

***Analiza stanu gospodarki
odpadami komunalnymi na terenie Gminy i Miasta
Żuromin za rok 2016***

Żuromin 2017 r.

Rozdział I

1. Wstęp.

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami dla Gminy i Miasta Żuromin stanowi wypełnienie postanowień art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 r. poz. 250 z późn. zm.).

Analiza określa stan gospodarki odpadami komunalnymi, dokonuje oceny możliwości technicznych i organizacyjnych w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych pochodzących z obszaru Gminy i Miasta Żuromin.

Prezentowana analiza dotyczy roku 2016.

2. Podstawy prawne.

Celem niniejszej analizy jest ocena stanu gospodarki odpadami komunalnymi dla Gminy i Miasta Żuromin w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Podstawą sporządzenia analizy jest obowiązek wynikający z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 r. poz. 250 z późn. zm.)

Zgodnie z art. 9tb ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi w swoim zakresie obejmuje:

- a) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania
- b) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- c) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- d) liczbę mieszkańców,
- e) 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,

- f) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- g) 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.

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy i Miasta Żuromin w 2016 roku funkcjonował w oparciu o następujące podstawy prawne:

- ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 r. poz. 250 z późn. zm.),
- Uchwała NR 70/XII/15 Rady Miejskiej z dnia 17 sierpnia 2015 r. w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy i Miasta Żuromin,
- Uchwała Nr 71/XII/15 Rady Miejskiej w Żurominie z dnia 17 sierpnia 2015 r. w sprawie określenia górnych stawek opłat ponoszonych przez właścicieli nieruchomości, którzy nie są zobowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy za usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych oraz właścicieli nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych,
- Uchwała Nr 72/XII/15 Rady Miejskiej w Żurominie z dnia 17 sierpnia 2015 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- Uchwała Nr 73/XII/15 Rady Miejskiej w Żurominie z dnia 17 sierpnia 2015 r. 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,
- Uchwała Nr 74/XII/15 Rady Miejskiej w Żurominie z dnia 17 sierpnia 2015 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości,

- Uchwała Nr 30/VI/15 Rady Miejskiej w Żurominie z dnia 12 marca 2015 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty.

3. Informacje ogólne o Gminie i Mieście Żuromin.

Gmina i Miasto Żuromin położona jest w północno – zachodniej części województwa mazowieckiego, na terenie powiatu żuromińskiego. Siedzibą Gminy jest miasto Żuromin, oddalone 150 km od Warszawy, 95 km od Olsztyna i 100 km od Torunia. Przez Gminę i Miasto Żuromin przebiegają drogi wojewódzkie nr 541 i nr 563. Na terenie Gminy znajdują się 23 sołectwa. Powierzchnia Gminy i Miasta Żuromin wynosi 132,92 km. Ogólna liczba ludności Gminy Miasta Żuromin wynosi 14 507 (stan na dzień 31.12.2016 r.), w tym 8 870 stanowią mieszkańcy miasta oraz 5 637 mieszkańcy wsi.

Z punktu widzenia gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie i Mieście Żuromin głównym źródłem powstawania odpadów komunalnych są gospodarstwa domowe. Tego rodzaju odpady powstają również w miejscach prowadzenia działalności produkcyjnej oraz usługowej.

4. Założenia Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Mazowieckiego na lata 2012 – 2017.

W roku 2016 na terenie województwa mazowieckiego obowiązywał Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Mazowieckiego na lata 2012 -2017 z uwzględnieniem lat 2018 – 2023.

Zgodnie z „Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Mazowieckiego na lata 2012 – 2017 z uwzględnieniem lat 2018-2023” przyjęto działania wspomagające prawidłowe postępowanie z odpadami w zakresie zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów.

