



GMINA STARE BABICE

**ANALIZA
STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY STARE BABICE
W 2018 ROKU**

Stare Babice, kwiecień 2019 r.

1. Wstęp

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzona została zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 i art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. 2018 poz. 1454 z późn. zm.). Corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi dokonuje się w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza zawiera dane dotyczące:

- 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.

Niniejsze opracowanie zostało sporządzone na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, Gminnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, rocznego sprawozdania Wójta Gminy z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych mających wpływ na koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Stare Babice.

2. Uchwały podjęte przez Radę Gminy Stare Babice w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi

1. Uchwała Nr XXV/250/13 z dnia 28 lutego 2013 r. w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie gminy Stare Babice.
2. Uchwała Nr XXV/251/13 z dnia 28 lutego 2013 r. w sprawie ustalenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

3. Uchwała Nr XXV/252/13 z dnia 28 lutego 2013 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawki tej opłaty.
4. Uchwała Nr XXV/253/13 z dnia 28 lutego 2013 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 opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
5. Uchwała Nr XXV/254/13 z dnia 28 lutego 2013 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Stare Babice.
6. Uchwała Nr XLII/418/14 Rady Gminy Stare Babice z dnia 23 października 2014 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawki tej opłaty.
7. Uchwała Nr XII/98/15 Rady Gminy Stare Babice z dnia 19 listopada 2015 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawkami tej opłaty.
8. Uchwała NR XIII/113/15 Rady Gminy Stare Babice z dnia 16 grudnia 2015 r. w sprawie ustalenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
9. Uchwała Nr XVIII/174/16 z dnia 2 czerwca 2016 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 opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
10. Uchwała Nr XVIII/175/16 z dnia 2 czerwca 2016 r. w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie gminy Stare Babice.
11. Uchwała Nr XIX/187/16 z dnia 30 czerwca 2016 r. w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie gminy Stare Babice.
12. Uchwała Nr XXIV/237/16 Rady Gminy Stare Babice z dnia 24 listopada 2016 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawkami tej opłaty.
13. Uchwała Nr XXVIII/278/17 Rady Gminy Stare Babice z dnia 30 marca 2017 r. zmieniająca uchwałę w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku w Gminie Stare Babice.
14. Uchwała Nr XVXIII/330/17 Rady Gminy Stare Babice z dnia 29 czerwca 2017 r. zmieniająca uchwałę 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.

15. Uchwała Nr XXXVI/372/17 Rady Gminy Stare Babice z dnia 29 listopada 2017 r. zmieniająca uchwałę w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku w Gminie Stare Babice.

16. Uchwała Nr XXXVI/373/17 Rady Gminy Stare Babice z dnia 29 listopada 2017 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawki tej opłaty.

3. Opis systemu gospodarowania odpadami komunalnymi obowiązującego na terenie gminy Stare Babice

Na terenie gminy Stare Babice systemem gospodarowania odpadami komunalnymi zostały objęte wyłącznie posesje zamieszkałe. Nie przejęto natomiast obowiązku odbioru i zagospodarowania odpadów od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, na których odpady powstają w skutek prowadzenia działalności gospodarczej. Właściciele tych nieruchomości mają obowiązek zawarcia indywidualnych umów z uprawnionym podmiotem w zakresie odbierania odpadów komunalnych powstających w związku z prowadzoną działalnością gospodarczą.

Odpady komunalne odbierane są od właścicieli nieruchomości w następujący sposób:

1. Z terenu posesji,
2. W Punktach Selektywnej Zbiórki Przeterminowanych Leków,
3. W Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych,
4. W Punktach Selektywnej Zbiórki Zużytych Baterii.

Ad. 1. Zabudowa jednorodzinna: odpady odbierane przed posesji i z wiat śmietnikowych

a) odpady komunalne zbierane selektywnie (segregowane):

- worki niebieskie o pojemności 120 l na papier, tekturę – 1 raz w miesiącu;
- worki żółte o pojemności 120 l na tworzywa sztuczne, drobny złom i opakowania wielomateriałowe – 1 raz w miesiącu;
- worki zielone o pojemności 60 l na szkło – 1 raz w miesiącu;
- worki brązowe o pojemności 120 l na odpady ulegające biodegradacji – worki o pojemności 120 litrów – 1 raz na dwa tygodnie w okresie od 1 kwietnia do 30 listopada odbierane przed posesji i z wiat śmietnikowych; Ilość odbieranych worków z posesji ograniczona Uchwałą Rady Gminy

do maksymalnie 5 worków przy jednorazowym odbiorze odpadów (maks. 10 worków w miesiącu).

