

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

Lubowidz 2018 rok

Rozdział I

1. Wstęp.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 Ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2018 r., poz. 1454) jednym z zadań gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza ta ma zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne gminy w zakresie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych, kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy. Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

W 2017 roku odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych odbywał się zgodnie z przeprowadzonymi postępowaniami o udzielenie zamówienia publicznego. W okresie od 01.01.2017 r. do 30.06.2017 r. odpady komunalne z terenu Gminy Lubowidz odbierane były przez firmę KOMA Sp. z o.o. Sp. k., z siedzibą w Elku, ul. Sikorskiego 19c, 19-300 Elk zgodnie z zawartą umową Nr ZP/4/2016 z dnia 28.06.2016 r. Odbiór odpadów komunalnych w okresie od 01.07.2017 r. do 31.12.2017 r. z terenu Gminy Lubowidz odbywał się zgodnie z zawartą umową Nr ZP.272.1.2017 z dnia 29.06.2017 r. przez firmę KOMA Usługi Komunalne Sp. z o. o. z siedzibą w Elku, ul. Sikorskiego 19c, 19-300 Elk.

Prezentowana analiza dotyczy 2017 roku.

2. Podstawy prawne.

Podstawę prawną do sporządzenia niniejszej analizy stanowi ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2018 r., poz. 1454). Na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie i tworzą warunki niezbędne do ich utrzymania, a w szczególności: dokonują corocznej analizy

stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarki odpadami.

Zgodnie z art. 9 tb 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 Lubowidz funkcjonuje w oparciu o następujące podstawy prawne:

- » ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2018 r., poz. 1454 z późn. zm.);
- » Uchwała Nr 215/XXXVIII/2017 Rady Gminy w Lubowidzu z dnia 31 marca 2017 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Lubowidz;
- » Uchwała Nr 297/LIV/2018 Rady Gminy w Lubowidzu z dnia 20.03.2018 r. w sprawie zmiany Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Lubowidz;
- » Uchwała Nr 216/XXXVIII/2017 Rady Gminy w Lubowidzu z dnia 31 marca 2017 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 uiszczaną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- » Uchwała Nr 298/LIV/2018 Rady Gminy w Lubowidzu z dnia 20 marca 2018 r. w sprawie zmiany załącznika do Uchwały Nr 216/XXXVIII/2017 Rady Gminy w Lubowidzu z dnia 31 marca 2017 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 uiszczaną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi;

» Uchwała Nr 213/XXXVIII/2017 Rady Gminy w Lubowidzu z dnia 31 marca 2017 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty;

» Uchwała Nr 117/XX/2016 Rady Gminy w Lubowidzu z dnia 29 lutego 2016 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości, Uchwała Nr 134/XXII/2016 Rady Gminy w Lubowidzu z dn. 29 kwietnia 2016 r. w sprawie zmiany Uchwały Nr 117/XX/2016 Rady Gminy w Lubowidzu z dnia 29 lutego 2016 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości, Uchwała Nr 139/XXIII/2016 Rady Gminy w Lubowidzu z dn. 23 maja 2016 r. w sprawie zmiany Uchwały Nr 117/XX/2016 Rady Gminy w Lubowidzu z dnia 29 lutego 2016 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości;

» Uchwała Nr 214/XXXVIII/2017 Rady Gminy w Lubowidzu z dnia 31 marca 2017 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;

» Uchwała Nr 212/XXXVIII/2017 Rady Gminy w Lubowidzu z dnia 31 marca 2017 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, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych;

3. Informacje ogólne o Gminie Lubowidz.

Gmina Lubowidz położona jest w północno-zachodniej części powiatu żuromińskiego, zajmuje obszar 18 278,64 ha (stan na rok 2017). Gmina posiada status wiejskiej, w jej skład wchodzi 34 sołectwa: Bądzyn, Cieszki, Dziwy, Galumin, Huta, Jasiony, Kozilas, Konopaty, Kipichy, Lubowidz, Łazy, Mały Las, Mlecówka, Obórki, Osówka, Płociczno, Purzyce, Przerodki, Ruda, Rynowo, Sinogóra, Sztok, Straszewy, Suchy Grunt, Syberia, Toruniak, Wronka, Wylazłowo, Zatorowizna, Zdrojki, Zieluń (sołectwa: Zieluń-Osada i Zieluń-Wieś), Żelaźnia i Żarnówka. Gmina Lubowidz jest jedną z 6 gmin powiatu żuromińskiego i graniczy z gminami: Górzno, Kuczbork-Osada, Lidzbark, Lutocin, Skrwilno, Świdziebnia, Żuromin. Największą miejscowością gminy jest Lubowidz, który skupia administrację gminną i główne podmioty gospodarcze. Siedziba gminy położona jest w odległości:

» 12,9 km od Żuromina,

» 20 km od Lidzbarka Welskiego,

» 45,2 km od Mławy,

» 30,6 km Rypina,

» 152 km od Warszawy.

