

**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI**  
**KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY PODDĘBICE**  
**ZA 2016 R.**

**KWIECIEŃ 2017 R.**

## **1.WPROWADZENIE**

Analiza stanu gospodarowania odpadami komunalnymi została przygotowana w celu realizacji zobowiązań nałożonych na gminy przez obowiązujące w Polsce prawo w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Niniejsza analiza ma dostarczyć mieszkańcom wiedzy na temat obecnego stanu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Poddębice, ma również zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne gminy w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz potrzeb inwestycyjnych i kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Ma także dostarczyć informacji dotyczącej liczby mieszkańców, liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków wynikających z ustawy, ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a także ilości 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.

Analiza została przygotowana na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi złożonego przez burmistrza do marszałka województwa łódzkiego i do wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska, sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości oraz rocznego sprawozdania podmiotu prowadzącego punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

Podstawą prawną sporządzenia analizy jest art. 9tb ust.1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2016r. poz. 250 z późn. zm.). Poniższa analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Poddębice od 01 stycznia 2016r. do 31 grudnia 2016r.

## **2. OPIS SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY PODDĘBICE**

Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi, który zaczął funkcjonować na terenie gminy Poddębice od 01 lipca 2013r. zostały objęte nieruchomości zamieszkałe. Pozostałe nieruchomości, w tym miejsca prowadzenia działalności gospodarczej oraz budynki użyteczności publicznej są zobowiązane do posiadania umowy na odbiór

odpadów z firmą wpisaną do rejestru działalności regulowanej prowadzonego przez Burmistrza Poddębic.

Odpady komunalne z terenu gminy Poddębice odbierane są w postaci selektywnej i zmieszanej. Odbiór odpadów komunalnych odbywa się w pojemnikach. Selektywna zbiórka odpadów odbywa się w systemie workowym:

- ✓ worek żółty – na butelki plastikowe po napojach i chemii domowej;
- ✓ worek niebieski - na opakowania z papieru i tektury, gazety i czasopisma, katalogi, prospekty, foldery, papier szkolny i biurowy, książki i zeszyty, torebki papierowe, papier pakowy;
- ✓ worek zielony – na opakowania szklane – butelki lub słoiki;
- ✓ worek biały – na puszki po napojach i konserwach oraz opakowania wielomateriałowe po sokach, napojach i mleku;
- ✓ worek czarny – na odpady zielone: liście, trawa, obierki, resztki roślin.

Odpady komunalne pochodzące od właścicieli nieruchomości są odbierane przez firmę wyłonioną w drodze przetargu tj. Tonsmeier Centrum Sp. z o.o., ul. Łąkoszyńska 127, 99-300 Kutno. Umowa została zawarta na 4 lata (48 miesięcy), tj. od 01 stycznia 2016 roku do 31 grudnia 2019 roku.

Odbiór zmieszanych odpadów komunalnych odbywa się:

a) z terenów miejskich:

- zabudowa jednorodzinna - nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie w okresie od kwietnia do października, w okresie od listopada do marca nie rzadziej niż jeden raz na miesiąc;
- zabudowa wielorodzinna – nie rzadziej niż dwa razy w tygodniu;

b) z terenów wiejskich - nie rzadziej niż jeden raz w miesiącu.

Odbiór selektywnie zebranych odpadów komunalnych (tj. papier i tektura, szkło, tworzywa sztuczne, metal, odpady wielomateriałowe) odbywa się:

a) z terenów miejskich:

- zabudowa jednorodzinna – odbierane nie rzadziej niż jeden raz na dwa miesiące,
- zabudowa wielorodzinna – odbierane nie rzadziej niż dwa razy w miesiącu;

b) z terenów wiejskich są odbierane nie rzadziej niż jeden raz na dwa miesiące.

