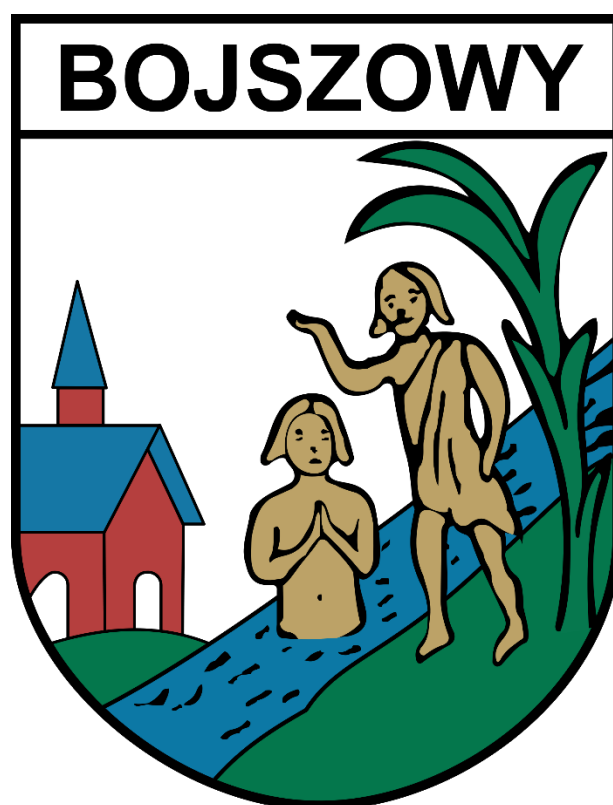


# Roczna analiza stanu gospodarki odpadami Gminy Bojszowy za rok 2017



## **I. Wprowadzenie**

### **1. Cel przygotowania analizy**

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Bojszowy, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi.

### **2. Podstawa prawna sporządzenia analizy**

Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust. 10 oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2017r., poz. 1289 z późn.zm.), gdzie określony został zakres takiej analizy.

## **II. Gospodarka odpadami komunalnymi na terenie Gminy Bojszowy**

### **1. Zagadnienia ogólne**

Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od nieruchomości zamieszkałych oraz niezamieszkałych na terenie Gminy Bojszowy od dnia 01.04.2017r. realizowany jest przez firmę SUEZ Południe Sp. z o.o. Przedsiębiorstwo zostało wybrane w trybie przetargu nieograniczonego. Umowę zawarto na okres od 01.04.2017r. do 31.12.2019r.

Odpady komunalne zmieszane z terenu Gminy Bojszowy odbierane są od nieruchomości zamieszkałych z częstotliwością dwa razy w miesiącu z zachowaniem dwutygodniowego odstępu pomiędzy kolejnymi terminami odbioru, a od nieruchomości niezamieszkałych z minimalną częstotliwością raz na miesiąc. Zbiórka selektywna odbywa się w systemie workowym z podziałem na frakcje: szkło, papier, odpady z metali i tworzyw sztucznych, odpady ulegające biodegradacji.

Organizowane są również mobilne zbiórki odpadów wielkogabarytowych oraz zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Na terenie Gminy Bojszowy funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Opadów Komunalnych, gdzie zbierane są:

- zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny,
- chemikalia,
- farby i rozpuszczalniki,
- zużyte baterie i akumulatory,
- odpady surowcowe (papier i tektura, szkło, tworzywa sztuczne - w tym opakowania wielomateriałowe, metal),
- odpady ulegające biodegradacji,
- odpady wielkogabarytowe,
- zużyte opony z samochodów osobowych,
- zużyte opony z samochodów ciężarowych,
- zużyte opony z ciągników,

- odzież i tekstylia,
- odpady budowlane i rozbiórkowe,
- drewno,
- przeterminowane leki.

## **2. 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 Bojszowy nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Zgodnie z zawartą umową, odpady komunalne z terenu gminy przekazywane są do instalacji MASTER - ODPADY I ENERGIA Sp. z o.o. w Tychach, której został nadany status INSTALACJI REGIONALNEJ MBP-instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (MBP) dla Regionu IV.

Zakład biologiczno–mechanicznego unieszkodliwiania odpadów zajmuje zaledwie 3,5 ha i składa się z części mechanicznej, biologicznej oraz obiektów towarzyszących, niezbędnych dla funkcjonowania zakładu. Jest on w pełni zmechanizowany – wybudowane zostały nowoczesne ciągi technologiczne z szeroką gamą separatorów balistycznych oraz optoelektronicznych. Jest tu instalacja do suchej fermentacji frakcji organicznej. Założeniem przy budowie zakładu było zamknięcie łańcucha gospodarowania odpadami: wytwarzanie, redukcja ilości wytworzonych odpadów, zawrócenie produktów gospodarowania odpadami do gospodarki i utylizacja odpadów resztkowych. Zakład spełnia docelowe normy w zakresie poziomów odzysku odpadów. Co więcej zastosowane w zakładzie technologie pozwalają nie tylko wytwarzać jak w innych zakładach surowce recyklingowe, czy kompost z odpadów, ale również pozwalają na wytwarzanie paliwa alternatywnego w postaci biogazu, czyli odnawialnej energii elektrycznej i cieplnej, które wykorzystywane są na potrzeby zakładu.

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

Gmina Bojszowy była współudziałowcem inwestycji - Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Tychach, która obsługuje prawie 200 tys. mieszkańców z 4 miast i 4 gmin powiatu: bieruńsko-lędzińskiego, pszczyńskiego mikołowskiego i Tychów.

Ukończona inwestycja zaspokaja potrzeby mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami, w związku z tym nie przewiduje się finansowania podobnych przedsięwzięć w najbliższym czasie.

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

W roku 2017 z tytułu odbioru, odzysku, recyklingu i unieszkodliwiania odpadów komunalnych poniesiono koszty w wysokości 1.691.305,32 zł.

**5. Liczba mieszkańców**

Stan na dzień 31.12.2017r.

Liczba mieszkańców wg meldunków: 7673

Liczba mieszkańców wg danych wskazywanych w deklaracjach: 7255

**6. 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,**

Nie dotyczy. Nieruchomości niezamieszkałe również objęte systemem zgodnie z uchwałą Rady Gminy Bojszowy nr XXI/128/2013 z dnia 28 stycznia 2013r. w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

**7. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy**

W roku 2017 zebrano ogółem 3.824,815 Mg odpadów komunalnych.

**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**

W roku 2017r. odebrano:

- 1.198,22 Mg odpadów zmieszanych (20 03 01),
- 888,51 Mg odpadów ulegających biodegradacji (20 02 01 - 787,36 Mg, 20 01 01 – 101,15 Mg)
- 397,322 Mg odpadów o kodzie 19 12 12 powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania