 oraz Apteka Rodzinna przy ul. Rodzinnej nr 41;**
- 2) odpady budowlane i rozbiórkowe pochodzące z prowadzonych we własnym zakresie remontów i rozbiórek w gospodarstwach domowych – odpady zdeponowane w odpowiednio wytrzymałych workach dostarczano własnym środkiem transportu do PSZOK. Alternatywnym rozwiązaniem było zamówienie dodatkowo płatnej usługi zagospodarowania odpadów rozbiórkowych i budowlanych u firmy ENERIS SUROWCE S.A.
- 3) zużyte baterie i akumulatory – przekazywano do PSZOK lub podmiotom zbierającym zużyte baterie i akumulatory, na zasadach określonych odrębnymi przepisami;
- 4) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny – przekazywano do PSZOK lub podmiotom zbierającym zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, na zasadach określonych odrębnymi przepisami.

II. MOŻLIWOŚCI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE W ZAKRESIE GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI

- 1. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania z terenu Gminy Miasta Kłodzka.**

Zgodnie z *Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego 2012*, obszar województwa został podzielony na sześć regionów gospodarki odpadami:

- 1) region południowy,
- 2) region północno – centralny,
- 3) region północny,
- 4) region wschodni,
- 5) region zachodni,
- 6) region środkowosudecki.

W każdym regionie gospodarka zmieszanyimi odpadami komunalnymi oraz odpadami zielonymi musi być prowadzona z wykorzystaniem regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK). Natomiast regionalna instalacja do przetwarzania odpadów komunalnych to zakład zagospodarowania odpadów o mocy przerobowej wystarczającej do przyjmowania i przetwarzania odpadów z obszaru zamieszkałego przez co najmniej 120 000 mieszkańców, spełniający wymagania najlepszej dostępnej techniki, o której mowa w art. 207 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska, lub technologii, o której mowa w art. 143 tej ustawy, w tym wykorzystujący nowe dostępne technologie przetwarzania odpadów lub zapewniający:

- a) mechaniczno-biologiczne przetwarzanie zmieszanych odpadów komunalnych i wydzielenie ze zmieszanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku, lub
- b) przetwarzanie selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów oraz wytwarzanie z nich produktu o właściwościach nawozowych lub środków wspomagających uprawę roślin, spełniających wymagania określone w przepisach odrębnych, lub materiału po procesie kompostowania lub fermentacji dopuszczonego do odzysku w procesie odzysku R10, spełniającego wymagania określone w przepisach wydanych na podstawie art. 30 ust. 4, lub
- c) składowanie odpadów powstających w procesie mechaniczno - biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych o pojemności pozwalającej na przyjmowanie przez okres nie krótszy niż 15 lat odpadów w ilości nie mniejszej niż powstająca w instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych.

Zgodnie z *Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego 2012* Gmina Miasta Kłodzka należy do **regionu południowego**.

Uchwała Nr XXIV/617/12 Sejmiku Województwa Dolnośląskiego z dnia 27 czerwca 2012 r. w sprawie wykonania *Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego 2012*, określiła wykaz regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów

komunalnych oraz instalacji przewidzianych do zastępczej obsługi regionów gospodarki odpadami.

Dla regionu południowego wskazane zostały następujące instalacje:

I.p.	Rodzaj instalacji	Lokalizacja instalacji
1.	mechaniczno – biologiczne przetwarzanie zmieszanych odpadów komunalnych (MBP)	ul. Ceglana 10, 58-260 Bielawa, Zawiszów 5, 58-100 Świdnica, Ścinawka Dolna, 57-420 Radków
2.	przetwarzanie selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów - Kompostownia	ul. Ceglana 10, 58-260 Bielawa, Zawiszów 5, 58-100 Świdnica, Ścinawka Dolna, 57-420 Radków Szalejów Górny, 57-314 Szalejów Górny
3.	składowanie odpadów powstających w procesie mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych – Składowisko	Zawiszów 5, 58-100 Świdnica, Ścinawka Dolna, 57-420 Radków.

Tab. 2 Regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych w regionie południowym – źródło opracowania uchwała Nr XXIV/617/12 Sejmiku Województwa Dolnośląskiego z dnia 27 czerwca 2012 r. w sprawie wykonania Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego 2012 (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2012 r., poz. 3039 z późn. zm.)

Umowy zawarte z firmą ENERIS SUROWCE S.A. w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z sektorów wschodniego i zachodniego Miasta Kłodzka przewidują, że wykonawca usługi zobowiązany jest do przekazywania odebranych zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych do instalacji wskazanych w przedmiotowej uchwale w sprawie wykonania WPGO.

