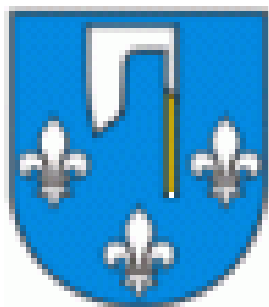


**ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA
TERENIE
GMINY NOWE BRZESKO
ZA 2018 ROK**



Nowe Brzesko, kwiecień 2019 roku

Spis treści

- 1.** Wstęp
- 2.** Podstawa prawna sporządzenia analizy:
- 3.** Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.
- 4.** Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.
- 5.** Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych
- 6.** Liczba mieszkańców.
- 7.** Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.
- 8.** 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.

1. Wstęp

Gmina Nowe Brzesko (5664 mieszkańców- dane na dzień 31.12.2018r.) położona w województwie małopolskim, w powiecie proszowickim 36 km na wschód od Krakowa. W skład gminy wchodzi sołectwa: Grębocin, Gruszów, Hebdów (sołectwa: Hebdów i Hebdów Stary), Kuchary, Majkowice, Mniszów, Mniszów Kolonia, Nowe Brzesko, Pławowice, Przybysławice, Rudno Dolne (sołectwa: Rudno Dolne i Rudno Dolne Józefów), Sierosławice, Szpitary, Śmiłowice.



Przetarg na realizację odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych w okresie od 02.01.2017r. do 31.12.2018r. wygrała firma: EKOM Maciejczyk Spółka Jawna z siedzibą w m. Nowiny ul. Zakładowa 29, 26-052 Nowiny.

Na terenie Gminy Nowe Brzesko obowiązywały następujące stawki miesięczne za gospodarowanie odpadami komunalnymi:

- 8 zł za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla odpadów zmieszanych
- 5 zł za gospodarowanie odpadami komunalnym dla odpadów zbieranych w sposób selektywny

Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Nowe Brzesko powstającymi na nieruchomościach zamieszkałych stanowi iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość oraz stawki opłaty.

Od 1 lipca 2013 roku obowiązuje nowy system gospodarki odpadami komunalnymi, który nałożył na Gminę obowiązek odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę. Głównym celem znowelizowanej ustawy jest ograniczenie składowania zmieszanych odpadów komunalnych i odpadów ulegających biodegradacji na składowiskach, zwiększenie udziału odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych (papieru, szkła, tworzyw sztucznych, metali), zmniejszenie ilości dzikich wysypisk oraz spalania odpadów w domowych kotłowniach.

Od wielu lat Polska boryka się z problemem jakim jest odpowiednie zagospodarowanie odpadów komunalnych. Stary system nie przyniósł oczekiwanych efektów w postaci budowy niezbędnej infrastruktury, ograniczenia składowania odpadów komunalnych oraz zwiększenia pozyskiwania surowców wtórnych ze strumienia odpadów komunalnych. Dlatego zdecydowano że reformę systemu gospodarki odpadami komunalnymi trzeba zacząć od jej najbardziej znaczącego segmentu, czyli odpadów komunalnych. W dniu 1 lipca 2013 roku została uchwalona ustawa o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw, które wzorując się na doświadczeniach innych krajów europejskich zmienia dotychczasowy system gospodarowania odpadami komunalnymi. Nowy system zakłada, że samorząd który jest odpowiedzialny za wszystko to, co służy lokalnej społeczności, powinien być również odpowiedzialny za odebranie i właściwe zagospodarowanie odpadów. W nowym systemie gospodarki odpadami komunalnymi gmina ma wpływ na każdy z jego elementów i dzięki temu może kształtować sposób gospodarowania odpadami komunalnymi na swoim terenie. Celem wprowadzenia zmian w obowiązujących przepisach było dążenie do:

- uszczelnienia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi
- prowadzenie selektywnego zbierania odpadów komunalnych „u źródła”
- zmniejszenie ilości odpadów komunalnych kierowanych na składowiska
- zwiększenie liczby nowoczesnych instalacji do odzysku
- całkowitego wyeliminowania dzikich składowisk odpadów
- prowadzenie właściwego sposobu monitorowania postępowania z odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości , jak i prowadzących działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

2. Podstawa prawna sporządzenia analizy:

Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9^{tb} ust. 1 z dnia 13 września 1996 roku ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz.U. 2018r. poz. 1454 z późn. zm.)

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Nowe Brzesko za 2018 rok. Analiza została sporządzona w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza swoim zakresem obejmuje:

- 1) Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- 2) Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi
- 3) Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych
- 4) Liczbę mieszkańców
- 5) 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
- 6) Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- 7) 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

Zgodnie z ustawą w 2018r. gospodarkę odpadami komunalnymi na terenie Gminy Nowe Brzesko regulowały następujące akty prawne:

UCHWAŁA NR XXIII/152/2012 Rady Miejskiej Nowe Brzesko z dnia 9 listopada 2012r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Nowe Brzesko.

UCHWAŁA NR XXV/168/2012 Rady Miejskiej Nowe Brzesko z dnia 20 grudnia 2012r. w sprawie określenia górnych stawek opłat ponoszonych przez właścicieli nieruchomości za usługi w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych z nieczystości ciekłych z tereny Gminy i Miasta Nowe Brzesko.

UCHWAŁA NR XXV/169/2012 Rady Miejskiej Nowe Brzesko z dnia 20 grudnia 2012r. w sprawie określenia górnych stawek opłata za usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy.

UCHWAŁA NR XXV/167/2012 Rady Miejskiej Nowe Brzesko z dnia 20 grudnia 2012r. w sprawie wymagań, jakie powinien spełniać przedsiębiorca ubiegający się o uzyskanie zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych na terenie Gminy i Miasta Nowe Brzesko.