- b) odpady komunalne pozostałe po segregacji – pojemniki 120, 240, 1100 litrów – 1 raz na dwa tygodnie;
- c) odpady komunalne niesegregowane (zmieszane, bez segregacji) – pojemniki 120, 240, 770 i 1100 litrów – 1 raz na dwa tygodnie;

Zabudowa wielorodzinna: odbiór odpadów z wiat śmietnikowych

- a) odpady komunalne zbierane selektywnie (segregowane):
 - pojemniki 1100 l na papier, tekturę – 1 raz w tygodniu;
 - pojemniki 1100 l na tworzywa sztuczne, drobny złom i opakowania wielomateriałowe – 1 raz w tygodniu;
 - pojemniki 1100 l na szkło – 1 raz w tygodniu;
- b) odpady komunalne pozostałe po segregacji – pojemniki 120, 240, 1100 litrów – 3 razy w tygodniu;
- c) odpady komunalne niesegregowane (zmieszane, bez segregacji) – pojemniki 120, 240 i 1100 litrów – 3 razy w tygodniu;
- d) odpady ulegające biodegradacji – pojemniki 1100 litrów – 1 raz na dwa tygodnie w okresie od 1 kwietnia do 30 listopada – odbierane z wiat śmietnikowych;

Ad. 2. Odbiór odpadów z Punktów Selektywnej Zbiórki Przeterminowanych Leków

Na terenie gminy ustanowione jest 7 Punktów Selektywnej Zbiórki Przeterminowanych Leków (przychodnie zdrowia, apteki), w których odpady zbierane są w metalowych pojemnikach wyposażonych w worki 120 l. Odbiór odpadów – na zgłoszenie telefoniczne.

Ad. 3. Odbiór odpadów z Punktów Selektywnej Zbiórki Zużytych Baterii

Na terenie gminy ustanowione jest 6 Punktów Selektywnej Zbiórki Zużytych Baterii (szkoły, przedszkola, Urząd Gminy, sklepy), w których odpady zbierane są w pojemnikach wyposażonych w worki z tworzywa sztucznego. Odbiór odpadów – na zgłoszenie telefoniczne.

Ad. 4. Odbiór odpadów z Gminnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów

Gminny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów znajduje się w Starych Babicach przy ul. Dworkowej (dawniej ul. Mizikowskiego). Do Gminnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów mieszkańcy dostarczają własnym transportem następujące rodzaje odpadów: zużyte opony, zużyte akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpadowe chemikalia, odpady budowlane i rozbiórkowe (powstałe na terenie nieruchomości zamieszkałych w wyniku prowadzenia drobnych robót związanych z utrzymaniem i remontami istniejącej

zabudowy), odpady ulegające biodegradacji, odpady wielkogabarytowe, odpady zebrane selektywnie, przeterminowane leki i zużyte baterie; Oddając odpady do punktu konieczne jest podanie numeru identyfikacyjnego (ID). Punkt czynny jest:

- od 1 kwietnia do 30 listopada: wtorek, środa, czwartek, piątek w godzinach 14.00-18.00 oraz sobota w godzinach 10.00-16.00.

- od 1 grudnia do 31 marca: wtorek, czwartek i sobota w godzinach 12.00-16.00.

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

Na terenie gminy Stare Babice brak jest możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Znacznie ograniczone są również możliwości lokalizacji Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych na terenie gminy z uwagi na fakt, że większość terenu gminy stanowią obszary chronione w trybie art. 6 ust. ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody.

