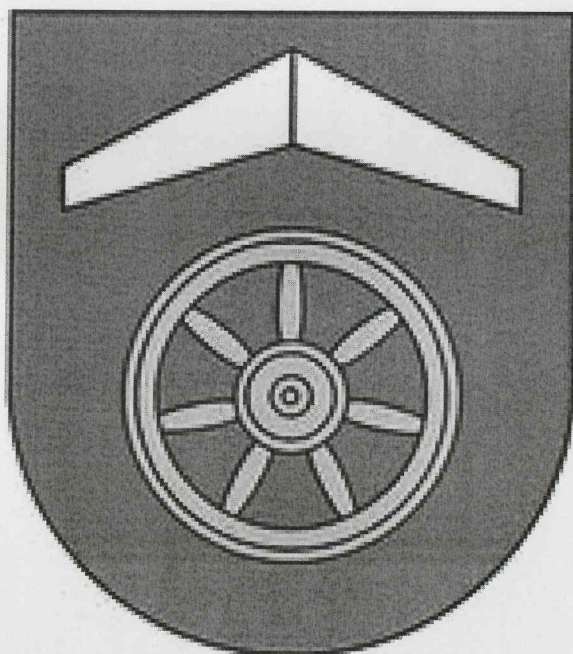


**ANALIZA
STANU GOSPODARKI ODPADAMI
NA TERENIE GMINY OŻAROWICE
W 2018 R.**



KWIECIEŃ 2019

1. Cel i zakres analizy

Zgodnie z art. 3 ust.2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy zobowiązane są do dokonywania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zgodnie z art. 9 tb. ww. ustawy, wójt, burmistrz lub prezydent miasta sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza obejmuje w szczególności:

- 1) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych, oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- 2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 3) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
- 4) liczbę mieszkańców;
- 5) liczbę 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;
- 6) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 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.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi podlega publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy Ożarówce.

2. Opis systemu gospodarowania odpadami na terenie gminy Ożarówce w 2018 r.

Rada Gminy Ożarówce przyjęła uchwały umożliwiające od 1 lipca 2013 r. wprowadzenie nowego systemu gospodarki odpadami zgodnie z zasadami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Na podstawie tych uchwał nowy system odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych został wprowadzony na terenie gminy Ożarówce w dniu 1 lipca 2013 r. Odpady komunalne z terenu gminy Ożarówce odbierane są w postaci segregowanej i zmieszanej z terenu nieruchomości zamieszkałych oraz niezamieszkałych.

Nieruchomości zamieszkałe zostały wyposażone w pojemniki do zbierania odpadów zmieszanych oraz worki do selektywnej zbiórki odpadów, natomiast nieruchomości

niezamieszkałe zostały wyposażone w worki i pojemniki do selektywnego zbierania odpadów oraz pojemniki do nieselektywnego zbierania odpadów.

Dla potrzeb selektywnego zbierania odpadów komunalnych dla mieszkańców zastosowano worki z tworzywa sztucznego odpowiadające rodzajowi gromadzonego odpadu wg następującej kolorystyki:

- a) niebieski z przeznaczeniem na papier i tekturę,
- b) zielony z przeznaczeniem na szkło,
- c) żółty z przeznaczeniem na tworzywa sztuczne i metale,
- d) brązowy na odpady ulegające biodegradacji.

Naliczanie opłat w tym systemie oparte jest o liczbę mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość lub o liczbę zadeklarowanych pojemników (w przypadku właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne).

W 2018 r. obowiązywały następujące stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi:

- 1) odpady odbierane od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy:
 - odpady komunalne gromadzone i odbierane w sposób selektywny – 10,00 zł od osoby miesięcznie
 - odpady komunalne gromadzone i odbierane w sposób nieselektywny – 18,00 zł od osoby miesięcznie
- 2) odpady odbierane od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy:
 - odpady segregowane
 - worek o pojemności do 60 l – 10,00 zł
 - pojemnik o pojemności do 120 l – 24,00 zł
 - pojemnik o pojemności powyżej 120 l do 240 l – 34,00 zł
 - pojemnik o pojemności powyżej 240 l do 1100 l – 68,00 zł
 - odpady niesegregowane
 - pojemnik o pojemności do 120 l – 43,00 zł
 - pojemnik o pojemności powyżej 120 l do 240 l – 61,00 zł
 - pojemnik o pojemności powyżej 240 l do 1100 l – 122,00 zł
- 3) odpady odbierane z nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub z innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe (wykorzystywanych jedynie przez część roku):
 - odpady zbierane i odbierane w sposób selektywny – 50,00 zł za rok,
 - odpady zbierane i odbierane w sposób nieselektywny – 80,00 zł za rok

Odpady z nieruchomości odbierane są w sposób selektywny zgodnie z następującymi frakcjami: odpady zmieszane, tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe oraz metal, papier, szkło, odpady komunalne ulegające biodegradacji.