Zgodnie ze sprawozdawczością podmiotu odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości za rok 2015 zmieszane odpady komunalne i pozostałości z sortowania odpadów komunalnych zagospodarowane zostały w procesie mechaniczno – biologicznego przetwarzania, natomiast odpady zielone w procesie przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów – kompostowania w instalacjach w Zawiszowie i Ścinawce Dolnej.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Moce przerobowe istniejących instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych zapewniają ciągłe i nieprzerwane zagospodarowywanie odebranych z terenu Gminy Miasta Kłodzka odpadów komunalnych, w efekcie czego w tym zakresie nie były wykonywane inwestycje związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

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

Nazwa usługi	Kwota[zł]
tworzenie i prowadzenie Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych na terenie Gminy Miasta Kłodzka w Kłodzku	112 622,40
odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zlokalizowanych na terenie sektora wschodniego Gminy Miasta Kłodzka	1 442 750,49
odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zlokalizowanych na terenie sektora zachodniego Gminy Miasta Kłodzka	1 396 008,04
załadunek, transport wraz z unieszkodliwieniem odpadów komunalnych z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania	79 617,60

Tab. 3 Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.

4. Liczba mieszkańców Gminy Miasta Kłodzka

Liczba osób faktycznie zamieszkujących została ustalona na podstawie ilości mieszkańców wykazanych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i wyniosła na dzień 31 grudnia 2015 r.: 23 289.

5. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy *ucpg*, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6 -12 ustawy *ucpg*.

Zgodnie z uchwałą Nr XXVIII/306/2012 Rady Miejskiej w Kłodzku z dnia 29 listopada 2012 r. w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2013 r., poz. 375), gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objęte zostały także nieruchomości niezamieszkałe, tj. nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne.

W efekcie przytoczonego aktu prawa miejscowego, na terenie Gminy Miasta Kłodzka nie występują okoliczności zobowiązujące właścicieli nieruchomości do zawierania indywidualnych umów z przedsiębiorcą odbierającym odpady komunalne.

6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Miasta Kłodzka.

Masa odpadów wyszczególnionych w niniejszym punkcie została ustalona na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi składanego przez Burmistrza Miasta Kłodzka do Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska oraz Marszałka Województwa Dolnośląskiego.

Kod wytwarzanych odpadów komunalnych	Rodzaj wytwarzanych odpadów komunalnych	Masa wytwarzanych odpadów komunalnych [Mg]
191212	Inne odpady (w tym zmieszane i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 191211	108,3
200301	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	7459,2
200307	Odpady wielkogabarytowe	43,7
170102	Gruz ceglany	14,4
150106	Zmieszane odpady opakowaniowe	155,9
150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	81,8
150104	Opakowania z metali	0
150107	Opakowania ze szkła	117,4
200132	Leki inne niż wymienione w 200131	0,2
200136	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione 200121, 200123 i 200135	1,7
160103	Zużyte opony	4,2
170107	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106	43,0
200101	Papier i tektura	0,8
150101	Opakowania z papieru i tektury	82,0
200108	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	100,9
200111	Tekstylia	0,1
200102	Szkło	1,6
200138	Drewno inne niż wymienione w 200137	1,1
200139	Tworzywa sztuczne	0,3
200201	Odpady ulegające biodegradacji	19,2
170101	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	0
200128	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 200127	0,3

Tab. 4 Ilość odpadów komunalnych wytworzonych przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych na terenie Gminy Miasta Kłodzka.

W wyniku zleczanych przez gminę usług w zakresie utrzymania czystości i porządku otwartych terenów publicznych wytworzone zostały przez wykonawców tych usług następujące ilości odpadów komunalnych:

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	11,13
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji (odpady zielone)	43,8
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	162,04

Tab. 5 Ilość odpadów komunalnych wytworzonych przez wykonawców usług utrzymania w czystości i porządku wyznaczonych ciągów pieszo – jezdnych, terenów zieleni miejskiej oraz usługi administrowania i utrzymania w należytym stanie porządkowym i sanitarnym terenów dwóch cmentarzy komunalnych: przy ul. Dusznickiej i ul. Szpitalnej.

7. Ilości 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.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do składowania
200201	Odpady ulegające biodegradacji (odpady zielone)	19,2	0
200301	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	7459,2	0
191212	Inne odpady (w tym zmieszane i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 191211	108,3	59,4

Tab. 6 Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.

III. WNIOSKI

Kierując się ponad dwuletnimi doświadczeniami funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz zmianą przepisów ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach w 2015 r. zaistniała konieczność doprecyzowania i zmiany przepisów regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miasta Kłodzka.

Zmiany wprowadzone w uchwale objęły przede wszystkim poszerzenie zakresu usług objętych gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi, które świadczone będą przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, w postaci:

- 1) stworzenia uzupełniającego systemu selektywnego zbierania odpadów komunalnych, czyli systemu dopełniającego selektywne zbieranie odpadów komunalnych i umożliwiającego częściowe ich segregowanie właścicielom nieruchomości, którzy nie zadeklarowali takiego sposobu postępowania z odpadami komunalnymi na terenie swojej nieruchomości, tj. „u źródła”.

