



Analiza stanu gospodarki odpadami
komunalnymi na terenie
Gminy Bielawa
za rok 2016

Bielawa, 25.04.2017 r.

1. Cel przygotowania analizy

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Bielawa została sporządzona w celu realizacji zobowiązań nałożonych na organ wykonawczy gminy przez obowiązujące w Polsce prawo w zakresie gospodarki odpadami.

Niniejszy dokument został sporządzony w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Ma on 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.

2. Podstawa prawna sporządzenia analizy

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 poz. 250 ze zmianami) 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. Zakres przedmiotowej analizy został określony w art. 9tb powyższej ustawy.

Analizę dla Gminy Bielawa sporządzono na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, jak również z rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, a także rocznego sprawozdania podmiotu prowadzącego Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) oraz danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

3. Zagadnienia ogólne

W dniu 21.01.2015 r. Gmina Bielawa podpisała umowę z Zakładem Gospodarki Komunalnej Spółka z o. o. z siedzibą w Bielawie przy ul. Dzierżoniewskiej 31 w sprawie Odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu Gminy Bielawa, która obowiązuje od 01.04.2015 r. do 31.03.2019 r.

W wyniku przeprowadzanego przetargu wyłoniono konsorcjum firm tj. Zakład Gospodarki Komunalnej Spółka z o. o. oraz Zakład Usług Komunalnych Tadeusz Drozdowski. Do reprezentowania konsorcjum została wyznaczona Spółka ZGK.

Zakład Usług Komunalnych Tadeusz Drozdowski obsługuje teren Spółdzielni Mieszkaniowej, natomiast Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. pozostałą część miasta Bielawa.

Przedmiot w/w umowy obejmuje w szczególności:

- odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych powstałych na nieruchomościach zamieszkałych i niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne, na terenie Gminy Bielawa, zgodnie z zasadami prawa krajowego, w tym m. in. z ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 poz. 250),
- wyposażenie nieruchomości w pojemniki do zbierania odpadów komunalnych zmieszanych oraz w worki do selektywnego zbierania odpadów selektywnie: szkła białego, szkła kolorowego, tworzyw sztucznych i metali, papieru i tektury,

- ustawienie na terenie Gminy Bielawa pojemników do selektywnej zbiórki odpadów w kompletach po 4 sztuki na: papier i tekturę, tworzywa sztuczne, szkło bezbarwne, szkło kolorowe, oraz pojedynczych pojemników na poszczególne frakcje selektywnie zebranych odpadów,
- utrzymanie we właściwym stanie sanitarnym i technicznym pojemników na odpady zmieszane i selektywnie zebrane,
- utworzenie i prowadzenie Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK).

Zasady segregacji odpadów na terenie miasta są takie same dla wszystkich właścicieli nieruchomości, w tym również dla wspólnot.

Zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Bielawa przyjętym Uchwałą Nr 26/253/16 Rady Miejskiej Bielawy z dnia 31 sierpnia 2016 r. na terenie miasta funkcjonują dwa systemy zbierania odpadów segregowanych: pojemnikowy (obowiązuje w zabudowie wielorodzinnej), workowy (w zabudowie jednorodzinnej). Pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów są ogólnodostępne dla wszystkich mieszkańców. Opróżnianie są w zależności od potrzeb. W większości przypadków pojemniki ustawiane są przy istniejących boksach śmietnikowych, o ile pozwalają na to warunki terenowe (powierzchnia, odległość od okien itp.).

Odpady gromadzone selektywnie w workach odbierane są od mieszkańców raz w miesiącu według harmonogramu, który na początku 2016 roku został udostępniony mieszkańcom na stronie internetowej Urzędu Miejskiego oraz dostarczony mieszkańcom w zabudowie jednorodzinnej w postaci rocznych kalendarzy.

W 2016 r. na terenie miasta Bielawa ustawionych było 350 pojemników na segregację odpadów, w tym 83 na szkło białe, 82 na szkło kolorowe, 105 na tworzywa sztuczne i metale oraz 80 na makulaturę.

Zbiórka przeterminowanych leków odbywała się w bielawskich aptekach, w których gmina ustawiła specjalne pojemniki tzw. konfiskatory. Opróżnianiem pojemników, a następnie przekazywaniem zużytych leków do utylizacji zajmowała się firma ZGK Sp. z o. o.

