



**ANALIZA STANU  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI  
DLA GMINY BEDLNO  
ZA ROK 2020**

Zatwierdził  
Wójt Gminy  
/-/ Józef Ignaczewski

**Kwiecień 2021**

Sporz. A. Łapiec

## **I. Wstęp**

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach jednym z zadań gminy jest dokonanie corocznej analizy gospodarki odpadami komunalnymi w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

## **II. Zagadnienia ogólne**

Od 1 lipca 2013r. zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach Gmina Bedlno przejęła obowiązek zorganizowania odbierania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych.

Gmina Bedlno w 2020 r. posiadała podpisaną umowę z firmą PreZero Service Centrum Sp. z o.o. ul. Łąkoszyńska 127, 99-300 Kutno, na podstawie, której świadczona była usługa odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Bedlno. Przedmiotowa firma została wybrana do realizacji zadania w trybie przetargu nieograniczonego.

Odpady komunalne z terenu gminy Bedlno odbierano w postaci zmieszanej i selektywnej. Zmieszane odpady komunalne przekazywano do instalacji komunalnej mieszczącej się w Krzyżanówku, gmina Krzyżanów prowadzonej przez PreZero Service Centrum Sp. z o.o.

Zbieranie odpadów w sposób selektywny stanowi podstawowy element systemu gospodarki odpadami.

Zbiórka odpadów zebranych selektywnie odbywała się w systemie workowym:

- 1) worki w kolorze żółtym, oznaczone napisem „Metale i tworzywa sztuczne” – z przeznaczeniem na frakcje odpadów: odpady metali, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe tworzyw sztucznych, odpady opakowaniowe wielomateriałowe (razem);
- 2) worki w kolorze zielonym, oznaczone napisem „Szkło” – z przeznaczeniem na odpady ze szkła, w tym odpady opakowaniowe ze szkła;
- 3) worki w kolorze niebieskim, oznaczone napisem „Papier” – z przeznaczeniem na odpady z papieru, w tym tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury;
- 4) worki w kolorze brązowym, oznaczone napisem „Bio” - z przeznaczeniem na odpady ulegające biodegradacji.

Na terenie gminy Bedlno ze strumienia odpadów komunalnych wydzielić może również odpady takie jak: odpady niebezpieczne, przeterminowane leki i chemikalia, odpady niekwalifikujące 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 igły i strzykawki, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, odpady budowlane i rozbiórkowe oraz tekstylia i odzież oraz zmieszane odpady komunalne.

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

#### **1. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, bioodpadów oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

Na terenie gminy Bedlno nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych z uwagi na brak instalacji. Odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, bioodpady, pozostałości z sortowania przekazywane są bezpośrednio do instalacji komunalnej w Krzyżanówku, gm. Krzyżanów lub instalacji zastępczej.

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

W 2020 r. Gmina Bedlno nie zrealizowała żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi, ponieważ nie było takich potrzeb.

#### **3. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od dn. 01.01.2020r. do dn. 31.12.2020r.**

Dochody otrzymane od właścicieli nieruchomości z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi – 1 036 198,60 zł.

Zaległości na dzień 31.12.2020r. wyniosły 131 107,03 zł w tym:

- 1) zaległości z lat ubiegłych 60 238,23 zł
- 2) zaległości z 2020r 70 868,80 zł

Nadpłaty na dzień 31.12.2020r. wyniosły 4 903,30 zł

- 1) nadpłaty z lat ubiegłych 76,40 zł
- 2) nadpłaty z 2020r. 4.826,90 zł

#### **4. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych w okresie od dn. 01.01.2020r. do dn. 31.12.2020r.**

Wydatki Gminy poniesione w 2020r. w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych wynoszą: 1 383 209,76 zł, w tym:

##### **1) Wynagrodzenie wykonawcy.**

Gmina Bedlno objęła systemem gospodarki komunalnymi nieruchomościami zamieszkałymi. Odpady z nieruchomości zamieszkałych odbiera firma PreZero Service Centrum Sp. z o.o., ul. Łąkoszyńska 127, 99-300 Kutno, z którą Gmina Bedlno ma podpisaną umowę.

Wydatki poniesione przez Gminę związane z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów z nieruchomości zamieszkałych przez PreZero Service Centrum Sp. z o.o. – 1 320 403,03 zł.