Planowana formuła uzupełniającego systemu, polegać będzie na urządzeniu tzw. „gniazd” ogólnodostępnych pojemników przeznaczonych do zbierania surowcowych frakcji odpadów komunalnych, tj. papieru i opakowań wielomateriałowych, szkła, tworzyw sztucznych i metali, które zlokalizowane zostaną na terenie gminnych nieruchomości przeznaczonych do celów publicznych. System ten będzie miał charakter publiczny i nastawiony na realizację funkcji edukacyjnej oraz propagującej segregację odpadów komunalnych wśród podmiotów objętych gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi. Wprowadzenie uzupełniającego systemu selektywnego zbierania odpadów komunalnych niewątpliwie powinno także przyczynić się do wzrostu osiąganego przez gminę odpowiedniego poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami odpadów komunalnych, które to zadanie stanowi obowiązek gminy wynikający z ustawy u.c.p.g. jak i aktów wykonawczych wydanych na jej podstawie.

- 2) zapewnienia odbioru odpadów zielonych „u źródła”, czyli bezpośrednio z terenu nieruchomości, w okresie od kwietnia do listopada każdego roku z uwzględnieniem minimalnej częstotliwości odbioru tych odpadów – jeden raz w tygodniu; proponowana zmiana stanowi efekt doświadczeń nabytych w trakcie funkcjonowania

systemu gospodarowania odpadami komunalnymi i zapewnia możliwość odbioru od właścicieli nieruchomości takich odpadów jak: skoszona trawa, liście, gałęzie oraz innej roślinności pochodzącej z pielęgnacji terenów zielonych; projekt uchwały przewiduje możliwość zbierania odpadów zielonych na terenie nieruchomości i umieszczania ich w specjalnych, przeznaczonych do tego workach w celu odebrania ich przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości;

- 3) zwiększenia częstotliwości odbioru „u źródła” mebli i innych odpadów wielkogabarytowych oraz zużytych opon – z jednego razu w kwartale do jednego razu w miesiącu; propozycja tych zmian również jest wynikiem zgłaszanych przez mieszkańców zastrzeżeń w zakresie zbyt rzadkiego odbioru tej frakcji odpadów; zwiększenie częstotliwości powinno przyczynić się do zwiększenia ładu i czystości miejsc gromadzenia odpadów komunalnych przy jednoczesnym założeniu przestrzegania przez mieszkańców ustalonych terminów, w których należy wystawiać tego rodzaju odpady do odbioru przez uprawniony podmiot;

Rozszerzony zakres prac został wprowadzony w roku 2016, efekt zmian zostanie przedstawiony w Analizie stanu gospodarki odpadami komunalnymi za rok 2016.

IV. PODSUMOWANIE

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasta Kłodzka za 2015 rok została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma również dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Miasta Kłodzka na lata następne jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych zmieszanych odpadów komunalnych oraz prowadzenia właściwej segregacji odpadów w celu osiągnięcia określonych przepisami prawa poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Sporządził :

1. Barbara Satdzień *Barbara Satdzień*
2. Izabela Michalak *Izabela Michalak*

Sprawdził:

Zastępca Kierownika Wydziału Inżynierii Miejskiej i Ochrony Środowiska Urzędu Miasta
Paweł Stec *Paweł Stec*

Zatwierdził:

..... *Wiesław Tracz*
Z up. Burmistrza
Z-ca BURMISTRZA
Wiesław Tracz

Spis tabel:

- 1) Tab. 1 Częstotliwość odbierania odpadów komunalnych na terenie Gminy Miasta Kłodzka – źródło uchwała Nr XII/88/2015 Rady Miejskiej w Kłodzku z dnia 27 sierpnia 2015 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miasta Kłodzka (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2015 r. poz. 3714).
- 2) Tab. 2 Regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych w regionie południowym – źródło opracowania uchwała Nr XXIV/617/12 Sejmiku Województwa Dolnośląskiego z dnia 27 sierpnia 2012 r. w sprawie wykonania Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego 2012 (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2012 r., poz. 3039 z późn. zm.).
- 3) Tab. 3 Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.
- 4) Tab. 4 Ilość odpadów komunalnych wytworzonych przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych na terenie Gminy Miasta Kłodzka.
- 5) Tab. 5 Ilość odpadów komunalnych wytworzonych przez wykonawców usług utrzymania w czystości i porządku wyznaczonych ciągów pieszo – jezdnych, terenów zieleni miejskiej oraz usługi administrowania i utrzymania w należytym stanie porządkowym i sanitarnym terenów dwóch cmentarzy komunalnych: przy ul. Dusznickiej i ul. Szpitalnej.
- 6) Tab. 6 Ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.