Głównym celem wprowadzonych zmian do obecnie funkcjonującego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w województwie mazowieckim jest:

- działanie mające na celu zapobieganiu powstawania odpadów,
- dostosowanie systemu gospodarowania odpadami do wymagań UE i uniknięciu kar wynikających z niedostosowania gospodarki odpadami do wymagań unijnych,

- wprowadzenie systemu opartego na hierarchii postępowania z odpadami,
- prowadzenie selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- zmniejszenie ilości odpadów komunalnych ,w tym odpadów ulegających biodegradacji, kierowanych na składowiska odpadów,
- całkowite wyeliminowanie nielegalnych składowisk,
- prowadzenie właściwego sposobu monitorowania postępowania z odpadami komunalnymi,
- wywiązanie się z ustawowych obowiązków, a w szczególności osiągnięcie wymaganych poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku oraz ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, określonych w art. 3 b i 3 c ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Przyjęta w Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Mazowieckiego strategia postępowania z odpadami oraz cele krótko i długoterminowe wynikają z przepisów unijnych i określonych w prawie krajowym wymagań dotyczących nowego systemu gospodarki odpadami.

Zmiany w obowiązującym systemie gospodarowania odpadami polegają na:

- przejęciu przez gminy obowiązków właścicieli nieruchomości w zakresie odbierania odpadów komunalnych oraz ich zagospodarowania w zamian za uiszczoną opłatę na rzecz gminy,

- osiągnięciu do 31 grudnia 2020 roku określonych w art. 3 b i 3 c ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 r. poz. 250 z późn. zm.) odpowiednich poziomów:

- poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w wysokości co najmniej 50% wagowo,
- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych

i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne w wysokości co najmniej 70% wagowo.

- ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowiska:

- do dnia 16 lipca 2013 r. – do nie więcej niż 50% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania,
- do dnia 16 lipca 2020 r. – do nie więcej niż 35% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania

w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.

- organizowanie przetargów na odbieranie i zagospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości, na której zamieszkują mieszkańcy,

- ustanowienie selektywnego zbierania odpadów komunalnych, w którym selektywne zbieranie obejmować będzie przynajmniej następujących frakcje odpadów: papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło i opakowania wielomateriałowe oraz odpady ulegające biodegradacji,

- tworzeniu punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych w sposób zapewniający łatwy dostęp dla mieszkańców gminy,

- podejmowaniu działań informacyjnych i edukacyjnych w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi, w szczególności w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

W Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami na lata 2012-2017 z uwzględnieniem lat 2018-2023, przewidziano 5 regionów gospodarki odpadami komunalnymi (ciechanowski, plocki, warszawski, ostrołęcko – siedlecki, radomski).

Zgodnie z ustawą z 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 r. poz. 250 z późn. zm.) zmieszane odpady komunalne oraz odpady zielone muszą być przekazywane do Regionalnych instalacji do

przetwarzania odpadów komunalnych. Dopuszcza się przekazywanie zmieszanych odpadów do instalacji ponadregionalnych.

Regionalną instalacją do przetwarzania odpadów komunalnych jest zakład zagospodarowania odpadów o mocy przerobowej wystarczającej do przyjmowania i przetwarzania odpadów z obszaru zamieszkałego co najmniej przez 120 tys. mieszkańców, spełniających wymagania najlepszej dostępnej techniki.

Ponadregionalną instalacją do przetwarzania odpadów komunalnych jest spalarnia odpadów komunalnych o mocy przerobowej wystarczającej do przyjmowania i przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych zebranych z obszaru zamieszkanego co najmniej przez 500 tys. mieszkańców, spełniająca wymagania dostępnej techniki.

Regionalne instalacje zostały określone w Uchwale Sejmiku Województwa Mazowieckiego w sprawie wykonania Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami Komunalnymi dla Województwa Mazowieckiego na lata 2012-2017 z uwzględnieniem lat 2018-2023 - (na koniec 2016 r. obowiązującą uchwałą była Uchwała Nr 104/16 Sejmiku Województwa Mazowieckiego z dnia 11 lipca 2016 r. zmieniająca uchwałę w sprawie wykonania Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Mazowsza na lata 2012-2017 z uwzględnieniem lat 2018-2023)

Gmina i Miasto Żuromin zgodnie z Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Mazowieckiego na lata 2012-2017 z uwzględnieniem lat 2018-2023 została zakwalifikowana do płockiego regionu gospodarki odpadami.