W obrębie każdego sołectwa publicznie dostępne są pojemniki typu „IGLO” służące gromadzeniu odpadów segregowanych.

Oznaczone pojemniki ustawione są w kilkudziesięciu miejscach na terenie gminy Ożarówice:

- a) papier i tektura – pojemnik koloru niebieskiego,
- b) szkło i puszki metalowe – pojemnik koloru zielonego,
- c) tworzywo sztuczne oraz opakowania wielomateriałowe – pojemnik koloru żółtego.

W roku 2018 podmiotem odbierającym odpady komunalne była firma Remondis Sp. z o.o. Tarnowskie Góry ul. Nakielska 1-3.

Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) dla mieszkańców gminy Ożarówice obsługiwany jest przez Zakład Gospodarki Komunalnej w Ożarówicach i znajduje się na terenie Pyrzowic przy ul. Transportowej.

Punkt jest czynny w dniach: od poniedziałku do piątku (z wyjątkiem świąt) w godzinach od 7.00 do 15.00.

PSZOK zapewnia mieszkańcom odbiór i przyjmowanie takich odpadów jak:

- a) odpady ulegające biodegradacji pochodzące z przyciętych lub ściętych drzew i krzewów, wyłącznie w postaci zrębek o wielkości nieprzekraczającej 20 cm, urobek z koszenia trawy oraz liście,
- b) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- c) zużyte baterie i akumulatory,
- d) meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- e) zużyte opony z samochodów osobowych, motocykli, motorowerów, wózków,
- f) resztki przeterminowanych chemikaliów obejmujących m.in. rozpuszczalniki, farby wodne i olejne, środki ochrony roślin, w tym opakowania po tych środkach, kleje, puszki po farbach, lakierach,
- g) szkło, plastik, papier,
- h) metale,
- i) odpady problematyczne, np. świetlówki, gaśnice,
- j) przeterminowane leki.

Ponadto raz w roku organizowana jest zbiórka odpadów wielkogabarytowych.

W roku 2018 zorganizowana była w formie wystawienia odpadów na pobocze ulicy w miejscu łatwo dostępnym do załadunku i trwała przez 4 dni w miesiącu czerwcu.

W okresie świąt Wszystkich Świętych miała miejsce zbiórka odpadów z cmentarzy.

3. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W analizowanym okresie w gminie Ożarówce nie realizowano inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

4. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Ożarówce w 2018 r.

INFORMACJA O ODEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH		
Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	95,32
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	54,450
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	489,99
15 01 07	Opakowania ze szkła	173,240
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	20,46
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	118,97
20 01 39	Tworzywa sztuczne	56,540
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	34,12
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1449,21
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	133,490
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	145,490
	SUMA	2 771,28

5. 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 2018 z terenu gminy Ożarówce odebrano 1449,21 Mg odpadów o kodzie 20 03 01 – niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne. 1428,78 Mg wskazanych odpadów przekazano w celu przetwarzania do następujących instalacji:

- Śląskie Centrum Recyklingu Sp. z o.o. w Gliwicach, ul. Rybnicka 199 G,
- ALBA Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Dąbrowie Górniczej, ul. Główna 144.

Odpady o masie 20,43 Mg przekazano do magazynowania.

6. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Zgodnie z art. 9 e ust. 1 pkt 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Odpady z terenu gminy przekazano do następujących instalacji:

INFORMACJA O SPOSOBIE ZAGOSPODAROWANIA ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH					
a) informacja o odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji					
Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	257,980	D13	Śląskie Centrum Recyklingu Sp. z o.o.	ul. Rybnicka 199 G 44-100 Gliwice
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1 170,8	R12	ALBA MPGK Sp. z o.o. ul. Starocmentarna 2 42-530 Dąbrowa Górnicza	Lipówka 2 ul. Główna 144 a 42-530 Dąbrowa Górnicza
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	27,310	D5	Przedsiębiorstwo Składowania i Utylizacji Odpadów Sp. Z. o.o.	Składowisko odpadów ul. Rybnicka 44-100 Gliwice
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	6,810	R12	Przedsiębiorstwo Składowania i Utylizacji Odpadów Sp. z o.o.	ul. Zwycięstwa 36 44-100 Gliwice Miejsce prowadzenia działalności: ul. Rybnicka 44-100 Gliwice
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	489,99	R12	ŚCR Sp. z o.o.	ul. Rybnicka 199 G 44-100 Gliwice
15 01 07	Opakowania ze szkła	173,24	R5	Krynicki Recykling S.A.	Zakład Uzdatniania Stłuczki Szklanej w Lublińcu

