



**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY
SIEROSZEWICE ZA ROK 2020**

Sieroszewice, kwiecień 2021 r.

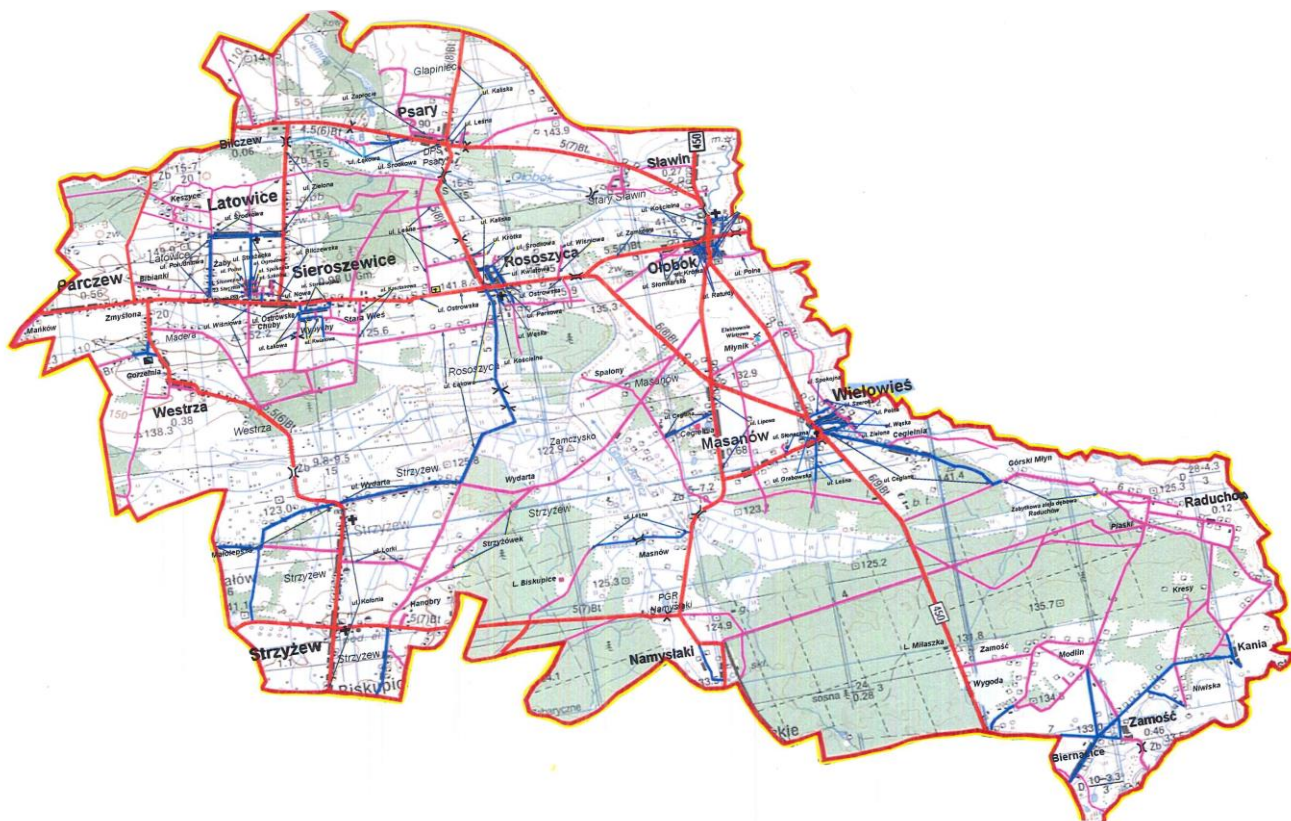
I. Cel oraz podstawa prawna sporządzenia analizy

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 i art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach jednym z zadań Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sieroszewice za rok 2020, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zakres danych przedmiotowej analizy ma pokrycie z danymi zawartymi w rocznym sprawozdaniu wójta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2020, sporządzony na podstawie art. 9q ust. 1-3 ww. ustawy.

II. Charakterystyka gminy

Gmina położona jest we wschodniej części powiatu ostrowskiego w paśmie makroregionu Niziny Południowowielkopolskiej. Powierzchnia gminy wynosi 16.354 ha z czego użytki rolne stanowią 10.420 ha, co stanowi 64% ogólnej powierzchni, a lasy 4.800 ha czyli około 30%. Gminę tworzy 18 sołectw tj.: Bibianki, Biernacice, Bilczew, Kania, Latowice, Masanów, Namysłaki, Ołobok, Parczew, Psary, Raduchów, Rososzycza, Sieroszewice, Sławin, Strzyżew, Westrza, Wielowieś, Zamość. Sieroszewice to gmina nowoczesna z rozwiniętą bazą oświatową, prężnym ośrodkiem kulturalnym i sportowym, ale również z bogatą historią i tradycjami. Głównym walorem gminy w zakresie turystyki i wypoczynku są lasy, rezerваты „Niwa” i „Majówka”, pomniki przyrody oraz klimatyczne aleje: lipowa, brzoźowa i dębowa.



III. Zagadnienia ogólne

1. Gmina Sieroszewice objęła odbiorem odpadów komunalnych nieruchomości zamieszkałe. Nieruchomości niezamieszkałe zobowiązane były do podpisania indywidualnych umów na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z wybraną firmą posiadającą zezwolenie na tę obsługę na terenie Gminy Sieroszewice.

W okresie od 01.01.2020 r. do 31.12.2020 r. firma ZOiGO „MZO” S.A. z siedzibą w Ostrowie Wielkopolskim przy ul. Staroprzygodzkiej 138, realizowała odbiór i transport odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Sieroszewice.