Przez Gminę Lubowidz przebiegają drogi wojewódzkie nr 541 oraz nr 563. Ogólna liczba ludności Gminy Lubowidz wynosi 7 068 (stan na dzień 31.12.2017 r.). Obszar gminy Lubowidz jest położony na pograniczu dwóch makroregionów, których granicę stanowi płynąca z północy na południe rzeka Wkra. Zachodni obszar gminy to mezoregion Równiny Urszulewskiej należący do makroregionu Pojezierze Chełmińsko – Dobrzyńskie, natomiast teren położony na wschód od rzeki Wkry to Wzniesienie Mławskie, stanowiące północny fragment Niziny Północno - Mazowieckiej.

Z punktu widzenia gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Lubowidz głównym źródłem powstawania odpadów komunalnych są gospodarstwa domowe. Tego rodzaju odpady powstają również w miejscach prowadzenia działalności produkcyjnej oraz usługowej (Gmina Lubowidz nie przejęła do obsługi terenów niezamieszkałych).

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

Zgodnie z „Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Mazowieckiego na lata 2012 – 2017” 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.

Gmina Lubowidz 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:

- instalacje do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów:

» Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami w Płocku Sp. z o.o.;

» Zakład mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, w m. 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 ;

- 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 – Kompostownia odpadów zielonych w m. Poświętne, gm. Płońsk;

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

- jedno 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. Kobierniki, 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 w 2017 r.

Gmina Lubowidz zgodnie z Uchwałą Nr 216/XXXVIII/2017 Rady Gminy w Lubowidzu z dnia 31 marca 2017 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 uiszczaną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi, oraz Uchwałą Nr 298/LIV/2018 Rady Gminy w Lubowidzu z dnia 20 marca 2018 r. w sprawie zmiany załącznika do Uchwały Nr 216/XXXVIII/2017 Rady Gminy w Lubowidzu z dnia 31 marca 2017 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 uiszczaną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi; prowadzi odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych, zlokalizowanych na terenie Gminy Lubowidz.

Zmieszane odpady komunalne zbierane są w pojemnikach 110 l w zabudowie jednorodzinnej, natomiast w zabudowie wielorodzinnej w pojemnikach 1100 l.

Odpady segregowane zbierane są w systemie workowym w zabudowie jednorodzinnej, zaś w zabudowie wielorodzinnej w pojemnikach 1100 l.

Segregacja odbywa się w trzech frakcjach:

- papier (worek niebieski)
- szkło (worek zielony)
- tworzywa sztuczne (worek żółty).

Worki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (dla frakcji: papier, szkło i tworzywa sztuczne) w zabudowie jednorodzinnej są dostarczane właścicielom nieruchomości raz w miesiącu przez przedsiębiorcę świadczącego usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych.

Odbieranie z nieruchomości odpadów komunalnych zmieszanych odbywa się :

» 2 razy w miesiącu – dla budynków jednorodzinnych i wielorodzinnych,

Natomiast odbieranie z nieruchomości odpadów pochodzących z selektywnej zbiórki odbywa się:

- a) 1 raz w miesiącu – w zabudowie jednorodzinnej i wielorodzinnej.

Rozdział II

1. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania 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 2012 r. (Dz. U. z 2018 r. poz. 992 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.

Jako przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie.

Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych związane są z ich zagospodarowaniem w regionalnych instalacjach do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych – MBP.

Na terenie Gminy Lubowidz nie ma takich instalacji.

