

**Roczna analiza stanu gospodarki odpadami
komunalnymi na terenie Gminy Nowa Ruda
za rok 2020**

Nowa Ruda, kwiecień 2021

Zawartość opracowania:

- 1) Podstawa prawna opracowania.
- 2) Zagadnienia ogólne.
- 3) Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.
- 4) Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.
- 5) Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.
- 6) Liczba mieszkańców.
- 7) 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.
- 8) Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.
- 9) 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.

1. Podstawa prawna opracowania.

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Nowa Ruda została sporządzona w celu realizacji zobowiązań nałożonych na organ wykonawczy gminy przez obowiązujące w Polsce prawo w zakresie gospodarki odpadami. Działając na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U. z 2020 r., poz. 1439 z póź.zm.) gminy dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, w tym:

- możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- liczby mieszkańców,
- liczby 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,
- ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- ilości 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.

Zakres przedmiotowej analizy pokrywa się z rocznym sprawozdaniem wójta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2020 sporządzonym na podstawie art. 9q ust. 1 i 3 w/w ustawy, celem jego przedłożenia

Marszałkowi Województwa oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy sprawozdanie.

Zgodnie z art. 9q ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach wójt sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi, która na podstawie ust. 3 w/w artykułu podlega publicznemu udostępnieniu na stronie Biuletynu Informacji Publicznej urzędu gminy.

2. Zagadnienia ogólne.

Z dniem 1 lipca 2013r. uruchomiony został nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi. Od tego momentu gmina przejęła wszelkie obowiązki w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości. Na terenie Gminy Nowa Ruda zmiany w tym zakresie dotyczą właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych. Szczegółowe zasady funkcjonowania systemu na terenie gminy określone zostały w stosownych uchwałach Rady Gminy Nowa Ruda. Treść tych dokumentów prezentowana jest w Biuletynie Informacji Publicznej, na stronie internetowej urzędu oraz w Dzienniku Urzędowym Województwa Dolnośląskiego. Gmina w zamian za uiszczane stawki opłaty gospodaruje odpadami komunalnymi. Wywiązując się z ustawowego obowiązku gmina zorganizowała zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach przetarg na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz niezamieszkałych.

W ramach nowego systemu właściciele nieruchomości z terenu gminy uzyskali możliwość selektywnego zbierania odpadów poprzez system „workowy” bądź poprzez system „pojemnikowy” oddając selektywnie zebrane odpady komunalne do pojemników na odpady selektywne typu dzwon „igło” rozmieszczonych na terenie poszczególnych wsi. Odbiorem odpadów w tych systemach zostały objęte następujące frakcje odpadów: papier i tektura, szkło, tworzywa sztuczne, baterie oraz popiół.

Odpady komunalne zmieszane odbierane są raz w tygodniu, a zbierane selektywnie raz na miesiąc. W przypadku wcześniejszego zapełnienia dzwonów są

one opróżniane poprzez zgłoszenie przedsiębiorcy potrzeby wcześniejszego odbioru. Odpady wielkogabarytowe oraz odpady elektryczne odbierane są dwa razy w roku.

Za wykonaną usługę właściciel nieruchomości wpłaca na konto gminy miesięczną opłatę, której wysokość uzależniona jest dla nieruchomości zamieszkałych od liczby osób. Stawka opłaty wynosiła – 32,00 zł miesięcznie za osobę. Dla nieruchomości niezamieszkałych opłata wyliczana jest na podstawie stawki za pojemnik o określonej pojemności.

Szczegółowy harmonogram realizacji usług związanych z odbieraniem odpadów zmieszanych jak i posegregowanych odpadów komunalnych jest sporządzany i przekazywany do wiadomości mieszkańcom gminy poprzez publikowanie na stronie internetowej urzędu oraz przedsiębiorcy, przekazywany bezpośrednio mieszkańcom oraz publikowany w prasie lokalnej i Biuletynie dla mieszkańców Gminy Nowa Ruda. Na stronie BIP urzędu znajdują się również informacje o miejscach zagospodarowania odpadów komunalnych, o podmiocie świadczącym usługi związane z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych z terenu Gminy Nowa Ruda, informacja o Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, informacja o punkcie zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Zebrane selektywnie odpady mieszkańcy gminy mogą przekazać nieodpłatnie do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) utworzonego wspólnie z miastem Nowa Ruda, zlokalizowanego przy ul. Niepodległości 45c w Nowej Rudzie. Punkt selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych czynny jest od poniedziałku do piątku w godzinach 8-16, a w soboty w godzinach 8-13. Zgodnie z regulaminem PSZOK odpady komunalne należy dostarczyć na PSZOK posegregowane i niezanieczyszczone innymi odpadami. PSZOK przyjmuje następujące rodzaje odpadów: papier i tektura, tworzywa sztuczne, drewno i opakowania z drewna, metale, opakowania wielomateriałowe, szkło, tekstylia, zużyte opony, odpady budowlane i rozbiórkowe, odpady ulegające biodegradacji, odpady zielone, lampy i urządzenia zawierające rtęć i freon, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, przeterminowane leki, chemikalia.