Usługa realizacji odbioru odpadów odbywała się z częstotliwością:

- odpady zmieszane z zabudowy jednorodzinnej – raz w miesiącu,
- odpady zmieszane z zabudowy wielorodzinnej – dwa razy w miesiącu,
- odpady gromadzone w sposób selektywny z zabudowy jednorodzinnej – raz w miesiącu,
- odpady gromadzone w sposób selektywny z zabudowy wielorodzinnej – dwa razy w miesiącu,
- odbiór odpadów wielkogabarytowych - raz w roku,
- odbiór odpadów z koszy ulicznych – dwa razy w miesiącu.

Odbiór odpadów od właścicieli nieruchomości zamieszkałych obejmuje następujące frakcje odpadów:

1. zmieszane odpady komunalne
2. odpady gromadzone w sposób selektywny:
 - papier i tektura oraz opakowania z papieru i tektury,
 - metale oraz opakowania z metali,
 - tworzywa sztuczne oraz opakowania z tworzyw sztucznych,
 - szkło oraz opakowania ze szkła,
 - opakowania wielomateriałowe,
 - odpady ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji,
 - odpady zielone,
 - przeterminowane leki i chemikalia,
 - zużyte baterie i akumulatory,
 - zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
 - meble i inne odpady wielkogabarytowe,
 - zużyte opony,
 - odpady budowlane i rozbiórkowe.

2. Na terenie Gminy Sieroszewice zorganizowany jest punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK), który znajduje się przy oczyszczalni ścieków w Rososzycy przy ul. Łąkowej 16A. Mieszkańcy Gminy Sieroszewice mogą tam dostarczyć odpady komunalne z podziałem na frakcje:

- chemikalia (farby, rozpuszczalniki),
- zużyte baterie i akumulatory,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- meble i odpady wielkogabarytowe,
- zużyte opony,
- odpady budowlane – rozbiórkowe.

Przeterminowane leki zbierane są w punktach aptecznych znajdujących się na terenie Gminy Sieroszewice.

3. W miesiącu wrześniu 2020 r. zorganizowano zbiórkę odpadów wielkogabarytowych na terenie całej Gminy, w której mieszkańcy mogli oddać odpady wielkogabarytowe.

IV. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Na terenie gminy Sieroszewice nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady zmieszane zgodnie z zawartą umową są przekazywane do Regionalnego Zakładu Zagospodarowania Odpadów, ul. Staroprzygodzka 121 w Ostrowie Wielkopolskim, której to Gmina Sieroszewice jest udziałowcem w związku z tym wszystkie te odpady trafiają na te instalacje.

V. Potrzeby inwestycyjne związane z zagospodarowaniem odpadów komunalnych.

W roku 2020 nie zrealizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadów komunalnych.

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

Koszty odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych	1.626.116,70 zł
Koszty administracyjne, w tym :	57.107,46 zł
- zatrudnienie	
- szkolenia i delegacje służbowe	
- zwrot za używanie prywatnego samochodu do celów służbowych	
- oprogramowania do komputerów	
- wdrożenie programów i opieka nad nimi	
- wydruk książeczek płatniczych	
- wydatki bieżące (środki bhp, art. biurowe, tonery)	
- koszty korespondencji	
Koszty utrzymania PSZOK	26.901,72 zł
Razem:	1.710.125,88 zł

VII. Liczba mieszkańców Gminy Sieroszewice

Liczba mieszkańców Gminy Sieroszewice wynosiła 9679 – na podstawie prowadzonej ewidencji ludności według stanu na dzień 31 grudnia 2020 r.

Liczba mieszkańców na podstawie złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosiła 8482 – na dzień 31 grudnia 2020 r.

VIII. 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

Wykonano kontrole nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne. Zakres kontroli obejmował sprawdzenie czy właściciele nieruchomości niezamieszkałych zawarli umowy na odbiór odpadów komunalnych z przedsiębiorcami wpisanymi do rejestru działalności regulowanej przez okazanie takich umów i dowodów uiszczenia opłat za te usługi.

IX. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

Na terenie wiejskim (według Krajowego Planu Gospodarki Odpadami) przyjmuje się, że jeden mieszkaniec wytwarza 0,355 MG odpadów komunalnych rocznie.

W ramach systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w 2020 r. odebrano następujące rodzaje odpadów:

INFORMACJA O ODEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH		
Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1.945,840
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	0,440
15 01 07	Opakowania ze szkła	179,320
16 01 03	Zużyte opony	21,020
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	8,420
20 01 32	Przeterminowane leki	0,157
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,000
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	4,720
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	6,640
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	116,820
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	141,740
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	0,000
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	31,840
17 01 02	Gruz ceglany	3,580
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	9,660

17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	1,820
20 01 11	Tekstylia	1,520
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	176,640
15 01 04	Opakowania z metali	4,404
SUMA		2.654,581
Łączna masa odebranych odpadów komunalnych z wyłączeniem odpadów budowlanych i rozbiórkowych		2.617,341
Łączna masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych		37,240

Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych – 0,0 Mg

Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu albo mechaniczno – biologicznym przetwarzaniu zmieszanych odpadów komunalnych - 311,5425 Mg

X. Osiągnięte poziomy recyklingu.

1. Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych: **30,03%**.
2. Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych: **100,00%**.
3. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegający biodegradacji: **27,39 %**

Sporządził:

Zatwierdził:

Patrycja Małecka
Pomoc biurowa ds. gospodarki
odpadami komunalnymi

Wójt Gminy Sieroszewice
(-) Anatol Piaskowski

Anna Napierała
Pomoc biurowa ds. gospodarki
odpadami komunalnymi