Wykaz aptek, w których w 2016 roku prowadzona była zbiórka przeterminowanych leków:

Lp.	Nazwa	Adres
1	Apteka Osiedlowa	ul. G. Roweckiego 8F, Bielawa
2	Apteka Słoneczna	ul. Paderewskiego 5, Bielawa
3	Apteka Pod Orłem	ul. Wolności 158, Bielawa
4	Apteka Słowiańska	ul. Piastowska 60, Bielawa
5	Apteka Pod Koroną	ul. Wolności 41, Bielawa
6	Apteka Astrum	ul. K. Marksa 8b, Bielawa
7	Apteka Nova	ul. Wolności 97, Bielawa
8	Apteka Pod Złotą Wagą	ul. Wolności 148, Bielawa
9	Apteka Centrum Zdrowia	ul. Gen. Broni Zyg. Berlinga 68, Bielawa
10	Apteka Optimum	ul. Wolności 63, Bielawa
11	Apteka Słoneczna Biedronka	ul. Wolności 143

W roku 2016 na terenie miasta Bielawa odbyły się 3 bezpłatne zbiórki odpadów:

- 16.03.2016 r. oraz 14.09.2016 r. dwie zbiórki odpadów wielkogabarytowych w tym starych mebli (mebłocienki, tapczany, krzesła, fotele itp.) oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (odpady RTV, AGD (kompletne) takie jak: lodówki, pralki, żelazka, telewizory, komputery, monitory, drukarki itp.) pochodzącego z gospodarstw domowych. Zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego pochodzącego z gospodarstw domowych odbyły się na terenie całego miasta. Odpady należało wystawić w dniu zbiórki przy czym w zabudowie jednorodzinnej przed posesjami, natomiast w zabudowie wielorodzinnej przy pojemnikach na odpady komunalne.
- 09.11.2016 r. opon (samochodowych, rowerowych itp.) Podczas zbiórki opon na terenie miasta ustawiono siedem kontenerów, w których mieszkańcy zdeponowali zużyte opony.

W wyniku przeprowadzonych w/w zbiórek na terenie Bielawy łącznie zebrano:

- 18,29 Mg odpadów wielkogabarytowych o kodzie 20 03 07,
- 4,7 Mg zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych o kodzie 20 01 36,
- 4,4 Mg zużytych opon o kodzie 16 01 03.

Zgodnie z Uchwałą Nr 26/254/16 Rady Miejskiej Bielawy z dnia 31 sierpnia 2016 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 do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) zlokalizowanego na ul. Ceglanej 2 w Bielawie, który był czynny w środy i w soboty mieszkańcy mogli oddawać odpady podlegające selektywnej zbiórce tj. papier i tektura, tworzywa sztuczne, szkło bezbarwne i kolorowe, metale i opakowania wielomateriałowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odzież i tekstylia, a także meble i inne odpady wielkogabarytowe, odpady budowlane i rozbiórkowe, zużyte opony, chemikalia, odpady ulegające biodegradacji, odpady zielone oraz odpady niebezpieczne.

4. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Zgodnie z Uchwałą Nr XXXI/884/13 Sejmiku Województwa Dolnośląskiego z dnia 14 lutego 2013 r. w sprawie zmiany uchwały nr XXIV/617/12 Sejmiku Województwa Dolnośląskiego z dnia 27 czerwca 2012 r. (Dz. Urz. Woj. 2012.3039 z dnia 31 sierpnia 2012 r. z późn. zmianami) w sprawie wykonania Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego 2012 nasza Gmina należy do Regionu południowego.

W Regionie południowym w 2016 r. istniały:

- 3 Regionalne instalacje do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych tj.:
 - Zakład Usług Komunalnych Tadeusz Drozdowski, ul. Bielawska 6, Pieszycy – lokalizacja instalacji : Bielawa ul. Ceglanej 10,
 - PRO EKO NATURA Sp. z o. o. Al. Jerozolimskie 65/79, 00-697 Warszawa – lokalizacja w Ścinawce Dolnej 57-420 Radków,
 - Przedsiębiorstwo Utylizacji Odpadów Sp. z o. o. w Zawiszowie 5, lokalizacja – Zawiszów 5, 58-100 Świdnica,
- 4 Regionalne Instalacje do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów – Kompostownia - zlokalizowane :
 - Bielawa, na ul. Ceglana 10 w Bielawie, 58-260 Bielawa,
 - Ścinawka Dolna, 57-420 Radków,
 - Szalejów Górny, 57-314 Szalejów Górny,
 - Zawiszów 5, 58-100 Świdnica.

- 2 Składowiska, gdzie odbywa się składowanie odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości sortowania odpadów komunalnych w :

- Ścinawce Dolnej, 57-420 Radków,
- Zawiszów 5, 58-100 Świdnica.