Częstotliwość wywozu przez Wykonawcę odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, w tym odpadów zielonych:

a) z terenów miejskich:



- zabudowa jednorodzinna - odbierane nie rzadziej niż jeden raz na dwa tygodnie w okresie od kwietnia do listopada, w okresie od grudnia do marca – nie rzadziej niż jeden raz na dwa miesiące,
- zabudowa wielorodzinna – odbierane nie rzadziej niż jeden raz w tygodniu w okresie od kwietnia do listopada, w okresie od grudnia do marca – nie rzadziej niż jeden raz na dwa tygodnie;

b) z terenów wiejskich odbierane nie rzadziej niż jeden raz na dwa tygodnie w okresie od kwietnia do listopada, w okresie od grudnia do marca – nie rzadziej niż jeden raz na dwa miesiące.

Mieszkańcy gminy Poddębice mogli również skorzystać z funkcjonowania Gminnego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych zlokalizowanego w Poddębicach przy ulicy Młynarskiej 5 (teren Oczyszczalni Ścieków).

GPSZOK przyjmuje nieodpłatnie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu miasta i gminy Poddębice selektywnie zbierane odpady komunalne, w tym m. in.:

- a). papier, tektura, metale, tworzywa sztuczne, szkło, opakowania wielomateriałowe,
- b). odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady zielone,
- c). przeterminowane leki,
- d). chemikalia,
- e). zużyte baterie i akumulatory,
- f). zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- g). meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- h). zużyte opony z pojazdów jednośladowych,
- i). odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne w ilości nie większej niż 1000 kg na daną nieruchomość zamieszkałą na rok w zabudowie jednorodzinnej oraz 1000 kg na dany lokal zamieszkały w zabudowie wielorodzinnej na rok,
- j). zużyte opony z samochodów osobowych w ilości nie większej niż 4 szt. na jednego dorosłego mieszkańca danej nieruchomości zamieszkałej na rok w zabudowie jednorodzinnej oraz w ilości nie większej niż 4 szt. na jednego dorosłego mieszkańca na dany lokal zamieszkały w zabudowie wielorodzinnej na rok.

Właściciele nieruchomości zapewniają we własnym zakresie i na własny koszt transport odpadów do GPSZOK -u.

Dodatkowo w październiku 2016 roku została zorganizowana objazdowa zbiórka odpadów wielkogabarytowych, w ramach której zapewniono właścicielom nieruchomości

zamieszkałych odbiór m. in.: odpadów wielkogabarytowych (meble, duże AGD, RTV), zużytych opon oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

### **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 Poddębice nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Zebrane w 2016 roku z terenu gminy Poddębice od właścicieli nieruchomości zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania zostały przetransportowane za pośrednictwem firmy wywozowej do regionalnej instalacji w Krzyżanówku (gm. Krzyżanów).

### **4. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI.**

Gmina Poddębice w 2016 roku nie realizowała żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi i z tego tytułu nie poniosła żadnych kosztów.

### **5. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH.**

Na terenie gminy Poddębice stawki za odbiór odpadów komunalnych przedstawiają się następująco:

- miesięczna stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, jeżeli odpady **nie są** zbierane i odbierane w sposób selektywny wynosi 13,00 (trzynaście złotych) od jednego mieszkańca;
- miesięczna stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, jeżeli odpady **są** zbierane i odbierane w sposób selektywny wynosi 9,00 (dziewięć złotych) od jednego mieszkańca.



W 2016 roku koszty gospodarki odpadami komunalnymi kształtowały się następująco:

- odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych (w tym koszty związane z utrzymaniem systemu DOC, funkcjonowaniem Gminnego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych) – 1 594 433,29 zł
- koszty administracyjne, w tym m. in.: wynagrodzenia pracowników, wynagrodzenia bezosobowe, zakupy (np.: materiałów biurowych), delegacje, szkolenia, Zakładowy Fundusz Świadczeń Socjalnych – 88 785,38 zł.

Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od 01 stycznia 2016r. do 31 grudnia 2016r. kształtowały się następująco:

- wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 1 624 280,29zł
- naliczenia z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 1 661 195,10zł
- nieuregulowane zobowiązania z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi (2016 r. i lata poprzednie): 97 987,41zł.

## **6. DANE DOTYCZĄCE LICZBY MIESZKAŃCÓW**

Liczba mieszkańców zameldowanych na terenie gminy Poddębice na dzień 31 grudnia 2016r. wynosiła 15690 osób, w tym na terenie wiejskim 8059 osób, a na terenie miasta 7631 osób. Liczba mieszkańców objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wynosi 13282 osoby. Różnica w liczbie mieszkańców zameldowanych a liczbie mieszkańców zgłoszonych w deklaracjach wynika m. in. z faktu, że uczniowie i studenci podejmują naukę poza miejscem stałego meldunku, a także osoby czynne zawodowo ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem gminy. Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzanie ich ze stanem faktycznym.

## **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.**

Na terenie gminy Poddębice do końca 2016 roku nie odnotowano konieczności wydania przez Burmistrza Poddębic decyzji administracyjnej wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

## 8. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY

### ➤ Informacja o masie odpadów komunalnych odebranych z nieruchomości

W 2016r. z nieruchomości położonych na terenie gminy Poddębice odebrano łącznie 3947,763Mg odpadów komunalnych.

Poniższa tabela przedstawia informacje o masie odpadów komunalnych odebranych z nieruchomości z podziałem na poszczególne frakcje:

L.p.	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Kod odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
1.	Niesegregowane odpady komunalne	20 03 01	3220,813
2.	Zmieszane odpady opakowaniowe	15 01 06	215,019
3.	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	30,177
4.	Opakowania z metali	15 01 04	0,422
5.	Opakowania wielomateriałowe	15 01 05	0,422
6.	Opakowania ze szkła	15 01 07	33,045
7.	Zużyte opony	16 01 03	7,840
8.	Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	33,060
9.	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	35,205
10.	Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	371,760

**RAZEM: 3947,763 Mg**

➤ **Informacja o masie odpadów komunalnych zebranych w GPSZOK-u.**

W 2016r. w Gminnym Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych zebrano łącznie 29,760 Mg odpadów komunalnych.

Poniższa tabela przedstawia informacje o masie odpadów komunalnych zebranych w GPSZOK z podziałem na poszczególne frakcje.

L.p.	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Kod odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
1.	Odpady wielkogabarytowe	200307	21,780
2.	Zużyte opony	160103	1,700
3.	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	200136	3,460
4.	Opakowania ze szkła	150107	2,820

**Razem: 29,760 Mg**

Osiągnięty przez gminę Poddębice poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wynosi: **22,35%**.

Osiągnięty poziom ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania wynosi: **22,24%**.

**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.**

Ze sprawozdań składanych przez firmy wywozowe wynika, że w 2016r. odpady o kodzie 19 12 12 przeznaczone do składowania powstałe po sortowaniu albo mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu zmieszanych odpadów komunalnych poddane zostały składowaniu w ilości 704,361 Mg.



## 10. PODSUMOWANIE

System odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych na terenie gminy Poddębice działa sprawnie. Odpady są odbierane od mieszkańców zgodnie z zatwierdzonym harmonogramem. Zgłaszane problemy są rozwiązywane na bieżąco. Gmina w zamian za uiszczoną przez właścicieli nieruchomości opłatę odbiera każdą wytworzoną przez nich ilość odpadów komunalnych zmieszanych oraz zbieranych w sposób selektywny. Ponadto, dzięki funkcjonowaniu Gminnego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, mieszkańcy mają dodatkową możliwość oddania odpadów.

Zgodnie z art. 9tb pkt 3 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2016r. poz. 250 z późn. zm.) niniejsza analiza podlega publicznemu udostępnieniu na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Gminy Poddębice.

BURMISTRZ  
  
Piotr Sęczkowski