Odpady odbierane od mieszkańców gminy Stare Babice przekazywane są do następujących instalacji (wg sprawozdań podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości):

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	Miejski Zakład Oczyszczania w Pruszkowie sp. z o. o. – Zakład mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych w Pruszkowie
		BYŚ Wojciech Byśkiniewicz, Instalacja do mechanicznego przetwarzania odpadów z selektywnej zbiórki
		BYŚ Wojciech Byśkiniewicz, Instalacja do mechanicznego przetwarzania odpadów z selektywnej zbiórki

15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	Miejski Zakład Oczyszczania w Pruszkowie sp. z o. o. – Zakład mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych w Pruszkowie
		EnergoRecykling Gospodarka Odpadami Krzysztof Jarzecki
		Błysk Bis Sp. z o.o. Instalacja do sortowania odpadów komunalnych
		BYS Wojciech Byśkiniewicz, Instalacja do mechanicznego przetwarzania odpadów z selektywnej zbiórki
		BYS Wojciech Byśkiniewicz, Instalacja do mechanicznego przetwarzania odpadów z selektywnej zbiórki
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	Miejski Zakład Oczyszczania w Pruszkowie sp. z o. o. – Zakład mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych w Pruszkowie
		BYS Wojciech Byśkiniewicz, Instalacja do mechanicznego przetwarzania odpadów z selektywnej zbiórki
15 01 07	Opakowania ze szkła	BYS Wojciech Byśkiniewicz, Instalacja do mechanicznego przetwarzania odpadów z selektywnej zbiórki
		BYS Wojciech Byśkiniewicz, Instalacja do mechanicznego przetwarzania odpadów z selektywnej zbiórki
16 01 03	Zużyte opony	Cementownia Warta S.A.

17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	BYŚ Wojciech Byśkiniewicz Instalacja do przetwarzania odpadów pobudowlanych (kruszarca)
17 01 02	Gruz ceglany	BYŚ Wojciech Byśkiniewicz Instalacja do przetwarzania odpadów pobudowlanych (kruszarca)
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne „Góra Żbikowska” ul. Przejazdowa, 05-800 Pruszków
		SUEZ Polska Sp. z o.o. Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne
		BYŚ Wojciech Byśkiniewicz Instalacja do przetwarzania odpadów pobudowlanych (kruszarca)
17 09 04	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	BYŚ Wojciech Byśkiniewicz Instalacja do przetwarzania odpadów pobudowlanych (kruszarca)
20 01 01	Papier i tektura	BYŚ Wojciech Byśkiniewicz, Instalacja do produkcji paliwa alternatywnego
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	Partner Sp. z o.o.
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	TERRA RECYKLING Sp. z o.o. Spółka Komandytowa
20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37	TERRA RECYKLING Sp. z o.o. Spółka Komandytowa

		BYŚ Wojciech Byśkiniewicz, Instalacja do mechanicznego przetwarzania odpadów z selektywnej zbiórki
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	Miejski Zakład Oczyszczania w Wołominie Sp. z o.o. Stare Lipiny Kompostownia
		PN-WMS Sp. z o.o./Kompostownia
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	Miejski Zakład Oczyszczania w Pruszkowie sp. z o. o. – Zakład mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych w Pruszkowie
		REMONDIS Sp. z o.o. Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych (MBP)
		Zakład mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych
		BYŚ Wojciech Byśkiniewicz, Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych
20 03 07	Opakowania wielkogabarytowe	BYŚ Wojciech Byśkiniewicz, Instalacja do mechanicznego przetwarzania odpadów z selektywnej zbiórki

5. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W roku 2018 na terenie gminy nie realizowano żadnych przedsięwzięć z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi. Całość wytworzonych na terenie gminy odpadów komunalnych zagospodarowano z wykorzystaniem instalacji zlokalizowanych poza terenem gminy Stare Babice.