##### **2) Koszty administracyjne (w tym prowizja inkasentów, wynagrodzenia osobowe pracowników, materiały biurowe, koszty postępowań) – 62 806,73 zł.**

Prace związane z obsługą administracyjną systemu gospodarki komunalnej wykonują pracownicy Urzędu Gminy w Bedlnie.

##### **3) Liczba mieszkańców**

Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2020 r. – 5379

Liczba mieszkańców objętych systemem ( na podstawie złożonych deklaracji) na dzień 31.12.2020 r. – 4526

#### **IV. Informacja o odpadach komunalnych wytworzonych na terenie gminy Bedlno oraz przeznaczonych do składowania.**

W niniejszej Analizie wyszczególniono odpady na podstawie sprawozdań otrzymanych od podmiotów, które w 2020 r. odbierały odpady, prowadziły PSZOK oraz zbierały odpady komunalne na terenie gminy Bedlno.

#### **1. Ilości odebranych odpadów, dostarczonych do PSZOK i zebranych odpadów komunalnych w 2020 r.**

##### **1) INFORMACJA O ODEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH OD WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI ZAMIESZKAŁYCH I NIEZAMIESZKAŁYCH**

| Kod odpadów | Rodzaj odpadów                                       | Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]                        |
|-------------|--|---|
| 20 03 01    | Nie segregowane (zmieszane) odpady komunalne         | 945,0100 w tym 82,4100 z nieruchomości niezamieszkałych         |
| 15 01 06    | Zmieszane odpady opakowaniowe                        | 128,7620 w tym 3,3820 z nieruchomości zamieszkałych             |
| 15 01 07    | Opakowania ze szkła                                  | 63,1800   |
| 20 03 07    | Odpady wielkogabarytowe                              | 0,7400 z nieruchomości niezamieszkałych                         |
| 20 01 34    | Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33 | 0,0100  |
| 20 01 02    | Szkło  | 30,5600   |
| 20 01 32    | Leki inne niż wymienione w 20 01 32                  | 0,0500  |
| 20 02 01    | Odpady ulegające biodegradacji                       | 1,3000  |
| 15 01 01    | Opakowania z papieru i tektury                       | 5,9800 w tym 0,3000 z nieruchomości niezamieszkałych            |
| 15 01 02    | Opakowania z tworzyw sztucznych                      | 0,2500 z nieruchomości niezamieszkałych                         |
|             | <b>SUMA</b>  | <b>1175,8420 w tym 87,0820 z nieruchomości niezamieszkałych</b> |

##### **2) INFORMACJA O ODPADACH KOMUNALNYCH ZEBRANYCH W PUNKCIE SELEKTYWNEGO ZBIERANA (PreZero Service Centrum Sp. z o.o., ul. Łąkoszyńska 127, 99-300 Kutno)**

| Kod odpadów | Rodzaj odpadów          | Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg] |
|-------------|-------------------------|--|
| 20 03 07    | Odpady wielkogabarytowe | 1,9600                                   |

|          |   |        |
|----------|---|--------|
| 16 01 03 | Zużyte opony  | 0,0800 |
| 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 | 1,3600 |
| 15 01 05 | Opakowania wielomateriałowe   | 0,0400 |
| SUMA     |   | 3,4400 |

### 3) INFORMACJA O ZEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH OD WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI

| Kod odpadów | Rodzaj odpadów                  | Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg] |
|-------------|---------------------------------|--|
| 15 01 02    | Opakowania z tworzyw sztucznych | 7,5480                                   |
| 15 01 04    | Opakowania z metali             | 39,3570                                  |
| 15 01 01    | Opakowania z papieru i tektury  | 7,1250                                   |
| SUMA        |                                 | 54,0300                                  |

### 4) MASA ODPADÓW PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA

Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych 0,0000 Mg.

Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu zmieszanych odpadów komunalnych: 0,0000 Mg.

### 2. Poziom redukcji odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania w 2020 r.

Osiągnięty w roku rozliczeniowym poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania = 0,00%

Uwagi: nie przekroczono dopuszczalnego poziomu 35%.

### 3. Osiągnięty w 2020r. poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych = 47,46 %

Uwagi: nie osiągnięto wymaganego poziomu 50%.

**Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi:  
281,9650 Mg**

**4. Osiągnięty w 2020r. poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych**

Nie dotyczy – w 2020 r. nie zbierano odpadów budowlanych i rozbiórkowych.