					ul. Klonowa 58 42-700 Lubliniec
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	54,450	R12	ŚCR Sp. z o.o.	ul. Rybnicka 199 G 44-100 Gliwice
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	133,49	D5	„Cofinco-Poland” Sp. z o.o.	ul. Graniczna 29 40-956 Katowice Zakład: 44-330 Jastrzębie Zdrój, ul. Dębina 36
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	145,49	D13	ŚCR Sp. z o.o.	ul. Rybnicka 199 G 44-100 Gliwice
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	12,380	Odzysk poza instalacjami i urządzeniami	-	-
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	8,080	R5	Remondis Tarnowskie Góry Sp. z o.o.	Niwelacja na terenie Składowiska Odpadów przy ulicy Laryszowskiej w Tarnowskich Górach
20 01 39	Tworzywa sztuczne	56,540	R12	ŚCR Sp. z o.o.	ul. Rybnicka 199 G 44-100 Gliwice
SUMA		2 536,56			

b) informacja o odpadach komunalnych ulegających biodegradacji

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury (nieruchomości zamieszkałe)	32,110	R12	EKODA Sp. z o.o.	ul. Naddnieprzańska 5/2 04-905 Warszawa
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury (nieruchomości zamieszkałe)	15,230	R3	Propapier PM2 GmbH	Propapier PM2 GmbH Oderlandstrasse 110 D-15890

					Eisenhuttenstadt
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	40,560	R3	EKO-PUNKT Organizacja Odzysku Opakowań S.A.	ul. Zawodzie 18 02-981 Warszawa Poza granice kraju
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	7,420	R12	Remondis Górny Śląsk	ul. Piotra Skargi 87 41-706 Ruda Śląska
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	118,97	R3	Remondis Tarnowskie Góry Sp. z o.o. ul. Nakielska 1-3 42-600 Tarnowskie Góry	Remondis Tarnowskie Góry Sp. z o.o. Kompostownia odpadów znajdująca się na terenie Składowiska Odpadów przy ulicy Laryszowskiej w Tarnowskich Górach
SUMA		214,29			

W roku 2018 gmina Ożarówce osiągnęła 39 % poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła.

7. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych z terenu gminy Ożarówce w 2018 r.

Wartość usługi wykonywanej w 2018 r. przez firmę Remondis Sp. z o.o. wyniosła 689 436,62 zł.

Rozliczenie i zapłata za świadczoną usługę odbywała się na podstawie faktycznie odebranych ilości poszczególnych frakcji odpadów i ryczałtowych cen jednostkowych za następujące frakcje odpadów: odpady zmieszane, odpady segregowane.

Weryfikacja ilości odebranych odpadów dokonywana była na podstawie dołączonych do faktur raportów wagowych zawierających wyszczególnienie miejsca odbioru odpadów oraz ilości i rodzaju odebranych odpadów (zgodnie z obowiązującą klasyfikacją odpadów), na których znajdowała się adnotacja, że odpady pochodzą z terenu gminy Ożarówce.

Koszt utrzymania PSZOKA – 27 600 zł.

8. Liczba mieszkańców w 2018 r.

Liczba mieszkańców zameldowanych (dane z ewidencji ludności - stan na 31.12.2018 r.) – 5 720 osób.

9. 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.

W 2018 r. nie wystąpiły przypadki powodujące konieczność podjęcia przez gminę działań, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

10. Podsumowanie

Analiza stanu gospodarki odpadami na terenie gminy Ożarówice została przygotowana zgodnie z art. 9tb ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Gmina Ożarówice zapewniła realizację zadań ustawowych w zakresie zagospodarowania odpadami komunalnymi.

W 2018 r. z terenu gminy odebrano łącznie 2771,28 Mg odpadów komunalnych, w tym w formie zmieszanej 1449,21 Mg.

Z danych przekazanych w sprawozdaniach podmiotu odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości wynika, że gmina osiągnęła wymagane przepisami prawa poziomy:

- recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła – 39 %,
- recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych – 100%,
- ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania – 8,5 %.

WOJT
mgr inż. Grzegorz Czapla

