



GMINA SULECZYNO

ul. Kaszubska 26, 83-320 Sulęczyńskie
tel./fax. /058/ 685-63-63, 685-63-98
www.suleczyńskie.pl info@bip.suleczyńskie.pl

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sulęczyńskie za 2019r.

Opracowała:
Alicja Stenka-Jereczek
Referent ds. opłat za odpady komunalne

Sulęczyńskie, dnia 09 listopada 2020r.

Spis treści

1. Wprowadzenie
2. Opis systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sulęczyno
3. Podstawa prawna
4. Uchwały podjęte przez Radę Gminy w Sulęczynie w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi
5. Zagadnienia ogólne
6. Masa odebranych odpadów komunalnych z terenu Gminy Sulęczyno
7. Masa zebranych odpadów komunalnych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych
8. Osiągnięte poziomy recyklingu w 2019 roku
9. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi
10. Koszty obsługi systemu

I Wprowadzenie

Prezentowana analiza systemu gospodarki odpadami komunalnymi obejmuje rok 2019. Stanowi ona jedno z wielu zadań zawartych w art. 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, które gmina ma w obowiązku wykonać w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi. Opracowanie to zawiera opis systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sulęczyno, ilości wytworzonych odpadów komunalnych, możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku poszczególnych frakcji odpadów w 2019 roku, poniesione koszty w związku z funkcjonowaniem systemu gospodarki odpadami komunalnymi oraz potrzeby inwestycyjne w tym zakresie.

II Opis systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sulęczyno

Na terenie Gminy Sulęczyno systemem gospodarowania odpadami komunalnymi zostały objęte wszystkie nieruchomości na niej położone – są to przede wszystkim właściciele nieruchomości zamieszkałych, właściciele domków letniskowych oraz innych nieruchomości wykorzystywanych rekreacyjnie, podmioty prowadzące działalność gospodarczą, obiekty użyteczności publicznej (szkoły, ośrodek zdrowia itp.), a także odpady z koszy ulicznych oraz placów gminnych. Osoby składające deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi miały możliwość wyboru selektywnej lub nieselektywnej zbiórki odpadów komunalnych. Ma to przełożenie na wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, które zostały przedstawione w poniższych tabelach:

Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla mieszkańców		
Liczba mieszkańców	Selektywna zbiórka	Nieselektywna zbiórka
1 osoba	25,00 zł	37,00 zł
2 osoby	38,00 zł	57,00 zł
3 osoby	54,00 zł	82,00 zł
4 osoby	61,00 zł	92,00 zł
5 osób	68,00 zł	101,00 zł
6 osób	74,00 zł	111,00 zł
7 osób i więcej	81,00 zł	121,00 zł

Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości niezamieszkałych – działalności gospodarcze i inne		
Wielkość pojemnika	Selektywna zbiórka	Nieselektywna zbiórka
120 l	38,00 zł	57,00 zł
240 l	66,00 zł	99,00 zł
1 100 l	264,00 zł	396,00 zł

Stawki opłaty ryczałtowej rocznej za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości letniskowych, za jeden domek letniskowy	
Selektywna zbiórka	Nieselektywna zbiórka
304,00 zł	455,00 zł

Z dniem 01.01.2018r. na terenie Gminy Sulęczyno wprowadzono segregację odpadów komunalnych zgodną z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów z podziałem na pięć frakcji:

- worek żółty – plastik, metal,
- worek zielony – szkło,
- worek niebieski – papier,
- worek brązowy – odpady ulegające biodegradacji,
- worek / pojemnik czarny – odpady zmieszane.