Na terenie gminy Stare Babice działa, zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, jeden punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych, który jest elementem systemu zbierania odpadów gabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego,

odpadów remontowych pochodzących z remontów prowadzonych samodzielnie oraz pozostałych odpadów wymienionych w w/w ustawie. W celu rozwoju infrastruktury selektywnego zbierania odpadów komunalnych zachodzi konieczność zmodernizowania Gminnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. Powstanie nowoczesnego GPOSZK przyczyni się do podniesienia świadomości ekologicznej mieszkańców, poprawi stan środowiska w gminie oraz ułatwi dostęp do segregacji odpadów komunalnych. Ponadto należy nadmienić, że GPSZOK powinien być wyposażony w najezdną wagę samochodową służącą do ważenia odpadów przywożonych przez mieszkańców, z uwagi na możliwość dostarczania samochodami odpadów selektywnie zebranych w dużych ilościach, np. odpadów zielonych, poremontowych czy wielkogabarytowych. Gmina może również, na zasadzie art. 6r ust. 3 w zw. z art. 6r ust. 3a ustawy z 13.09.1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach - ograniczyć ilość przyjmowanych odpadów od właścicieli nieruchomości. Wyposażenie GPSZOK w systemy ważące, przyczyni się do pozyskania dokładniejszych informacji o ilości przyjmowanych odpadów. Dane te przydatne będą do wypełnienia rocznego sprawozdania, o którym mowa w art. 9na ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

6. Liczba mieszkańców

Wg danych Ewidencji Ludności Urzędu Gminy Stare Babice, w grudniu 2018 roku gminę Stare Babice zamieszkiwało 17 919 osób. Liczba mieszkańców obsługiwanych w ramach systemu na koniec 2018 roku wyniosła:

- 16 992 osób prowadzących selektywną zbiórkę odpadów komunalnych,
- 1 850 osób nie prowadzących selektywnej zbiórki odpadów komunalnych,

Łącznie: 18 842 osób

Liczba obsługiwanych posesji: 6 175 (liczba posesji wynika z liczby zarejestrowanych kont-złożonych deklaracji).

Powyższe dane pozwalają przypuszczać, że duża część mieszkańców gminy Stare Babice nie posiada stałego ani czasowego zameldowania na terenie gminy Stare Babice.

W ramach „uszczelniania” systemu w 2018 r. pracownicy Urzędu Gminy weryfikowali dane zawarte w złożonych „Deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi”. Kontrola polegała m.in. na sprawdzeniu ilości osób zamieszkujących daną posesję oraz przestrzegania zasad segregacji. Ponadto, każdy sygnał od mieszkańców dotyczący błędnie podanej ilości osób zamieszkujących daną posesję, był na bieżąco weryfikowany.

7. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach

Zgodnie z art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach właściciele nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych, oraz właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, wykonując obowiązek pozbywania się zebranych na terenie nieruchomości odpadów komunalnych oraz nieczystości ciekłych w sposób zgodny z przepisami ustawy i przepisami odrębnymi, są obowiązani do udokumentowania w formie umowy korzystania z usług wykonywanych przez:

- 1) gminną jednostkę organizacyjną lub przedsiębiorcę posiadającego zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych lub
- 2) gminną jednostkę organizacyjną lub przedsiębiorcę odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, wpisanego do rejestru działalności regulowanej

– przez okazanie takich umów i dowodów uiszczenia opłat za te usługi.

W trakcie działań kontrolnych prowadzonych przez Urząd Gminy w Starych Babicach w 2018 r. nie stwierdzono naruszeń w ww. zakresie.

8. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych i odebranych z terenu gminy Stare Babice w 2018 r.:

a) Informacja o odebranych odpadach komunalnych:

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg*]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	437,647
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	7,207
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	828,881
Ex 15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	0,010
15 01 07	Opakowania ze szkła	315,081
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i	3,000

	remontów	
17 01 02	Gruz ceglany	1,220
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	30,600
17 09 04	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	57,140
20 01 01	Papier i tektura	0,590
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,248
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,200
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	818,730
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	5 989,924
SUMA:		8 491,478

b) Informacja o odebranych odpadach komunalnych w Gminnym Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych:

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg*]
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	45,650
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	56,510
15 01 07	Opakowania ze szkła	2,200

16 01 03	Zużyte opony	11,350
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	681,800
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	7,200
20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37	18,442
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	180,832
20 03 07	Opakowania wielkogabarytowe	951,350
SUMA:		1 955,334

* 1 Mg (megagram) jest równoważny 1 tonie. Megagram jest jednostką przyjętą jako podstawowa w całej sprawozdawczości dotyczącej gospodarowania odpadami;

Na podstawie sprawozdań otrzymanych od firmy odbierającej odpady komunalne z posesji zamieszkałych oraz z GPSZOK wynika, że wskaźnik wytworzonych odpadów komunalnych przez mieszkańca gminy Stare Babice w 2018 r. wyniósł 515,90 kg (42,99 kg/miesiąc). W 2017 roku wyniósł 519,20 kg (43,30 kg/miesiąc) a w 2016 r. w przeliczeniu na jednego mieszkańca gminy Stare Babice wynosił 450,60 kg (37,55 kg/miesiąc).