Wojewódzki Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Mazowieckiego przewiduje w regionie płockim:

I) Instalacje regionalne do przetwarzania odpadów komunalnych w tym:

- 2 instalacje do mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych – MBP

- Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami w Płocku Sp. z o.o. Zakład mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, w. Kobierniki. gm. Stara Biała,

- Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Płońsku. Zakład mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i odpadów selektywnie zebranych w m. Poświętne, gm. Płońsk

- 2 instalacje do przetwarzania odpadów zielonych i bioodpadów – kompostownie

- Ziemia Polska Sp. z .o. o – kompostowania odpadów zielonych w m. Bielice, gm. Sochaczew
- Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Płońsku – Kompostowania odpadów zielonych w m. Poświętne, gm. Płońsk,

- 1 składowisko odpadów powstających w procesie MBP i pozostałości z sortowania – składowisko

- Zakład Gospodarki Mieszkaniowej w Sierpcu – Składowisko odpadów komunalnych w m. Rachocin, gm. Sierpc.

II) Instalacje zastępcze do czasu uruchomienia regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych w tym:

Instalacje do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych – MBP:

- Zakład Gospodarki Mieszkaniowej w Sierpcu- Sortownia zmieszanych odpadów komunalnych oraz selektywnie zebranych, m. Rachocin, gm. Sierpc,
- Zakład Usług Remontowych i Konserwacyjnych w Żurominie – Sortownia zmieszanych odpadów komunalnych w Żurominie, ul. Piłsudskiego 3,
- PPHU ZEBRA s.j. w Sochaczewie – Sortownia zmieszanych odpadów komunalnych oraz selektywnie zebranych w Sochaczewie, ul. Chemiczna 8.

Instalacje do przetwarzania odpadów zielonych i bioodpadów – kompostownie:

- Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami w Płocku Sp. z o.o. – Kompostownia odpadów zielonych w m. Kobiernikach, gm. Stara Biała.

Składowiska odpadów powstających w procesie MBP i pozostałości z sortowania – składowiska:

- Zarząd Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Nasielsku – Składowisko odpadów w m. Jaskółowo, gm. Nasielsk,
- Zakład Gospodarki Komunalnej w Zakroczymiu – Składowisko odpadów w m. Zakroczym, gm. Zakroczym,
- REMONDIS DROBIN Komunalna Sp. z o.o. w Drobinie- Składowisko odpadów komunalnych w m. Cieszewo, gm. Drobin,
- Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Płońsku – Składowisko odpadów stałych w m. Dalanówek, gm. Płońsk,
- Wójt Gminy Mochowo – Składowisko odpadów komunalnych w m. Gozdy, gm. Mochowo,
- Wójt Gminy Kuczbork- Osada – Składowisko odpadów w m. Kuczbork –Wieś, gm. Kuczbork – Osada.
- Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami w Płocku Sp. z o.o. – Składowisko odpadów komunalnych, w m. Kobierniki, gm. Stara Biała

5. Istniejący system zbierania odpadów komunalnych w 2016 roku.

Gmina i Miasto Żuromin zgodnie z Uchwałą Nr 73/XII/15 Rady Miejskiej w Żurominie z dnia 17 sierpnia 2015 r. 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 właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi, prowadziła odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych, zlokalizowanych na terenie Gminy i Miasta Żuromin.

Zgodnie z Uchwałą Nr 70/XII/15 Rady Miejskiej w Żurominie z dnia 17 sierpnia 2015 r. w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy i Miasta Żuromin od 1 stycznia 2016 r. obowiązywał nowy system segregacji odpadów komunalnych – 5 podstawowych frakcji odpadów komunalnych: papier, szkło, tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe. Odpady należało zbierać do 3 worków bądź pojemników (na terenie zabudowy wielorodzinnej). Zbieranie odbywało się w następujący sposób:

- **papier** – (w tym: papier, tektura, opakowania, gazety, czasopisma, torebki, worki papierowe) – **worek koloru niebieskiego,**

- **szkło i opakowania szklane bezbarwne i kolorowe** (w tym: butelki, szklane opakowania po napojach i żywności, słoiki – bez nakrętek, zacisków, gumowych uszczeltek, opakowania szklane po kosmetykach, inne opakowania szklane) – **worek koloru zielonego**,

- **tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe** (w tym: puste butelki plastikowe, plastikowe opakowania pożywności, puszki po napojach, konserwach, kartony po mleku i sokach, folie, torebki, reklamówki z tworzyw sztucznych) – **worek koloru żółtego**.

Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych z terenu Gminy i Miasta Żuromin w 2016 roku.

Odbieranie z nieruchomości odpadów komunalnych odbywało się :

- a) 2 razy w tygodniu – dla budynków wielorodzinnych w mieście,
- b) 1 raz w tygodniu – dla budynków jednorodzinnych w mieście ,
- c) raz na 2 tygodnie – dla budynków jednorodzinnych i wielorodzinnych na wsi,

Natomiast odbieranie z nieruchomości odpadów pochodzących z selektywnej zbiórki (papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło, opakowania wielomateriałowe) odbywało się:

- a) 2 raz w miesiącu – w zabudowie jednorodzinnej w mieście,
- b) 2 razy w miesiącu – w zabudowie wielorodzinnej w mieście,
- c) 2 raz w miesiącu w zabudowie jednorodzinnej i wielorodzinnej na wsi,
- d) z punktów gniazdowych zlokalizowanych na terenie miasta i gminy – nie rzadziej niż 1 raz w tygodniu

Od sierpnia 2015 r. na terenie Gminy i Miasta Żuromin funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. PSZOK zlokalizowany jest na terenie składowiska odpadów komunalnych w miejscowości Brudnice, na działce o nr ewidencyjnym 36, w budynku sortowni odpadów oraz 3 boksach znajdujących się przy budynku sortowni.

Zgodnie z Regulaminem PSZOK dostępny jest dla mieszkańców zamieszkujących na terenie Gminy i Miasta Żuromin. PSZOK jest czynny od poniedziałku do soboty.

W PSZOK przyjmowane są następujące rodzaje odpadów:

- 1) papier,
- 2) tworzywa sztuczne,
- 3) szkło,
- 4) opakowania wielomateriałowe,
- 5) przeterminowane leki i chemikalia,
- 6) zużyte baterie i akumulatory,
- 7) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- 8) meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- 9) zużyte opony,
- 10) odpady budowlane i rozbiórkowe, stanowiące odpady komunalne – z drobnych remontów w gospodarstwach domowych – w ilości 500 kg na gospodarstwo domowe na rok.

W PSZOK nie są przyjmowane:

- zmieszane odpady komunalne,
- odpady zawierające azbest,
- materiały izolacyjne: styropian, wełna mineralna, papa,
- szyby samochodowe,
- części samochodowe (zderzaki, reflektory, siedzenia, elementy silników, przekładniki, felgi, karoseria i ich części, rury wydechowe itp.),
- odpady niebezpieczne bez możliwości identyfikacji (brak etykiet),
- odpady w opakowaniach ciekących,
- odpady w ilościach wskazujących źródło pochodzenia inne niż z gospodarstwa domowego (np. chemikalia nietypowe dla prac domowych),
- odpady od podmiotów prowadzących działalność gospodarczą,

- odpady nieprawidłowo zabezpieczone lub zanieczyszczone w sposób uniemożliwiający klasyfikację odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r. poz. 1923).

W 2016 roku w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych zebraną następujące rodzaje i ilości odpadów komunalnych:

15 01 01 (opakowania z papieru i tektury) - 0,318 Mg

15 01 02 (opakowania z tworzyw sztucznych) – 0,025 Mg

15 01 07 (opakowania ze szkła) - 0,270 Mg

16 01 03 (zużyte opony) – 0,729 Mg

17 01 01(odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów) –13,230 Mg

20 01 36(zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35) – 0,663 Mg

20 01 39 (tworzywa sztuczne) – 0,020 Mg

20 02 01(odpady ulegające biodegradacji) – 0,140 Mg

20 03 07 (odpady wielkogabarytowe) – 2,450 Mg

Na mocy przeprowadzonego przetargu na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy i Miasta Żuromin w 2016 r., odbiorem odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych zajmowały się Żuromińskie Zakłady Komunalne Sp. z o.o., ul. Szpitalna 125, 09-300 Żuromin

Rozdział II

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

Przepis art. 9e ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach stanowi, iż podmiot odbierający odpady

komunalne od właścicieli nieruchomości obowiązany jest do przekazywania odebranych odpadów komunalnych zmieszanych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych, przeznaczonych do składowania, wyłącznie do regionalnych instalacji do przekształcania odpadów komunalnych. Zgodnie z zasadą bliskości z art. 20 ust 7 ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 1987 z późn. zm.) o odpadach, nakazuje się również, aby odpady komunalne zmieszane, pozostałości z sortowania odpadów komunalnych oraz pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, o ile są przeznaczone do składowania, a także odpady zielone były przetwarzane na terenie regionu gospodarki odpadami komunalnymi, na którym zostały wytworzone.

