

Referat Gospodarki Komunalnej, Inwestycji
i Pozyskiwania Środków Urzędu Gminy Poraj
– gospodarka odpadami

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI

ROK 2018

Zgodnie z art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity: Dz.U. z 2018 r., poz. 1454 z późn. zmianami) poniżej przedstawione zostały następujące informacje:

Gmina Poraj jest gminą wiejską obejmującą obszar 58,53 km².

Drogi na terenie Gminy Poraj to:

- drogi wojewódzkie- 12 km;
- Drogi powiatowe- 12 km;
- drogi gminne- 81 km.

Sołectwa Gminy Poraj to: Poraj, Żarki- Letnisko, Jastrzab, Choroń, Masłońskie, Gęzyn/
Pustkowie Gęzyńskie, Dębowiec, Kuźnica Stara/ Kuźnica Folwark.

1) Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania:

a) Na mocy Uchwały z dnia 24 kwietnia 2017 r. Nr V/37/7/2017 Sejmik Województwa Śląskiego przyjął *Plan gospodarki odpadami dla województwa śląskiego na lata 2016-2022*. Zgodnie z Uchwałą z dnia 24 kwietnia 2017 r. Nr V/37/8/2017 w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa śląskiego na lata 2016- 2022 określone zostały regiony gospodarki odpadami komunalnymi w województwie śląskim, a także regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych w

poszczególnych regionach gospodarki odpadami komunalnymi wraz z instalacjami zastępczymi do obsługi tych regionów .

W związku z powyższym Gmina Poraj wchodzi do Regionu I gospodarki odpadami komunalnymi. W Regionie I funkcjonują:

- 3 regionalne instalacje do przetwarzania odpadów zielonych i innych bioodpadów (RIPOK-OZiB):

- Częstochowskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Sobuczyna ul. Konwaliowa 1, 42 - 263 Wrzosowa,
- PZOM STRACH Sp. z o.o. Sp. komandytowa, ul. Przemysłowa 7, 42- 274 Konopiska,
- Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. ul. Krzywa 3, 42- 400 Zawiercie.

- 3 regionalne instalacje do mechaniczno- biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (RIPOK- MBP):

- Częstochowskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Sobuczyna ul. Konwaliowa 1, 42 - 263 Wrzosowa,
- PZOM STRACH Sp. z o.o. Sp. komandytowa, ul. Przemysłowa 7, 42- 274 Konopiska,
- Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. ul. Krzywa 3, 42- 400 Zawiercie.

Moc przerobowa instalacji (MPI) oraz dla odpadów o kodach (MPK): 20 01 08, 20 02 01 :

- Częstochowskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Sobuczyna ul. Konwaliowa 1, 42- 263 Wrzosowa: MPI- 40 100 Mg / rok, MPK -40 100 Mg / rok,
- PZOM STRACH Sp. z o.o. Sp. komandytowa ul. Przemysłowa 7, 42- 274 Konopiska: MPI- 6100 Mg/ rok, MPK - 4000 Mg / rok,
- Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. ul. Krzywa 3, 42- 400 Zawiercie: MPI- 4000 Mg/ rok, MPK – 2500 Mg/rok.

- 3 składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne:

- Składowisko odpadów komunalnych w Sobuczynie ul. Konwaliowa 1. Zarządzający: Częstochowskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Sobuczyna ul. Konwaliowa 1, 42 - 263 Wrzosowa,
- Składowisko odpadów komunalnych w Lipiu Śląskim ul. Cegielniana 22. Zarządzający: ITOŚ w Warszawie Sp. z o.o. ul. Wilcza 33, 00- 544 Warszawa,
- Składowisko odpadów komunalnych w Zawierciu ul. Podmiejska. Zarządzający: Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. , ul. Krzywa 3, 42- 400 Zawiercie.

b) W roku 2018 Gmina Poraj osiągnęła wymagany poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia frakcji odpadów komunalnych papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła zgodnie z rozporządzeniem 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. z 2016 r., poz. 2167).

c) W roku 2018 Gmina Poraj osiągnęła wymagany poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych zgodnie z rozporządzeniem 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. z 2016 r., poz. 2167).

d) W roku 2018 Gmina Poraj osiągnęła wymagany poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz.U. z 2017 r., poz. 2412).

2) Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi:

a) w zakresie Gminnego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK):

- zorganizowanie terenu będącego we własności Gminy Poraj z przeznaczeniem na Gminny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK),
- rozszerzenie przyjmowanych do PSZOK- u odpadów komunalnych podlegających selektywnej zbiórce o następujące frakcje: papier, szkło, makulatura, metal, opakowania wielomateriałowe, tworzywa sztuczne,
- rozszerzenie przyjmowanych do PSZOK- u odpadów komunalnych podlegających selektywnej zbiórce o kody odpadów: 17 02 02 – szkło, 17 02 01- drewno, 17 02 03- tworzywa sztuczne,
- zorganizowanie w PSZOK- u punktu napraw i przygotowania do ponownego użycia.

b) w zakresie realizacji odbiorów odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych zlokalizowanych na terenie Gminy Poraj:

- wprowadzenie dodatkowej frakcji zbieranej i odbieranej selektywnie – odzież i tekstylia o kodach odpadów: 20 01 10 (odzież), 20 01 11 (tekstylia), 15 01 09 (opakowania z tekstyliów),

- wprowadzenie do miejsc użyteczności publicznej (placówki oświatowe, ośrodki kultury, biblioteki, budynek urzędu gminy, ośrodki zdrowia) koszy (pojemnik do 40 l) przeznaczonych na odpady komunalne segregowane – papier, szkło, tworzywa sztuczne, odpady zmieszane (odpowiednie oznaczenie pojemnika- napisy frakcji odpadów, odpowiednie/ oddzielne otwory wrzutowe).

- rozszerzenie rodzaju dodatkowych usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości o usługę podstawienia i odbioru dodatkowego pojemnika przeznaczonego na odpady zebrane w sposób selektywny: odpady wielkogabarytowe,

- zakup pojemników/ kontenerów przeznaczonych na odpady komunalne dla mieszkańców oraz celem wyposażenia PSZOK- u wraz z zorganizowaniem bazy magazynowej dla pojemników.

3) Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych:

Kwota wydatków na gospodarowanie odpadami komunalnymi ogółem w 2018 r. to:

1 489 462,44 zł. w tym:

- koszty na zakup usług odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych to:

1 194 011,83 zł,

- koszty dzierżawy terenu dla potrzeb utworzenia i funkcjonowania gminnego PSZOK- u to:

33 600,12 zł .

4) Liczba mieszkańców:

Na dzień 31.12.2018 r. Gmina Poraj liczy 10 914 mieszkańców.

Powyższe dane uzyskane z ewidencji ludności Urzędu Gminy Poraj.

Na podstawie ewidencji wymiaru podatków i opłat Urzędu Gminy Poraj obszar Gminy Poraj obejmuje łącznie: 4783 podatników podatku od nieruchomości, w tym w poszczególnych sołectwach:

- w sołectwie Choroń: 499 podatników,
- w sołectwie Dębowiec: 37 podatników,
- w sołectwie Gęzyn, Pustkowie Gęzyńskie: 112 podatników,
- w sołectwie Jastrząb: 432 podatników,
- w sołectwie Kuźnica Folwark, Kuźnica Stara: 304 podatników,
- w sołectwie Masłońskie: 363 podatników,
- w sołectwie Poraj: 1551 podatników,
- w sołectwie Żarki- Letnisko: 1485 podatników.

5) 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 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach:

Na dzień 31.12.2018 r. łączna ilość złożonych deklaracji to 4128 – w tym: 616 deklaracji dla nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno- wypoczynkowe (nieruchomości letniskowe), 233 deklaracji dla nieruchomości niezamieszkałych – w tym działalność gospodarcza, 3279 deklaracji dla nieruchomości zamieszkałych.

Liczba zadeklarowanych mieszkańców w złożonych Deklaracjach w sprawie opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi (na podstawie danych programu ODPADY) na dzień 31.12.2018 r. to: 10 000 osób. Liczba osób zameldowanych- pobyt stały i czasowy na dzień 31.12.2018 r. to: 10 914 osoby (na podstawie danych z ewidencji ludności Urzędu Gminy Poraj).
Do weryfikacji: 914 osób.

6) Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Poraj:

a) W 2018 r. z terenu Gminy poraj zostały odebrane wyszczególnione poniżej ilości i rodzaje odpadów komunalnych:

- niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (kod odpadu 20 03 01): 2120,150 Mg,
- Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (kod odpadu 20 01 99) – popiół z palenisk gospodarstwa domowego: 682,440 Mg,
- opakowania z tworzyw sztucznych (kod odpadu 15 01 02): 192,500 Mg,

- opakowania z metali (kod odpadu 15 01 04): 28,98 Mg,
- opakowania wielomateriałowe (kod odpadu 15 01 05): 21,56 Mg,
- opakowania ze szkła (kod odpadu 15 01 07): 262,860 Mg,
- opakowania z papieru i tektury (kod odpadu 15 01 01): 18,960 Mg,
- odpady ulegające biodegradacji (kod odpadu 20 02 01): 634,100 Mg,
- zużyte opony (kod odpadu 16 01 03): 3,500 Mg,
- odpady wielkogabarytowe (kod odpadu 20 03 07): 71,280 Mg,
- odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów (kod odpadu 17 01 01): 20,760 Mg,
- zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 (kod odpadu 17 01 07): 44,620 Mg,
- zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki (kod odpadu 20 01 35*): 6,432 Mg,
- zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35 (kod odpadu 20 01 36): 3,739 Mg,
- urządzenia zawierające freony (kod odpadu 20 01 23*): 2,233 Mg,
- lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć (kod odpadu 20 01 21*): 0,004 Mg.

b) W 2018 r. łączna masa zebranych odpadów komunalnych - Gminny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) to:

- kod odpadu 16 01 03 (zużyte opony): 16,690 Mg,
- kod odpadu 20 03 07 (odpady wielkogabarytowe): 63,920 Mg,
- kod odpadu 17 01 01 (odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów): 19,330 Mg,
- kod odpadu 17 09 04 (zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03): 16,580 Mg,
- kod odpadu 17 01 07 (zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06): 7,780 Mg,
- kod odpadu 17 06 04 (materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03): 1,500 Mg,
- kod odpadu 20 01 36 (zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35): 4,086 Mg,

- kod odpadu 20 01 23* (urządzenia zawierające freony): 1,056 Mg,
- kod odpadu 20 01 35* (zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki): 4,558 Mg,

- kod odpadu 20 01 32 (leki inne niż wymienione w 20 01 31): 0,118 Mg,
- kod odpadu 20 02 01 (odpady ulegające biodegradacji): 35,760 Mg,
- kod odpadu 20 03 01 (niesegregowane- zmieszane odpady komunalne): 2,380 Mg.

Odpady komunalne niesegregowane (zmieszane) – kod odpadu 20 03 01 zostały przekazane do instalacji: Instalacja MBP- PZOM STRACH, Sp. z o.o. Sp. komandytowa, ul. Przemysłowa 7, 42- 274 Konopiska, sposób zagospodarowania R12 [wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11].

Odpady komunalne ulegające biodegradacji- kod odpadu 20 02 01 zostały przekazane do instalacji: Instalacja MBP- PZOM STRACH, Sp. z o.o. Sp. komandytowa, ul. Przemysłowa 7, 42- 274 Konopiska, sposób zagospodarowania R3 [recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)].

c) W 2018 r. łączna masa wysegregowanych ze zmieszanych odpadów komunalnych (kod odpadu 20 03 01) to:

- kod odpadu 15 01 04 (opakowania z metali): 25,040 Mg,
- kod odpadu 15 01 07 (opakowania ze szkła): 4,314 Mg,
- kod odpadu 15 01 02 (opakowania z tworzyw sztucznych): 1,788 Mg,
- kod odpadu 19 12 02 (metale żelazne): 10,643 Mg.

7) 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 sprawozdaniach półrocznych za rok 2018 r. przekazanych do Gminy Poraj przez podmioty odbierające odpady komunalne z terenu Gminy Poraj zgodnie z art. 9 n ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach:

- masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu albo mechaniczno- biologicznym przetwarzaniu zmieszanych odpadów komunalnych: 40,895 Mg .

Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady do składowania: Składowisko odpadów w Lipiu Śląskim, 42- 700 Lipie Śląskie, ul. Cegielniana 22.

Z up. Wójta Gminy

Adam Zaczekowski
Kierownik Referatu Gospodarki Komunalnej,
Inwestycji i Pozyskiwania Środków

Sporządziła: Dorota Rozmus- referent ds. gospodarki odpadami- Urząd Gminy Poraj.