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, dopuszczalne poziomy (minimalne) wynosiły w roku 2018 odpowiednio:

- papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło: 30%,
- inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe: 50%

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, które gmina była obowiązana osiągnąć w 2018 r. to 40% (maksymalnie).

Osiągnięte poziomy recyklingu, odzysku oraz ograniczenia odpadów komunalnych w 2018 roku:

1. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wyniósł: 99,86 %, poziom został osiągnięty.

2. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wyniósł: 100,00 %, poziom został osiągnięty.
3. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania wyniósł: 5,65 %, poziom został osiągnięty.

Do wyliczeń osiągniętych poziomów zostały przyjęte dane ze sprawozdań firm odbierających odpady komunalne.

9. Wyposażenie posesji w pojemniki i worki na odpady

Wyposażenie mieszkańców w pojemniki na odpady zmieszane zapewnia gmina Stare Babice natomiast worki na odpady segregowane zapewniane są przez podmiot wyłoniony do obsługi mieszkańców w drodze przetargu.

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

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach od 1 lipca 2013 r. Gmina Stare Babice przejęła obowiązek odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy. Jako metodę naliczania opłaty przyjęto sposób zależny „od liczby mieszkańców”. Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2018 r. wynosiła 19,00 zł/mieszkańca za odpady zbierane w sposób selektywny oraz 29,00 zł/mieszkańca za odpady zbierane w sposób zmieszany.

W oparciu złożone przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych deklaracje oraz biorąc pod uwagę stan zadłużenia, łączna wysokość należności z tytułu „opłaty śmieciowej” (według stanu na dzień 31.12.2018 r.) wyniosła 4 967 362,15 zł. Do budżetu wpłynęło 4 212 559,73 zł. W związku tym stan zaległości, obejmujący również zobowiązania z lat ubiegłych, na dzień 31.12.2018 r. wynosił 754 802,42 zł.

Wydatki gminy na system gospodarki odpadami w 2018 r. był następujący:

- 1) odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych: 4 120 082,52 zł
- 2) obsługa administracyjna systemu: 136 289,79 zł
- 3) zakup, dostarczenie i odbiór pojemników na odpady komunalne: 29 898,88 zł

Łączny koszt funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości zamieszkałych w roku 2018 wyniósł 4 286 271,19 złotych.

W 2018 r. przeprowadzono następujące postępowania administracyjne dotyczące odzyskania należności pieniężnych z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi:

- wydano 21 decyzje o rozłożeniu na raty zaległości w opłatach za gospodarowanie odpadami komunalnymi na łączną kwotę: 30 256,00 zł

- wydano 53 decyzji określających wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;

- wysłano 12 upomnień na kwotę: 13 248,85 zł
- wystawiono 24 tytuły wykonawcze na kwotę 30 650,25 zł.

11. Wnioski

Należy stwierdzić, że Gmina Stare Babice w 2018 r. we właściwy sposób realizowała zadania w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Został osiągnięty wymagany poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z terenu gminy. W następnych latach konieczne jest uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu dalszego osiągnięcia określonych przez Unię Europejską zwiększających się poziomów odzysku i recyklingu odpadów. Należy nadmienić, że bardzo niepokojącym zjawiskiem jest skokowy wzrost cen oferowanych w przetargach przez podmioty uprawnione do odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu gminy. Poważne obawy budzi wzrost m.in. kosztów pracy, paliwa, duża ilość śmieci wytwarzanych przez mieszkańców, zwiększanie zakresu usług świadczonych dla gminy oraz fakt, że konkurencja na rynku firm komunalnych jest mocno ograniczona.