Na terenie Gminy i Miasta Żuromin nie ma takich instalacji.

W 2016 r. z terenu Gminy i Miasta Żuromin, odebrane zmieszane odpady komunalne oraz odpady zielone przekazywane były do poniższych instalacji.

Kod odpadu 20 03 01 (niesegregowane – zmieszane odpady komunalne)

1. Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Płońsku Zakład mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i odpadów selektywnie zebranych w m. Poświętne, gm. Płońsk.

Kod odpadu 20 02 01(odpady ulegające biodegradacji)

1. Ziemia Polska Sp. z o.o. Kompostowania Odpadów Zielonych w miejscowości Bielice, gm. Sochaczew.

Pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania zostały przekazane do następujących instalacji.

Kod odpadu 19 12 12 – inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty z mechanicznej obróbki odpadów inne niż w 19 11 11)

1. Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Płońsku – Składowisko odpadów stałych w m. Dalanówek, gm. Płońsk.
2. Międzygminne Składowisko Odpadów w Jaskółowie, gm. Nasielsk.

3. Zakład Gospodarki Mieszkaniowej w Sierpcu – Składowisko odpadów komunalnych w m. Rachocin, gm. Sierpc.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2016 roku nie zrealizowano żadnych inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

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

W 2016 roku Gmina i Miast Żuromin poniosła koszty w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych w wysokości 1 761 048,00 zł.

4. Liczba mieszkańców.

Według danych uzyskanych z Wydziału Spraw Obywatelskich na dzień 31.12.2016 r. w Gminie i Mieście Żuromin zameldowanych było 14 507 osób, w tym:

- miasto – 8 870 osób,
- wieś – 5 637 osób,

Natomiast z danych zawartych w złożonych przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych deklaracjach liczba osób zamieszkujących nieruchomości położone na terenie Gminy i Miasto Żuromin wynosi 12 418 osób, w tym:

- miasto – 7 527 osób,
- wieś – 4 891 osób.

Różnica w wysokości 2089 osób wynika z faktu, że część osób zameldowanych na terenie Gminy i Miasta Żuromin faktycznie zamieszkuje na terenie innej gminy, bądź też zamieszkuje poza granicami kraju, sporą część osób stanowią również studenci. Ponadto warto również zauważyć, że w deklaracji (określających wysokość opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi) wymienia się osoby faktycznie zamieszkujące daną nieruchomość.

Prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzanie ich ze stanem faktycznym. Właściciele nieruchomości, co do których istnieją podejrzenia o podanie nieprawdziwych danych wzywani są do urzędu, w celu złożenia wyjaśnień.

5. 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.

Zgodnie z art. 6 ust. 1 właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gmin, wykonując obowiązek określony w art. 5 ust. 1 pkt 3b są obowiązani do udokumentowania w formie umowy korzystania z usług wykonywanych przez gminną jednostkę organizacyjną lub przedsiębiorcę odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, wpisanego do rejestru działalności regulowanej o której mowa w art. 9b ust. 2 poprzez okazanie takich umów oraz dowód uiszczenia opłat za te usługi.

Na terenie Gminy i Miasta Żuromin do rejestru działalności regulowanej wpisane są następujące firmy:

- 1) Żuromińskie Zakłady Komunalne Sp. z o.o., ul. Szpitalna 125, 09-300 Żuromin.
- 2) SUEZ PŁOCKA GOSPODARKA KOMUNALNA Sp. z o.o., ul. Przemysłowa 31, 09-400 Płock.
- 3) REMONDIS DROBIN Komunalna sp. z o.o., ul. Tupadzka 7, 09-210 Drobin.
- 4) Zielone Miasto JAAR Recykling Sp. z o.o., Sp.k., ul. 30-lecia LWP 1, 06-500 Mława.
- 5) Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „EMPEGEK” Sp. z o.o., ul. Konstytucji 3-go Maja 48, 09-200 Sierpc.
- 6) KOMA Sp. z o.o. Sp. k., ul. Sikorskiego 19 C, 19-300 Ełk.
- 7) Błysk – Bis Sp. z o.o., Szlasy – Złotki 10, 06-425 Karniewo.