Szczegółowo selektywną zbiórkę odpadów komunalnych obrazuje zamieszczona poniżej tabela. Zła segregacja odpadów komunalnych gdy właściciel nieruchomości zobowiązał się do selektywnej zbiórki skutkuje traktowaniem takich odpadów jako zmieszane. Obowiązkiem firmy odbierającej odpady od właścicieli nieruchomości jest kontrolowanie odpowiedniej zbiórki odpadów. W przypadku braku selektywnej zbiórki odpadów, pracownicy firmy wykonują dokumentację fotograficzną, którą przesyłają do Urzędu Gminy z adnotacją, z jakiej nieruchomości oraz w jakim dniu zostały te odpady odebrane. W konsekwencji właściciel nieruchomości, jeżeli taka sytuacja ma miejsce po raz pierwszy otrzymuje pismo wzywające do odpowiedniej segregacji odpadów z pouczeniem, że w przypadku powtórzenia się nieodpowiedniej zbiórki selektywnej właściciel nieruchomości zostanie obciążony opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi jak za odpady nieselektywnie zbierane. Powyższe reguluje szczegółowy regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Sulęczyno, który stanowi prawo miejscowe.

Rodzaj pojemnika/worka	Co wrzucamy?	Czego nie wrzucamy	Częstotliwość odbioru
Worek koloru żółtego	<ul style="list-style-type: none"> - plastikowe naczynia jednorazowe, plastikowe i metalowe zakrętki, - opakowania plastikowe po żywności (np. kubki po jogurtach), - folie, woreczki i torebki z tworzyw sztucznych, zabawki plastikowe, - folia aluminiowa, puszki aluminiowe i stalowe, - naczynia aluminiowe i stalowe (np. garnki, miski), - kartoniki i butelki po mleku, napojach i sokach; , - książki, gazety, torby papierowe, kartony, - puszki aluminiowe, stalowe, opakowania po dezodorantach, folia aluminiowa, - kartony po napojach i mleku, 	<ul style="list-style-type: none"> - styropianu, tworzyw piankowych, wykładzin, dywanów, - mocno zabrudzonego plastiku, gumy, folii aluminiowej, - styropianowych naczyń jednorazowych, celofanu, - zabrudzonych pojemników po wyrobach garnaż. - butelek i pojemników z zawartością, elektrośmieci i baterii, tekstyliów, ubrań i butów, ręczników, szmatek, - zderzaków samochodowych, plastikowych ram okiennych, opakowań po środkach niebezpiecz., 	1 raz w miesiącu
Worek koloru zielonego	<ul style="list-style-type: none"> - butelki szklane, słoiki, - inne szklane opakowania po artykułach spożywczych, napojach, sokach, itp. - inne szklane opakowania po kosmetykach, - słuczki szkła opakowaniowego, 	<ul style="list-style-type: none"> - ceramiki, porcelany, naczyń typu „arco”, szkła żaroodpornego, - szkła kryształowego, kieliszków, szklanek, witraży i doniczek, - szkła płaskiego (szyb okiennych, szyb samochodowych i szkła zbrojonego), - szklanych opakowań farmaceutycznych i chemicznych z zawartością, - Żarówek, świetlówek, kineskopów, reflektorów, - lamp neonowych, fluorescencyjnych i rtęciowych, - ekranów i lamp telewizyjnych, kloszy i lusterek 	1 raz na kwartał
Worek koloru niebieskiego	<ul style="list-style-type: none"> - gazety, zeszyty, - książki, czasopisma, - torby oraz opakowania papierowe i tekturowe (czyste), - tekturę oraz pudełka z tektury, - koperty, ścinki drukarskie, 	<ul style="list-style-type: none"> - brudnych papierowych ręczników i chusteczek, - odpadów higienicznych (np. wacików, pieluch, podpasek), - papieru zatłuszczonego lub silnie zabrudzonego, - papieru lakierowanego lub foliowego tapet 	1 raz na kwartał
Worek koloru brązowego	<p>ulegające biodegradacji, np.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - resztki jedzenia - fusy po kawie, herbacie, - obierki, - resztki warzyw i owoców, - części roślinne (np. kwiaty doniczkowe i cięte), - opadłe liście i skoszoną trawę 	<ul style="list-style-type: none"> - odchodów zwierzęcych, - pozostałości z uprawy pól i sadów, - roślin typu choinki i krzewy ozdobne, - gałęzi wyciętych drzew i konarów, - roślin porażonych chorobami grzybowymi, bakteryjnymi. 	1 raz w miesiącach: luty, kwiecień maj, wrzesień, październik, grudzień oraz 2 razy w miesiącu w okresie czerwiec - sierpień
Pojemnik na odpady komunalne zmieszane	<ul style="list-style-type: none"> - odpady higieniczne (np. waciki, pieluchy, podpaski), - papier zatłuszczony lub silnie zabrudzony, zabrudzone naczynia jednorazowe, papierosy i niedopałki papierosów, - ceramikę, porcelanę, naczyń typu „arco”, szkła żaroodpornego, witraże, doniczki, lustra, zabrudzony styropian, np. od kleju folie aluminiową, gumę, - popiół, zmiotki (śmieci), tekstylia, ubrania i buty, ręczniki, szmatki, ściereczki, 	<ul style="list-style-type: none"> - odpadów budowlanych i rozbiórkowych, czystego styropianu opakowanego, tworzyw piankowych, plastikowych ram okiennych, wykładzin i dywanów, - plastikowych mebli ogrodowych, - opakowań po środkach niebezpiecznych (np. po: nawozach, środkach chwasto- i owadobójczych), - zderzaków samochodowych, opon, szkła płaskiego, 	2 razy w miesiącu