UCHWAŁA NR XXIII/155/2012 Rady Miejskiej Nowe Brzesko z dnia 9 listopada 2012r. w sprawie sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie zagospodarowania i odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Nowe Brzesko.

UCHWAŁA NR XXX/207/2013 Rady Miejskiej Nowe Brzesko z dnia 27 czerwca 2013r. w sprawie zmiany Uchwały Nr XXIII/155/2012 Rady Miejskiej Nowe Brzesko z dnia 9 listopada 2012r. w sprawie sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie zagospodarowania i odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Nowe Brzesko.

UCHWAŁA NR XXIII/154/2012 Rady Miejskiej Nowe Brzesko z dnia 9 listopada 2012r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.

UCHWAŁA NR XXVI/182/2013 Rady Miejskiej z dnia 30 stycznia 2013r. w sprawie wyboru stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

UCHWAŁA NR XXII/153/2012 Rady Miejskiej Nowe Brzesko z dnia 9 listopada 2012r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

UCHWAŁA NR XXVII/189/2013 Rady Miejskiej Nowe Brzesko z dnia 22 marca 2013r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz terminu i miejsca składania deklaracji przez właścicieli nieruchomości położonych w gminach obszaru Gminy Nowe Brzesko.

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

Na terenie Gminy Nowe Brzesko nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, ponieważ brak jest na terenie gminy instalacji przeznaczonej do tego celu. Znaczną część odpadów zielonych z uwagi na to, że Gmina Nowe Brzesko jest gminą miejsko-wiejską jest kompostowana na przydomowych kompostownikach.

W roku 2018 odpady komunalne zebrane z terenu Gminy Nowe Brzesko zostały przekazane do:

- MBP FBSerwis Komunalna 20 A, Tarnów, 33-100 Tarnów
- MBP Miki Recykling Kraków Nad Drwinią 33, Kraków, 31-841 Kraków
- MBP Oświęcim Nadwiślańska 36, Oświęcim, 32-600 Oświęcim
- MBP Remondis Kraków Półnaki 64, Kraków, 30-740 Kraków
- EKOMBUD Skowronek, Gazda Sp.J. Partyzantów 7, Bochnia, 32-700 Bochnia
- FHUP Gal- Plast Recykling Szczepan Galus ul. Kopernika 80, Radgoszcz, 33-207 Radgoszcz
- PRT Radomsko Sp. z o.o. ul. Geodetów 8, Radomsko, 97-500 Radomsko
- DSS Recykling Sp. o.o. Magazynowa 1, Dąbrowa Górnicza, 42-530 Dąbrowa Górnicza
- Krynicki Recykling S.A. Pełkinie bn, 37-511 Jarosław
- Spółdzielnia Pracy Huta Szkła "Sława" w Kielcach Średnia 13, Kielce, 25-001 Kielce
- W.P.H.U. AMOS GLASS RECYCLING Marek Adamczyk Szkolna 8, Niesłabin, 63-100 Śrem
- Składowisko odpadów Żębocin Żębocin, 32-100 Proszowice

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W roku 2018 nie zrealizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. Obecnie Gmina Nowe Brzesko nie posiada Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. Dzięki uzyskanemu dofinansowaniu ze środków Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Małopolskiego na lata 2014-2020 Gmina planuje budowę Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych o wartości około 1 mln zł.

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

Za odbiór i zagospodarowanie odpadów od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, Gmina poniosła koszty realizowanej przez firmę, która wygrała przetarg, usługi odbioru odpadów komunalnych w wysokości 24 362,50zł brutto miesięcznie.

Wpływ z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2018r.- 390 629,25 zł.

Kwota zaległych wpłat na dzień 31.12.2018r.- 48 091,87 zł.

Kwota nadpłaty na dzień 31.12.2018r.- 2 134,60 zł.

Podjmując działania mające na celu wyegzekwowanie zaległych wpłat w 2018r. wystawiono 91 upomnień na łączną kwotę 2 856,58 zł.

W 116 przypadkach wystawiono tytuły wykonawcze wraz z kosztami upomnień na łączną kwotę 24 075,10 zł.

Ponadto prowadzono inne działania mające na celu wyegzekwowanie zaległych opłat- informacje telefoniczną przypominającą o upływie terminu uiszczenia opłaty.

6. Liczba mieszkańców.

Gmina Nowe Brzesko liczy 5664 mieszkańców (stan na dzień 31.12.2018r.). W deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, złożonych w Urzędzie Gminy i Miasta ujętych zostało 5068 mieszkańców (stan na dzień 31.12.2018r.). Różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika m. in. z tego, że wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza terenem naszej Gminy. Podobnie jest wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem Gminy w tym poza granicami kraju.

7. 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 brzmieniem art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach właściciele nieruchomości, którzy pozbywają się 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:

- gminną jednostkę organizacyjną lub przedsiębiorcę posiadającego zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych lub

- 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

Urząd Gminy i Miasta Nowe Brzesko podjął działania kontrolne w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych w przypadku dwóch właścicieli nieruchomości. W 2018r. Gmina nie podjęła działań mających na celu kontrolę umów oraz dowodów uiszczenia opłat za odbiór odpadów powstałych w wyniku prowadzonych działalności.

8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

Ilość odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych kształtowały się następująco:

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	2,510
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	11,000
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	0,670
15 01 07	Opakowania ze szkła	157,300
16 01 03	Zużyte opony	0,800
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	6,200
20 01 23	Urządzenia zawierające freony	2,068
20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	2,442
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	2,370
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	361,160
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	2,400
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	54,600

9. 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.

Masa odpadów o kodzie 19 12 12 powstających z przetwarzania odpadów komunalnych przekazana do składowania wynosiła 11,744 Mg.