



**ANALIZA STANU  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI  
DLA GMINY BEDLNO  
ZA ROK 2019**

Zatwierdził

**Wójt Gminy**

**/-/ Józef Ignaczewski**

**listopad 2020**

## 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 2019r. posiadała podpisaną umowę z firmą Tonsmeier Centrum Sp. z o.o. (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 Tonsmeier Centrum Sp. z o.o. ( 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 można 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 2019 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. 01.01.2019r. do dn. 31.12.2019r.**

Dochody otrzymane od właścicieli nieruchomości z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi – 516 150,60 zł.

Zaległości na dzień 31.12.2019r.: 85 105,53 zł w tym:

- 1) zaległości z lat ubiegłych: 47 434,47 zł,
- 2) zaległości z 2019r.: 37 671,06 zł.

Nadpłaty na dzień 31.12.2019r.: 3 745,60 zł w tym:

- 1) nadpłaty z lat ubiegłych: 261,40 zł,
- 2) nadpłaty z 2019r.: 3 484,20 zł.

#### **4. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych w okresie od dn. 01.01.2019r. do dn. 31.12.2019r.**

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

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

Koszty poniesione przez Gminę związane z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów z nieruchomości zamieszkałych przez Tonsmeier Centrum Sp. z o.o./ PreZero Service Centrum Sp. z o.o. – 744 396,21 zł.

##### **2) Koszty administracyjne (pro wizja inkasentów - sołtysów) – 21 213,22 zł.**

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

##### **3) Liczba mieszkańców**

Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2019 r. – 5471

Liczba mieszkańców objętych systemem ( na podstawie złożonych deklaracji) – 4574

### **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 2019 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 2019r.**

**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  | 741,2680 w tym 121,645 z nieruchomości niezamieszkałych |
| 15 01 06    | Zmieszane odpady opakowaniowe   | 141,4440 w tym 6,2710 z nieruchomości niezamieszkałych  |
| 15 01 07    | Opakowania ze szkła   | 63,7110   |
| 20 03 07    | Odpady wielkogabarytowe   | 12,8600   |
| 16 01 03    | Zużyte opony  | 0,3600  |
| 20 01 36    | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 | 0,9600  |
| 20 01 32    | Leki inne niż wymienione w 20 01 32   | 0,0400  |
| 20 01 08    | Odpady kuchenne ulegające biodegradacji   | 8,5200  |
| 15 01 01    | Opakowania z papieru i tektury  | 3,700   |
| 15 01 02    | Opakowania z tworzyw sztucznych   | 0,0220  |
| SUMA        |   | 972,8850  |

**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   | 0,7400                                   |
| 16 01 03    | Zużyte opony  | 0,2400                                   |
| 20 01 36    | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 | 0,0500                                   |
| SUMA        |   | 1,0300                                   |

### 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 | 5,3360                                   |
| 15 01 04    | Opakowania z metali             | 53,7570                                  |
| 20 01 01    | Papier i tektura                | 3,1250                                   |
|             | SUMA                            | 62,2180                                  |

### 4) MASA ODPADÓW PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA

Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych 3,0968 Mg (przekazano do Zakładu Usług Komunalnych Sp. z o.o. 99-340 Krośniewice, Składowisko Franki).

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 2019 r.

Osiągnięty w roku rozliczeniowym poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania = 0,75%

Uwagi: nie przekroczono dopuszczalnego poziomu 40%.

### 3. Osiągnięty w 2019r. 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 = 44,63 %

Uwagi: osiągnięto wymagany poziom 40%.

### 4. Osiągnięty w 2019r. poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych

Nie dotyczy – w 2019 r. nie zbierano odpadów budowlanych i rozbiórkowych.