W 2017 r. firma, która została wybrana w drodze przetargu na odbiór i zagospodarowanie odpadów przekazywała zebrane zmieszane odpady komunalne do Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej w Płońsku, ul. A. Mickiewicza 4, 09-100 Płońsk – Zakład mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i odpadów selektywnie zebranych w m. Poświętne, gm. Płońsk oraz do Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Sierpcu Sp. z o.o. – Regionalny Zakład Gospodarki Odpadami w Rachocinie, ul. Traugutta 33, 09-200 Sierpc.. Selektywnie zebrane odpady o kodzie 20 01 01 – papier i tektura, 20 01 39 – tworzywa sztuczne, 15 01 07 – opakowania ze szkła przekazywane były do Zielonego Miasta JAAR RECYKLING Sp. z o.o., Sp. K. w Mławie – sortownia odpadów pochodzących z selektywnej zbiórki; odpady o kodzie 20 01 01 – papier i tektura, 20 01 39 – tworzywa sztuczne, 15 01 07 – opakowania ze szkła przekazywane były do Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Sierpcu, ul. Traugutta 33, 09-200 Sierpc, Sortownia zmieszanych odpadów komunalnych oraz selektywnie zebranych w m. Rachocin, gm. Sierpc; 20 01 01 – papier i tektura, 20 01 02 – szkło, 20 01 39 – tworzywa sztuczne, 15 01 07 – opakowania ze szkła przekazywane były do Regionalnego Zakładu Utylizacji Odpadów Komunalnych Rypin Sp. z o.o. Puszcza Miejska 24, 87-500 Rypin.

Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny w 2017 r. odbierany był przez firmę KOMA Usługi Komunalne Sp. z o.o., ul Sikorskiego 19c, 19-300 Ełk i przekazany do Regionalnego Zakładu Utylizacji Odpadów Komunalnych Rypin Sp. z o.o. Puszcza Miejska 24, 87-500 Rypin. Odpady ulegające biodegradacji zebrane przez firmę KOMA Usługi Komunalne Sp. z o. o. przekazywane były do Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Mickiewicza 4, 09-100 Płońsk Kompostownia odpadów zielonych PGK w Płońsku Sp. z o.o. w m. Poświętne.

Zgodnie z wytycznymi *Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Mazowsza na lata 2012 – 2017 z uwzględnieniem lat 2018 – 2023* zmieszane odpady komunalne wywożone powinny być do regionalnej instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania

zmieszanych odpadów komunalnych w Poświętnem Gmina Płońsk (region płocki). RIPOK zapewnia pełne zagospodarowanie odpadów włącznie z pozostałościami z sortowania.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Najważniejszym zadaniem inwestycyjnym związanym z gospodarowaniem odpadami komunalnymi jest utworzenie PSZOK-u w Lubowidzu.

Stworzenie takiego punktu polegało będzie na: utwardzeniu terenu, ogrodzeniu boksów, wyposażeniu punktu w pojemniki na poszczególne rodzaje odpadów, oznaczenie pojemników i boksów oraz oznaczenie samego punktu. Dnia 26.01.2015 r. została wydana decyzja nr 6/2015 o lokalizacji celu publicznego dla inwestycji pn. „Budowa PSZOK-u Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w miejscowości Lubowidz”. Projekt architektoniczno-budowlany Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych opracowany został dnia 03.03.2016 r. Opracowany kosztorys inwestorski – do aktualizacji. Zakończenie realizacji planowanej inwestycji szacowane jest na przełomie 2017/2018 roku.

Punkt dostępny będzie dla mieszkańców zamieszkujących na terenie Gminy Lubowidz.

Planuje się, iż w PSZOK-u będą przyjmowane następujące rodzaje odpadów:

- » papier i tektura oraz opakowania z papieru i tektury,
- » metal oraz opakowania z metali,
- » tworzywa sztuczne oraz opakowania z tworzyw sztucznych,
- » opakowania wielomateriałowe,
- » szkło oraz opakowania ze szkła,
- » odpady zielone,
- » przeterminowane leki i chemikalia
- » zużyte baterie i akumulatory,
- » zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- » meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- » zużyte opony,
- » odpady budowlane i rozbiórkowe, stanowiące odpady komunalne

oraz odpady określone w rozporządzeniu wydanym na podstawie art.4 a ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

3. Koszty obsługi systemu w okresie od 01.01.2017 r. do 31.12.2017 r.

Nazwa kosztu	Kwota
Usługa odbioru i zagospodarowania (odzysk lub unieszkodliwianie) odpadów komunalnych od mieszkańców – usługa w ramach przetargu	805 645,37 zł

4. Liczba mieszkańców.

Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31 grudnia 2017 roku wynosiła 7068 osób. Natomiast zadeklarowana przez właścicieli nieruchomości liczba osób zamieszkujących nieruchomości położone na terenie Gminy Lubowidz jest mniejsza, wynosi 6 186 osób. Różnica w liczbie mieszkańców zameldowanych a wskazanych w złożonych deklaracjach wynika m.in. z faktu, że wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza miejscem stałego zameldowania. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem gminy. Według ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi, właściciele nieruchomości zamieszkałych ponoszą za osoby faktycznie przebywające na danej nieruchomości.

Prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzania 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 Lubowidz 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) Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „EMPEGEK” Sp. z o.o.,
ul. Konstytucji 3-go Maja 48, 09-200 Sierpc
- 4) REMONDIS DROBIN Komunalna Sp. z o.o., ul. Tupadzka 7, 09-210 Drobin
- 5) Zielone Miasto JAAR Recycling Sp. z o.o., Sp. k., ul. 30-lecia LWP 1,
06-500 Mława

- 6) Prywatne Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Transportowe, Andrzej Ludwiczak, Niechłonin 134, 13-206 Płońnica
- 7) KOMA Sp. z o.o., Sp. k., ul. Sikorskiego 19c, 19-300 Elk
- 8) Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych w Lipnie Sp. z o.o., ul. Wyszyńskiego 47, 87-600 Lipno
- 9) Eco-Speed Leszek Bogdański, Kominy 6A, 87-300 Brodnica,
- 10) KOMA Usługi Komunalne Sp. z o.o., ul. Sikorskiego 19c, 19-300 Elk.

Gmina Lubowidz jest w trakcie tworzenia ewidencji umów zawartych na odbieranie odpadów komunalnych, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy.

6. Ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

W ustawie o odpadach, 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.

Dodaje się ponadto, że 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.)

W 2017 r. z terenu gminy Lubowidz z nieruchomości zamieszkałych odebrano 1 015,500 Mg odpadów komunalnych zmieszanych i 293,28 Mg odpadów segregowanych.

Szacunkowa ilość wytworzonych zmieszanych odpadów komunalnych na terenie Gminy Lubowidz na 2017 r. wynosiła 1079,30 Mg, segregowanych 167,35 Mg. Najprawdopodobniej większa ilość odpadów komunalnych segregowanych wzięła się ze sprzątania budynków i nieruchomości.

Ilość odpadów odebranych z terenu Gminy Lubowidz w 2017 r.:

- niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 1 015,500 Mg
- odpady ulegające biodegradacji – 55,32 Mg,
- papier i tektura – 4,92 Mg,
- opakowania z tworzyw sztucznych – 40,74 Mg,
- opakowania ze szkła – 56,52 Mg,

- odpady wielkogabarytowe – 34,08 Mg,
- zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne, baterie i akumulatory – 4,44 Mg,
- popiół – 97,26 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 Lubowidz **osiągnęła 14,43 % poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia** papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, liczony łącznie dla wszystkich podanych frakcji odpadów komunalnych. Wymagany zgodnie z rozporządzeniem poziom recyklingu na 2017 rok wynosi **20 %**, wobec powyższego Gmina Lubowidz osiągając wynik **14,43%** nie wywiązała się z obowiązku narzuconego przedmiotowym rozporządzeniem.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 roku w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412), Gminy zostały zobowiązane do ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania do poziomu 45%.

Gmina Lubowidz za 2017 rok **osiągnęła 36,26 % poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.**

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.

Wobec powyższego Gmina Lubowidz osiągając wynik **36,26 %** wywiązała się z obowiązku narzuconego przedmiotowym rozporządzeniem.

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 Lubowidz w roku 2017 odebrano następujące ilości odpadów:

- niesegregowane (zmieszane) odpady – kod 20 03 01 – 1 015,500 Mg

- odpady ulegające biodegradacji (zielone) – **kod 20 02 01 – 55,32 Mg**

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

- **kod 19 12 12 – 272,356 Mg**

Wójt Gminy Lubowidz

mgr Krzysztof Ziółkowski

Sporządziła:

Anna Stańczak - Kierownik Referatu Działalności Gospodarczej, Gospodarki Mieszkaniowej, Gospodarki
Odpadami i Ochrony Środowiska
tel. 23 658 20 78 wew. 35, e-mail pgios@uglubowidz.pl