

**ANALIZA STANU
GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI
DLA GMINY OPORÓW
ZA ROK 2018**

**Opracowanie:
Barbara Saramonowicz**

Zatwierdził:

**Wójt Gminy
Robert Pawlikowski**

Kwiecień 2019

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 Oporów przejęła obowiązek zorganizowania odbierania odpadów komunalnych.

Gmina Oporów posiada podpisaną umowę z firmą TONSMEIER CENTRUM Sp. z o.o. , ul. Łąkoszyńska 127, 99-300 Kutno, na podstawie, której świadczy usługi odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Oporów.

Przedmiotowa Firma została wybrana w trybie przetargu nieograniczonego.

Odpady komunalne z terenu gminy Oporów odbierane są w postaci zmieszanej i selektywnej. Zmieszane odpady komunalne przekazywane są do regionalnej instalacji przekształcenia odpadów (RIPOK) mieszczącej się w Krzyżanówku, gmina Krzyżanów.

Zbieranie odpadów w sposób selektywny stanowi podstawowy element systemu gospodarki odpadami.

Zbiórka odbywa się w systemie workowym zarówno w przypadku domków jednorodzinnych, jak i zabudowy wielorodzinnej:

- **worki żółte - metale i tworzywa sztuczne**
- **worki zielone – szkło kolorowe i bezbarwne,**
- **worki brązowe – BIO- odpady ulegające biodegradacji,**
- **worki niebieskie - papier,**

Na terenie gminy Oporów ze strumienia odpadów komunalnych wydziela się również odpady takie jak: zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte baterie i akumulatory, odpady wielogabarytowe, przeterminowane leki, odpady budowlane i rozbiórkowe.

W siedzibie Wykonawcy zgodnie z zawartą umową został utworzony PSZOK. Do PSZOK-u można dostarczać odpady z terenu Gminy Oporów w każdy wtorek (z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy) w godzinach od 8.00 do 17.00.

II. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

1. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Na terenie gminy Oporów nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Zgodnie z Krajowym Programem Gospodarki Odpadami firma obsługująca gminę Oporów

przekazuje odpady do regionalnej instalacji przekształcenia odpadów w Krzyżanówku, gm. Krzyżanów.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W roku 2018 nie zrealizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

3. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2018r. do 31.12.2018r.

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi – 251.500,41 zł.

Zaległości na dzień 31.12.2018r. – 48.867,30 zł.

Nadpłaty na dzień 31.12.2018r. – 1.000,20 zł.

Należności łącznie: 299.367,51 zł.

4. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych.

1. Wynagrodzenie wykonawcy

Gmina Oporów objęła systemem gospodarki komunalnymi nieruchomości zamieszkałe. Odpady z nieruchomości zamieszkałych odbiera firma TONSMEIER CENTRUM Sp. z o.o., z którą Gmina Oporów ma podpisaną umowę. Firma rozlicza się ryczałtowo.

Koszty związane z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów z nieruchomości zamieszkałych – 218.544,48 zł.

2. Koszty administracyjne (druki, materiały biurowe, prowizja softysów, wynagrodzenia i pochodne, obsługa informatyczna) – 16.460,12 zł.

Prace związane z obsługą systemu gospodarki komunalnej wykonują pracownicy administracyjni.

Koszty obsługi systemu w 2018r. wyniosły łącznie: 235.004,60 zł.

3. Liczba mieszkańców

Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2018 – 2.594

Liczba mieszkańców objętych systemem (na podstawie złożonych deklaracji) – 2.110

III. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Oporów

Ilość odpadów podano w niniejszej Analizie na podstawie otrzymanych półrocznych sprawozdań od firm wywozowych, jakie w 2018 roku odbierały od właścicieli nieruchomości odpady komunalne.

1. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, odebranych z terenu gminy Oporów w roku 2017.

W roku 2017 przetworzeniu poddano następujące ilości odpadów komunalnych:

Nazwa i adres instalacji ⁶⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych ⁷⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁷⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁸⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ⁹⁾
--	--	---	---	--

Zakład Zagospodarowan ia Odpadów w Krzyżanówku 99-314 Krzyżanów	20 03 01	Nie segregowane (zmieszane) odpady komunalne	315,262	R12
	20 03 07	Odpady wielogabarytowe	1,880	R12
Tonsmeier Centrum Sp. z o.o. ul. Łąkoszyńska 127 99-300 Kutno (sortownia)	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	47,720	R12
	16 01 03	Zużyte opony	3,000	R13
	15 01 07	Opakowania ze szkła	30,700	R5
„Mig-Ma” Spółka z o.o. (Instalacja do sortowania) ul. Graniczna 38, 99-320 Żychlin	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	1,347	R12
Zakład Zagospodarowan ia Odpadów w Krzyżanówku 99-314 Krzyżanów	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	6,400	R3
„MIG-MA” Spółka z o.o. (Instalacja do sortowania) ul. Graniczna 38, 99-320 Żychlin	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,126	R12
Tonsmeier Centrum Sp. z o.o. ul. Łąkoszyńska 127 99-300 Kutno (sortownia)	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1,060	R12
Przekazane osobom fizycznym	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,396	R1
	15 01 03	Opakowania z drewna	0,108	R1
SUMA			408,219	

2. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, odebranych z terenu gminy Oporów w roku 2018.

W roku 2018 przetworzeniu poddano następujące ilości odpadów komunalnych:

Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania ⁷⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ¹⁰⁾	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji ¹¹⁾
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	3,012	R12/R3/R5	„Mig – Ma” Spółka z o.o. (Instalacja do sortowania)	ul. Graniczna 38, 99-320 Żychlin
20 03 01	Nie segregowane (zmieszane) odpady komunalne	296,793	R12	Zakład Zagospodarowania Odpadów w Krzyżanówku	Krzyżanówek 99-314 Krzyżanów
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	43,964	R12	Tonsmeier centrum Sp. z o.o. (sortownia)	ul. Łąkoszyńska 127 99-300 Kutno
15 01 07	Opakowania ze szkła	32,080	R12	Tonsmeier centrum Sp. z o.o. (sortownia)	ul. Łąkoszyńska 127 99-300 Kutno
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	4,576	R12	Zakład Usług Komunalnych sp. z o.o.	ul. Paderewskiego 3 99-340 Krośniewice
20 03 01	Nie segregowane (zmieszane) odpady komunalne	23,840	R12	Zakład Usług Komunalnych sp. z o.o.	ul. Paderewskiego 3 99-340 Krośniewice
SUMA		404,265			

2. Poziom redukcji odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowiska

Osiągany w roku 2017 poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowiska wyniósł 8,49 %, natomiast w roku 2018 wyniósł 3,45 %.

3. Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w roku 2017 wyniósł 24,69 %, natomiast w roku 2018 wyniósł 34,84 %.

4. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w roku 2017 – NIE DOTYCZY, natomiast w roku 2018 – NIE DOTYCZY.