Firmy z terenu Gminy i Miasta Żuromin zostały poinformowane o obowiązku okazania się umowami i dowodami uiszczenia opłat. Większość przedsiębiorców wywiązało się z obowiązku zawarcia umowy na odbiór odpadów komunalnych.

6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

W myśl ustawy z 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2016 r. poz. 1987 z późn. zm.), odpady komunalne zostały zdefiniowane jako odpady powstające w gospodarstwach domowych, z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady niezawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych. Ponadto, zmieszane odpady komunalne pozostają zmieszanymi odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane czynności przetwarzania odpadów, która nie zmieniła w sposób znaczący ich właściwości.

Źródłami powstawania odpadów komunalnych są gospodarstwa domowe oraz obiekty infrastruktury i użyteczności publicznej (sektor gospodarczy, handel, usługi, rzemiosło, szkolnictwo itp.).

Ilość odpadów odebranych z terenu Gminy i Miasta Żuromin w 2016 roku.

Od osób fizycznych:

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 2895,540 Mg

Odpady segregowane – 176,407 Mg w tym:

- opakowania z papieru i tektury – **10,734 Mg**
- opakowania ze szkła – **60,598 Mg**
- zmieszane odpady opakowaniowe – **37,325 Mg**
- odpady ulegające biodegradacji – **56,500 Mg**
- odpady wielkogabarytowe – **11,250 Mg**

Od firm:

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 713,500 Mg

Odpady segregowane – 38,460 Mg w tym:

- opakowania z papieru i tektury – **28,960 Mg**

- opakowania z tworzyw sztucznych – **9,500 Mg**

Zgodnie z wymogami Rozporządzenia 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) Gmina i Miasto Żuromin **osiągnęła 25,81% poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia** papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, liczony łącznie dla wszystkich podanych frakcji odpadów komunalnych. Wymagany zgodnie z w/w rozporządzeniem poziom recyklingu na 2016 r. wynosi 18%. Wobec powyższego Gmina i Miasto Żuromin osiągając **wynik 25,81 %** wywiązała się z obowiązku narzuconego przedmiotowym rozporządzeniem.

Ponadto zgodnie z w/w rozporządzeniem Gmina i Miasto Żuromin **osiągnęła 100% poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami** innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych. Wymagany zgodnie z w/w rozporządzeniem **poziom recyklingu przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami** na 2016 r. wynosi 42%. Wobec powyższego Gmina i Miasto Żuromin osiągając **wynik 100%** wywiązała się z obowiązku narzuconego przedmiotowym rozporządzeniem.

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. poz. 676), Gminy zostały zobowiązane do ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 roku za 2016 rok do poziomu 45%.

Poziom ograniczeniu masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania dla Gminy i Miasta Żuromin w 2016 roku wyniósł 36,54%. Wobec powyższego Gmina i Miasto Żuromin osiągając **wynik 36,54%** wywiązała się z obowiązku narzuconego przedmiotowym rozporządzeniem.

Jeżeli osiągnięty w roku rozliczeniowym poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania jest równy

bądź mniejszy niż poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania wynikający z załącznika w/w rozporządzenia, poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w roku rozliczeniowym został osiągnięty.

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

Na podstawie sprawozdań otrzymywanych od firmy odbierającej odpady komunalne od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy i Miasta Żuromin w roku 2016 odebrano następujące ilości odpadów:

- niesegregowane (zmieszane) odpady – kod 20 03 01 – 2895,540 Mg
- odpady ulegające biodegradacji (zielone) – kod 20 02 01 – 56,500 Mg

Ilość pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno –biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania:

- kod 19 12 12 - 1 109,723 Mg

**BURMISTRZ
GMINY I MIASTA**
mgr Aneta Goliń

Sporządziła:

Anna Fabisiak
Wydział Gospodarki Komunalnej, Mieszkaniowej i Zamówień Publicznych.