

**Zarządzenie Nr 144/2020**  
**Burmistrza Miasta i Gminy Pilica**  
**z dnia 30 kwietnia 2020 r.**

**w sprawie przyjęcia Analizy Stanu Gospodarki Odpadami Komunalnymi na terenie**  
**Miasta i Gminy Pilica za rok 2019**

Na podstawie art. 31 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 506 z późn. zm.) oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. 2019 poz. 2010 z późn. zm.)

**zarządzam:**

**§1**

Przyjąć Analizę Stanu Gospodarki Odpadami Komunalnymi na terenie Miasta i Gminy Pilica za rok 2019 stanowiącą załącznik do niniejszego zarządzenia.

**§2**

Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.

**BURMISTRZ**

*mgr inż. Artur Janosik*

**ANALIZA  
STANU GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI  
NA TERENIE MIASTA I GMINY PILICA  
ZA ROK 2019**



Pilica, dnia 30 kwietnia 2020 r.

## SPIS TREŚCI

|   |          |
|---|----------|
| <b>1. Wprowadzenie.....</b>   | <b>3</b> |
| <b>2. Zagadnienia ogólne .....</b>  | <b>4</b> |
| <b>3. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.....</b>   | <b>5</b> |
| 3.1. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania ..... | 5        |
| 3.2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. ....  | 6        |
| 3.3. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.....   | 6        |
| 3.4. Liczba mieszkańców.....  | 6        |
| 3.5. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy na odbiór odpadów komunalnych, w mieniu których gmina powinna podjąć działania na rzecz zorganizowania takiego odbioru. ....  | 7        |
| 3.6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Miasta i Gminy Pilica.....   | 7        |
| 3.7. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, odbieranych z terenu Miasta i Gminy Pilica.....   | 7        |
| <b>4. Poziomy recyklingu .....</b>  | <b>8</b> |
| 4.1. Poziom redukcji odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania w roku 2019 r. ....   | 8        |
| 4.2. Osiągnięty w roku 2019 poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych. ....   | 8        |
| 4.2.1. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła. ....  | 8        |
| 4.2.2. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych .....  | 8        |

## Wprowadzenie

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 2010 z późn. zm.) Burmistrz Gminy jest obowiązany sporządzić roczną analizę stanu gospodarki komunalnymi. Analizy dokonuje się w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, a w szczególności możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych i kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Zakres przedmiotowej analizy sporządza się na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości i Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) oraz na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych mających wpływ na koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Miasta i Gminy Pilica.

Przepisami ustawy z 23 stycznia 2020 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2020 r. poz. 150) wydłużono terminy składania sprawozdań z gospodarowania odpadami za 2019 r. Sprawozdania roczne, o którym mowa w art. 9n ust. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminie, podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości mają obowiązek przekazania do Burmistrza do 31 czerwca 2020 r. Natomiast roczne sprawozdanie z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzane przez Gminę, o którym mowa w art. 9q ust. 1 i 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, przedłożone ma być marszałkowi województwa oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska w terminie do 31 sierpnia 2020 r.

Gmina Pilica na dzień sporządzenia analizy, nie posiada wszystkich danych potrzebnych do sporządzenia analizy, dlatego zostanie ona uzupełniona o brakujące dane po wykonaniu przez Burmistrza rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, które sporządzane jest na podstawie otrzymanych sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości.

Przy sporządzaniu niniejszej analizy wzięto pod uwagę następujące akty prawne:

- Ustawę z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2019, poz. 701 z póź. zm.);
- Ustawę z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2019 poz. 2010 z późn. zm.);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. 2017 poz. 2412 z późn. zm.);
- Rozporządzenie 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. 2016 poz. 2167 z późn. zm.);
- Uchwałę Nr V/37/7/2017 z dnia 24 kwietnia 2017 r. Sejmiku Województwa Śląskiego w sprawie przyjęcia „Planu gospodarki odpadami dla województwa śląskiego na lata 2016-2022”;
- Uchwałę Nr V/37/8/2017 z dnia 24 kwietnia 2017 r. Sejmiku Województwa Śląskiego w sprawie wykonania „Planu gospodarki odpadami dla województwa śląskiego na lata 2016-2022”
- Uchwałę Nr VII/39/2015 Rady Miasta i Gminy w Pilicy z dnia 30 marca 2015 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie miasta i gminy Pilica;
- Uchwałę Nr VII/41/2015 Rady Miasta i Gminy w Pilicy z dnia 30 marca 2015 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów.

## **2. Zagadnienia ogólne**

W ramach gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi objęto tylko nieruchomości zamieszkałe. Właściciele nieruchomości niezamieszkałych obowiązani byli posiadać indywidualną umowę na świadczenie usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych zawartą z wybranym podmiotem posiadającym odpowiednie zezwolenie.

W roku 2019 r. odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych dokonywany był przez dwie firmy:

- 1) w okresie od 1 stycznia 2019 r. do 31 października 2019 r. przez firmę PUK TAMAX Szczepan Cieślak, Os. Sady 20/2, 28 – 340 Sędziszów,
- 2) w okresie od 1 listopada do 31 grudnia 2019 r. przez firmę Remondis Sp. z o.o., ul. Zawodzie 18, 02-981 Warszawa.

Zgodnie z systemem pojemniki na odpady komunalne pozostałe po segregacji oraz worki na odpady segregowane zapewniała firma odbierająca odpady komunalne.

Od mieszkańców odbierane były niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne oraz selektywne w systemie workowym z podziałem na frakcje:

- niebieski - z przeznaczeniem na papier,
- zielony - z przeznaczeniem na szkło,
- żółty - z przeznaczeniem na metal, tworzywa sztuczne, odpady opakowaniowe wielomateriałowe,
- brązowy – z przeznaczeniem na bioodpady.