III Podstawa prawna

Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020r. poz. 1439 z późn. zm.), gdzie określony został wymagany zakres takiej analizy, której celem jest weryfikacja możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Zakres przedmiotowej analizy częściowo pokrywa się z Sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzanym przez gminę.

IV Uchwały przyjęte przez Radę Gminy Sulęczyno w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi

1. Uchwała Nr XLV/356/2018 z dnia 27.09.2018r. w sprawie ustalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Sulęczyno.
2. Uchwała Nr XLV/357/2018 z dnia 27.09.2018r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
3. Uchwała Nr III/18/2018 z dnia 03.12.2018r. w sprawie wyboru metody, ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty i stawki opłaty za pojemnik o określonej pojemności.
4. Uchwała Nr XXXIII/264/2017 z dnia 30.10.2017r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
5. Uchwała Nr XLV/358/2018 z dnia 27.09.2018r. w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Sulęczyno.
6. Uchwała Nr III/19/2018 z dnia 03.12.2018r. w sprawie ustalenia ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno – wypoczynkowe, wykorzystywanych jedynie przez część roku.

V Zagadnienia ogólne

1. W okresie od 01.01.2019r. do 31.12.2019r. odbiór odpadów komunalnych na terenie Gminy Sulęczyno odbywał się na podstawie zawartych umów o świadczenie usług.

Zadania realizowane były przez:

a) ELWOZ Spółka z o. o. Szklana 44, 83-334 Miechucino Oddział Sierakowice, 83-340 Sierakowice, ul. Słupska 2.

2. Od 1.01.2019 r. do 31.12.2019 r. zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach odbiór i transport odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz niezamieszkałych realizowane było przez firmę ELWOZ Spółka z o. o. Szklana 44, 83-334 Miechucino Oddział Sierakowice 83-340 Sierakowice, ul. Słupska 2. Firma ta została wybrana w trybie przetargu nieograniczonego. Na zagospodarowanie odpadów komunalnych zawarto umowę z firmą ELWOZ Spółka z o. o. Szklana 44, 83-334 Miechucino Oddział Sierakowice 83-340 Sierakowice, ul. Słupska 2 za przeprowadzeniem negocjacji w trybie z wolnej ręki. Wyżej wymienione umowy zostały zawarte na okres od 01.01.2019r. do 31.12.2019r.

3. Na terenie Gminy Sulęczyno zorganizowano Punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w Kłodnie. Do punktu mieszkańcy mogli dostarczać odpady tj. papier i tekturę, opakowanie wielomateriałowe, szkło, tworzywa sztuczne, metale odpady biodegradowalne, meble i inne odpady wielkogabarytowe, opony w ilości do 8 sztuk na rok od jednego właściciela nieruchomości, odpady budowlane i rozbiórkowe w ilości do 3 m³ od jednego właściciela nieruchomości, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, popiół, przeterminowane leki i chemikalia, resztki farb, lakierów, klejów, żywic, środków do konserwacji i ochrony drewna oraz opakowanie po nich, rozpuszczalniki, środki czyszczące, substancje do wywabiania plam i opakowania po nich, zbiorniki po aerozolach, pozostałości po domowych środkach do dezynfekcji i dezynsekcji, środki ochrony roślin oraz ich opakowanie, lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć, w tym świetlówki, termometry, przełączniki, baterie i akumulatory, zużyte kartridże i tonery, przepracowane oleje.