Firmy odbierające odpady na terenie Gminy Bielawa dostarczyły odebrane z terenu miasta odpady do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych - na Ekologiczne Centrum Odzysku z Bielawie, zlokalizowane na ul. Ceglanej 10. Ekologiczne Centrum Odzysku w Bielawie prowadziło odzysk odpadów następującymi metodami:

- mechanicznym przetwarzaniem zmieszanych odpadów komunalnych, w procesie odzysku R12,
- mechanicznym przetwarzaniem odpadów selektywnie zebranych, w procesie odzysku R12,
- biologicznym przetwarzaniem frakcji o wielkości 0-80 mm ulegającej biodegradacji oznaczonej kodem 19 12 12, wydzielonej z zmieszanych odpadów komunalnych, oraz odpadów ulegających biodegradacji (innych niż frakcja o wielkości 0-80 mm ulegająca biodegradacji oznaczona kodem 19 12 12) w procesie unieszkodliwiania D8,
- biologicznym przetwarzaniem selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów, w procesie odzysku R3,
- biologicznym przetwarzaniem frakcji o wielkości 0-80 mm ulegającej biodegradacji oznaczonej kodem 19 12 12, wydzielonej z zmieszanych odpadów komunalnych, oraz odpadów ulegających biodegradacji (innych niż frakcja o wielkości 0-80 mm ulegająca biodegradacji oznaczona kodem 19 12 12) w procesie odzysku R3 z przesianiem na sicie o oczkach 20 mm,
- przetwarzaniem (demontażem) odpadów wielkogabarytowych, w procesie odzysku R12,
- przetwarzaniem odpadów budowlano-remontowych, w procesie odzysku R5,
- zbieraniem odpadów,
- magazynowaniem odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne, w procesie odzysku R13.

Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych składa się z procesów mechanicznego i biologicznego przetwarzania odpadów połączonych w jeden zintegrowany proces technologiczny przetwarzania odpadów w celu ich przygotowania do procesów odzysku lub unieszkodliwienia.

Mechaniczno-biologiczne przetwarzanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych prowadzone jest w instalacji do mechanicznego przetwarzania odpadów oraz instalacji do biologicznego przetwarzania odpadów, składającej się z tuneli kompostowania oraz placu kompostowania pryzmowego.

W skład instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych wchodzi zespół stacjonarnych i ruchomych urządzeń:

- Hala sortowni, w której wyodrębniono: sortownię odpadów zmieszanych i selektywnie zebranych, sektor demontażu odpadów wielkogabarytowych i magazynowania zużytego sprzętu AGD i RTV,
- Sektor sortowania i rozdrabniania odpadów budowlano-remontowych,
- Place, wiaty i boksy magazynowania odpadów wysortowanych, wytworzonych i zbieranych,
- Stanowisko magazynowania odpadów niebezpiecznych,
- Plac przygotowania wsadu do kompostowni,
- Kompostownia tunelowo-pryzmowa wykorzystywana do kompostowania odpadów biodegradowalnych selektywnie zebranych oraz tlenowej stabilizacji odpadów komunalnych (biodegradowalnych) o określonym składzie, w skład której wchodzi: tunele

- kompostowania i place kompostowania przyzmorego.
- Wentylatornia,
- Biofiltry,
- Sito o wielkości oczek 20 mm do przesiewania odpadów po procesie biologicznego przetwarzania,
- Zbiornik bezodpływowy ścieków,
- Staw na odcieki.

Odpady odebrane z terenu miasta Bielawa trafiły do:

1. *Ekologicznego Centrum Odzysku w Bielawie przy ul. Ceglanej 10 na:*
 - *instalację do mechanicznego przetwarzania odpadów komunalnych niesegregowanych (zmieszanych)* - o kodzie 200301 w ilości **8 547,220 Mg**,
 - *instalację do mechanicznego przetwarzania odpadów selektywnie zebranych :*
 - opakowania z tworzyw sztucznych o kodzie 150102 w ilości **183,76 Mg**,
 - opakowania ze szkła o kodzie 150107 w ilości **85,8 Mg**,
 - tekstylia o kodzie 20 01 11 w ilości **1,6 Mg**.
 - *sektor sortowania i rozdrabniania odpadów budowlano-remontowych trafiły następujące rodzaje odpadów:*
 - Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów o kodzie 170101, w ilości **27,4 Mg**,
 - Gruz ceglany o kodzie 170102 w ilości **15,10 Mg**,
 - Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 o kodzie 170107 w ilości **44,4 Mg**.
 - *sektor demontażu odpadów wielkogabarytowych i magazynowania zużytego sprzętu AGD i RTV:*
 - odpady wielkogabarytowe o kodzie 200307 w ilości **156,294 Mg**,
 - zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 i 200135 o kodzie 200136 w ilości **5,741 Mg**.
 - *instalację do biologicznego przetwarzania odpadów:*
 - odpady ulegające biodegradacji o kodzie 20 02 01 w ilości **19,75 Mg**,
 - opakowania z papieru i tektury o kodzie 15 01 01 w ilości **179,552 Mg**.
2. *Rhenus Recykling Polska Sp. z o. o. - Zakład Przerobu Słuczki Szklanej ul. Pańska 73, 00-834 Warszawa:*
 - opakowania ze szkła o kodzie 150107 w ilości **200,596 Mg**,
3. *PPHiUR TRANS-KIER Sp. z o. o., Piastowska 31, 58-340 Głuszycy:*
 - gruz ceglany o kodzie 170102 w ilości **1 350,245 Mg**,
4. *MARGUM Mariusz Łastówka, Św. Wojciecha 30b/13, 57-300 Kłodzko:*
 - zużyte opony o kodzie 160103 w ilości **4,6 Mg**.
5. *SITA STAROL Sp. z o. o., Kluczborska 29, Chorzów, 41-500 Chorzów:*
 - leki inne niż wymienione w 20 01 31 w ilości **0,5 Mg**.

Odpady odebrane z terenu miasta Bielawa, które nie trafiły do zagospodarowania:

- zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 i 200135 o kodzie 200136 w ilości **13,74 Mg**,
- odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów o kodzie 170101, w ilości **5,775 Mg**
- gruz ceglany o kodzie 170102 w ilości **13,6 Mg**,
- odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia w ilości **0,225 Mg**,
- zużyte opony o kodzie 16 01 03 w ilości **2,0 Mg**,
- opakowania ze szkła w ilości **0,654 Mg**.

W Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych ul. Ceglanej 2 w Bielawie zebrano następujące rodzaje odpadów podlegających selektywnej zbiórce:

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Jednostka miary (t)
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,61
15 01 07	Opakowania ze szkła	0,654
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,88
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	5,755
17 01 02	Gruz ceglany	13,6
17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	0,225
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	10,69
20 01 11	Tekstylią	1,26
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,84
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	8,0
16 01 03	Zużyte opony	0,3

5. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W roku 2016 na terenie Gminy Bielawa nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych z tytułu składowania, recyklingu czy odzysku odpadów komunalnych i z tego też tytułu nie poniesiono żadnych kosztów.

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

Za wykonanie usługi odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych powstałych na nieruchomościach zamieszkałych i niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne na terenie Gminy Bielawa (tj. przetwarzania w celu ich przygotowania do procesu odzysku, w tym recyklingu, odzysku energii, termicznego przekształcenia lub składowania), wyposażenia nieruchomości w pojemniki do zbierania odpadów komunalnych zmieszanych oraz w worki do zbierania odpadów selektywnych, ustawienia na terenie Gminy Bielawa pojemników do selektywnej zbiórki odpadów w kompletach po 4 sztuki na: papier i tekturę, tworzywa sztuczne, szkło bezbarwne, szkło kolorowe, oraz pojedynczych pojemników na poszczególne frakcje selektywnie zebranych odpadów, utrzymanie we właściwym stanie sanitarnym i technicznym pojemników na odpady zmieszane i selektywnie zebrane, prowadzenie Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) zlokalizowanego na ul. Ceglanej 2 Gmina w okresie od 01.01.2016 r. do 31.12.2016 r. poniosła koszty w wysokości **5 300 453,50 zł brutto**.

W powyższej kwocie uwzględniono zakup konfiskatora do zbiórki przeterminowanych leków, który został ustawiony w nowo utworzonej aptece za kwotę **881,50 zł brutto**.

Zgodnie z przepisami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach właściciele nieruchomości są obowiązani ponosić na rzecz gminy, na terenie której położone są ich nieruchomości, opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi .

W oparciu o przepisy prawa miejscowego opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ponoszona przez właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy ustalana jest w oparciu o liczbę mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość. Stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosiła 19,00 zł miesięcznie od mieszkańca za odpady zmieszane, natomiast jeżeli odpady komunalne zbierane były w sposób selektywny wynosiła 13,00 zł od mieszkańca.