Ponadto raz w roku w okresie wiosennym zorganizowana została zbiórka odpadów wielkogabarytowych.

W gminnym Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych zlokalizowanego w Pilicy ul. Żarnowiecka 83 mieszkańcy mogli również bezpłatnie oddawać zebrane w sposób selektywny odpady komunalne z papieru, metali, tworzywa sztucznego, szkła, odpady opakowaniowe wielomateriałowe, bioodpady oraz odpady niebezpieczne, przeterminowane leki i chemikalia, odpady niekwalifikujących się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony oraz odpady budowlane i rozbiórkowe.

Mieszkańcy w ramach ponoszonej opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi mogli dowozić wyżej wymienione frakcje w każdy piątek miesiąca w godzinach od 10.00 do 18.00, za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy. Wyposażenie PSZOK-u w pojemniki i kontenery do zbierania odpadów komunalnych jak również odbiór odpadów z punktu powierzono przedsiębiorcy w ramach umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych.

### **3. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi**

#### **3.1. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania**

Na terenie Gminy Pilica nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. W roku 2019 niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne oraz bioodpady od

mieszkańców Gminy Pilica, zgodnie z zawartą umową, przekazywane były do instalacji prowadzonej przez :

- Częstochowskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Sobuczyna ul. Konwaliowa 1, 42 – 263 Wrzosowa,
- Zakładu Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Podmiejska 53, 42-400 Zawiercie.

Na podstawie obowiązujących przepisów prawnych podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości obowiązany jest do przekazywania odebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, do dowolnej instalacji na terenie kraju.

Zgodnie z zasadą bliskości z art. 20 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, nakazuje się również, aby niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, bioodpady oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, były przetwarzane na terenie regionu gospodarki odpadami komunalnymi, na którym zostały wytworzone.

### **3.2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi**

W 2015 r. został wykonany Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Pilicy ul. Żarnowiecka 83.

Na dzień przygotowania analizy, na terenie Miasta i Gminy Pilica, nie ma potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadów komunalnych.

### **3.3. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych**

Całkowite koszty obsługi systemu odbierania odpadów komunalnych w 2019 r. wyniosły 1.119.310,91 zł. Wynagrodzenie podmiotu odbierającego i zagospodarowującego odpady wyniosło 1.068.688,24 zł, natomiast koszty administracyjne zawierające min. wynagrodzenia pracowników, druki, artykuły biurowe, a także opłaty pocztowe i telefoniczne 45.622,67 zł. Funkcjonowanie punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych 5.000,00 zł.

### **3.4. Liczba mieszkańców**

Gmina Pilica to gmina miejsko-wiejska. Liczba mieszkańców zameldowanych na terenie Gminy Pilica według stanu na dzień 31.12.2019 r. wynosiła 8446 osób, w tym

mieszkańcy miasta – 1806 osób, a mieszkańcy wsi 6640 osób. Według ewidencji złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, gminnym systemem gospodarowanie odpadami objętych zostało 7535 mieszkańców, w tym mieszkańcy miasta – 1622 osób, a mieszkańcy wsi – 5913 osób)

Różnica pomiędzy ilością osób zameldowanych a ilością osób objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wynika z faktu, iż wiele osób zameldowanych na terenie Gminy Pilica posiada inny adres zamieszkania ze względu na miejsce pracy, nauki lub założenia własnej rodziny, o czym świadczą oświadczenia właścicieli nieruchomości.

### **3.5. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy na odbiór odpadów komunalnych, w imieniu których gmina powinna podjąć działania na rzecz zorganizowania takiego odbioru**

Na skutek wprowadzenia nowego systemu odbierania odpadów komunalnych wszyscy właściciele nieruchomości zamieszkałych zostali objęci odbiorem odpadów komunalnych. Gmina Pilica nie posiadała informacji o nieruchomościach niezamieszkałych, których właściciele nie podpisali umowy na odbiór odpadów komunalnych.

### **3.6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Miasta i Gminy Pilica**

Gmina Pilica nie prowadziła badań, w związku z czym nie posiada szczegółowych danych dotyczących ilości wytworzonych odpadów komunalnych na terenie gminy.

Na dzień sporządzenia analizy Gmina Pilica nie posiada informacji o ilości odpadów odebranych w 2019 r. przez podmioty odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, w związku z tym dane o ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Pilica, zostaną uzupełnione po złożeniu sprawozdań przez podmioty odbierające odpady komunalne oraz wykonaniu przez Burmistrza rocznego sprawozdania z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.

### **3.7. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, odbieranych z terenu Miasta i Gminy Pilica**

Dane zostaną uzupełnione po złożeniu sprawozdań przez podmioty odbierające odpady komunalne oraz wykonaniu przez Burmistrza rocznego sprawozdania z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.



## **4. Poziomy recyklingu**

### **4.1. Poziom redukcji odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania w roku 2019 r.**

Dane zostaną uzupełnione po złożeniu sprawozdań przez podmioty odbierające odpady komunale oraz wykonaniu przez Burmistrza rocznego sprawozdania z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.

### **4.2. Osiągnięty w roku 2019 poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych**

Dane zostaną uzupełnione po złożeniu sprawozdań przez podmioty odbierające odpady komunale oraz wykonaniu przez Burmistrza rocznego sprawozdania z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.

#### **4.2.1. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła**

Dane zostaną uzupełnione po złożeniu sprawozdań przez podmioty odbierające odpady komunale oraz wykonaniu przez Burmistrza rocznego sprawozdania z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.

#### **4.2.2. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych**

Dane zostaną uzupełnione po złożeniu sprawozdań przez podmioty odbierające odpady komunale oraz wykonaniu przez Burmistrza rocznego sprawozdania z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.