VI 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 Sulęczyno nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady zgodnie z zawartą umową przekazywane były do Międzygminnego Składowiska Odpadów w Chlewnicy, 76-230 Potęgowo.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

- rozbudowa Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów w Kłodnie poprzez wymianę pokrycia dachowego na istniejącym budynku, utwardzenie placu, wykonanie dodatkowych wiat przeznaczonych do gromadzenia odpadów;

3. Liczba mieszkańców

- a) systemem objęto: 4 815 osób, zebrano 3212 deklaracji – stan na dzień 31.12.2019 r.,
- b) w przypadku 20 osób wydano decyzje administracyjne.

VII Masa poszczególnych rodzajów odebranych z obszaru Gminy Sulęcyno odpadów komunalnych za rok 2019:

- opakowania z papieru i tektury – 9,080 Mg
- zmieszane odpady opakowaniowe – 142,18 Mg
- opakowania ze szkła – 104,44 Mg
- niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 1190,840 Mg
- odpady wielkogabarytowe – 71,600 Mg
- zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne – 2,860 Mg
- odpady ulegające biodegradacji – 75,040 Mg

VI Masa odpadów zebranych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Kłodnie za rok 2019:

- zmieszane odpady opakowaniowe – 58,420 Mg
- opakowania ze szkła – 21,920 Mg
- zużyte opony – 26,940 Mg
- zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 – 227,540 Mg
- odpadowa papa – 27,420 Mg
- materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03 – 3,240 Mg
- tekstylia – 4,550 Mg
- farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27 – 4,280 Mg
- zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 23, 20 01 23 i 20 01 35 – 9,120 Mg
- odpady wielkogabarytowe – 124,560 Mg
- odpady ulegające biodegradacji – 32,900 Mg

VIII Osiągnięte poziomy recyklingu

1. Poziom redukcji masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji w roku 2019 wyniósł 15 %. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczenia masy tych odpadów (Dz. U. 2017 r. poz. 2412) według, którego poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji w roku 2019 nie może przekroczyć 40 %. W związku z powyższym Gmina Sulęcyno osiągnęła wymagany rozporządzeniem poziom ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji.

2. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wyniósł w roku 2019 – 49,00 %. 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. 2016 r. poz. 2167) według, którego poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia winien wynosić minimum 40 % na rok 2019. Według powyższych danych Gmina Sulęcyno osiągnęła wymagany rozporządzeniem poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.

3. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w 2019 roku wyniósł 98,00 %. 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. 2016 r. poz. 2167) według, którego poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych winien wynieść za rok 2019 60 %. Zgodnie z przedstawionymi wyżej danymi Gmina Sulęcyno osiągnęła wymagany rozporządzeniem poziom recyklingu odpadów budowlanych.

IX Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2019r. do 31.12.2019r.

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi:	<u>1 546 619,60 zł</u>
Zaległość na dzień 31.12.2019r.:	99 099,91 zł
Nadpłaty na dzień 31.12.2019r.:	3 757,66 zł
Należność z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi:	1 569 822,80 zł

X Koszty obsługi systemu w okresie od 01.01.2019r. do 31.12.2019r.

1. Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych wraz z utrzymaniem Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów komunalnych - **1 559 450,58 zł**

2. Koszty administracyjne: - **108 833,37 zł**

- wynagrodzenie pracowników i pochodne
- wynagrodzenia sołtysów
- zakup materiałów
- usługi pocztowe
- podróże
- szkolenia, ZFŚS, BHP
- wynagrodzenia bezosobowe – P. F. Klasa
- usługi pomiarowe sytuacyjno wysokościowe byłego składowiska w Kłodnie