Ponadto Gmina przejęła obowiązek odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na której nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne. W takim przypadku opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi iloczyn liczby pojemników na odpady komunalne powstającymi na danej nieruchomości oraz stawki opłaty o określonej pojemności tj.:

- 1) dla odpadów odbieranych w systemie zmieszonym, wynosiła:
 - a) 35,00 zł za pojemnik o pojemności 60 l/miesiąc,
 - b) 64,00 zł za pojemnik o pojemności 110 l/miesiąc,
 - c) 70,00 zł za pojemnik o pojemności 120 l/miesiąc,
 - d) 140,00 zł za pojemnik o pojemności 240 l/miesiąc,
 - e) 641,00 zł za pojemnik o pojemności 1100 l/miesiąc,
 - f) 2 916,00 zł za pojemnik o pojemności 5000 l/miesiąc,
 - g) 4 082,00 zł za pojemnik o pojemności 7000 l/miesiąc,
- 2) dla odpadów zbieranych i odbieranych w sposób selektywny, wynosiła:
 - a) 24,00 zł za pojemnik o pojemności 60 l/miesiąc,
 - b) 44,00 zł za pojemnik o pojemności 110 l/miesiąc,

- c) 48,00 zł za pojemnik o pojemności 120 l/miesiąc,
- d) 96,00 zł za pojemnik o pojemności 240 l/miesiąc,
- e) 439,00 zł za pojemnik o pojemności 1100 l/miesiąc,
- f) 1997,00 zł za pojemnik o pojemności 5000 l/miesiąc,
- g) 2796,00 zł za pojemnik o pojemności 7000 l/miesiąc.

W okresie od 01.01.2016 r. do 31.12.2016 r. właściciele nieruchomości wnieśli opłatę za odpady w wysokości **5.071.668,58** zł, w tym:

wpłaty z tytułu należności bieżących (za rok 2016)	4.971.155,12 zł
wpłaty z tytułu należności zaległych (za rok 2015)	117.416,10 zł
wpłaty na przysługę należności	38.933,74 zł

Zaległość na koniec okresu (31.12.2016) kształtowała się na poziomie **103.920,81** zł, w tym:

zaległość za rok 2015	19.692,60 zł
zaległość za rok 2016	68.471,81 zł

Właściciele nieruchomości wnieśli również wpłaty z tytułu zwrotów kosztów egzekucji tych opłat w wysokości **6.142,49** zł oraz odsetki za zwłokę w płatności powyższych opłat w wysokości **4.168,87** zł.

7. Liczba mieszkańców.

Liczba mieszkańców w nieruchomościach zamieszkałych (według deklaracji) na dzień 31.12.2016r.

Objętych opłatą wyniosła **24 311** osoby, w tym:

- mieszkańcy indywidualni	4526
- mieszkańcy zasobu Spółdzielni Mieszkaniowej	7605
- mieszkańcy zasobu TBS Sp. z o. o.	744
- mieszkańcy zasobów gminnych obsługiwani przez MZBM Sp. z o. o.	2719
- mieszkańcy wspólnot Mieszkaniowych obsługiwani przez MZBM Sp. z o. o.	7886
- mieszkańcy wspólnot Mieszkaniowych obsługiwani przez innych zarządców	667
- mieszkania w zasobach innych osób prawnych	146
- mieszkania w zasobach osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą	18

W roku 2016 liczba nowych bądź zmienianych złożonych deklaracji dotyczących nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych wyniosła **1655 szt.**

Liczba podmiotów, które na dzień 31.12.2016 r. zadeklarowały pojemniki (**702 szt.**) na nieruchomościach niezamieszkałych objętych opłatą wyniosła **609**.

8. 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.

Nie dotyczy.

9. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

Na terenie Gminy Bielawa w 2016 r. zostało wytworzonych : **10 858,532 Mg** odpadów komunalnych.

10. Ilość odpadów komunalnych w tym : zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.

Na terenie Gminy Bielawa podmioty zajmujące się odbiorem odpadów komunalnych odebrały niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne w ilości **8 547,220 Mg**. Odpady zmieszane zostały przekazane na instalację do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych.

Odpady ulegające biodegradacji zostały przekazane na instalację do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów (Kompostownia) w ilości **19,75 Mg**.

Firmy zajmujące się odbiorem odpadów komunalnych nie wykazały w sprawozdaniach półrocznych za rok 2016 powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

11. Natomiast w 2016 r. Gmina Bielawa osiągnęła następujące poziomy recyklingu:

- osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. – **0,00 % (dopuszczalne max. 45%),**
- osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła – **24 % (dopuszczalne min. 18% w roku 2016),**
- osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych – **97 % (dopuszczalne min. 42% w roku 2016).**

a/a wyk. AM