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

Gmina Nowa Ruda w ramach postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie in-house zlecała usługę odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych firmie Noworudzkie Usługi Komunalne Sp. z o.o.. Umowa została zawarta do 31 grudnia 2020 roku. Odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych z terenu Gminy Nowa Ruda realizowała spółka Noworudzkie Usługi Komunalne w okresie do 31 grudnia 2020 r. na podstawie umowy ITOŚ.272.2.15.2019 zawartej w trybie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargowym. Zgodnie z Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego, Gmina Nowa Ruda znajduje się w regionie południowym. W roku 2020 niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne zagospodarowane były w instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych w Ścinawce Dolnej w ilości 3039,6900 Mg. Wszystkie oddane do ww. instalacji odpady o kodzie 20 03 01 zostały poddane procesom zagospodarowania D13 - sporządzanie mieszanki lub mieszanie przed poddaniem któremukolwiek z procesów wymienionych w punktach od D1 do D12 (ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach).

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W ramach wywiązywania się z ustawowego obowiązku zapewnienia porządku i czystości na terenie gminy, Gmina partycypuje w kosztach utrzymania utworzonego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych. Zgodnie z zawartym porozumieniem w sprawie powierzenia Gminie Miejskiej Nowa Ruda zadania publicznego polegającego na utrzymaniu i obsłudze PSZOK, Gmina zobowiązała się do przekazywania Gminie Miejskiej Nowa Ruda co miesiąc kwoty stanowiącej 1/3 kosztów jego utrzymania i obsługi.

5. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.

Na koszty poniesione w związku z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Nowa Ruda składają się koszty ponoszone na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych, funkcjonowanie Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych zlokalizowanego na terenie miasta Nowa Ruda oraz koszty administracyjne. **W roku 2020 łączne koszty wyniosły 3 573 488,53 zł.**

6. Liczba mieszkańców.

Na dzień 31.12.2018r. na terenie Gminy Nowa Ruda zameldowanych było 11 328 mieszkańców. Ilość mieszkańców ujętych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wg stanu na dzień 31.12.2020r. wyniosła 8087 mieszkańców. Liczba właścicieli nieruchomości, od których zostały odebrane odpady komunalne wyniosła 4791.

7. 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 2020r. nie ujawniono właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6. ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

Kod odebranych odpadów komunalnych od mieszkańców	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych w Mg
150106	Zmieszane odpady opakowaniowe	180,5000
150107	Opakowania ze szkła	222,1400
170107	Zmieszane odpady z betonu	70,6400
200136	Zużyte urządzenie elektryczne i elektroniczne	6,4500
200203	Inne odpady nieulegające biodegradacji	20,9200

Kod odebranych odpadów komunalnych od mieszkańców	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych w Mg
200301	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	3 039,6900
200307	Odpady wielkogabarytowe	64,7000

Ilość odpadów komunalnych odebranych w PSZOK od mieszkańców gminy

Kod zebranych odpadów komunalnych w PSZOK	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych	Masa zebranych odpadów komunalnych w Mg
150101	Opakowania z papieru i tektury	96,6600
150106	Zmieszane odpady opakowaniowe	0,5400
150107	Opakowania ze szkła	189,5300
160103	Zużyte opony	10,4200
170107	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadów materiałów ceramicznych	239,9700
200111	Tekstylia	8,8100
200136	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	14,4400
200201	Odpady ulegające biodegradacji	15,7400
200307	Odpady wielkogabarytowe	133,2000

Informacja o masie odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy:

- opakowania z tworzyw sztucznych – 31,61Mg
- opakowania z metali – 25,94 Mg
- opakowania wielomateriałowe – 4,2300 Mg
- zmieszane odpady opakowaniowe w części zawierającej papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło, opakowania wielomateriałowe – 98,07Mg
- opakowania ze szkła – 189,5300 Mg

Zgodnie z ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach w 2020 roku gminy były zobowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w wysokości co najmniej 50% wagowo.

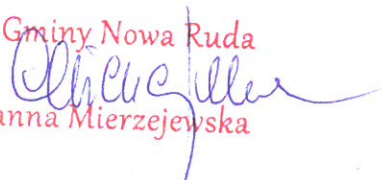
Gmina Nowa Ruda w roku 2020 osiągnęła poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła na poziomie 51 % .

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych to poziom 100%.

Analizując powyższe informacje można stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Nowa Ruda funkcjonuje prawidłowo. Gmina zobowiązana przepisami prawa, osiąga zakładane poziomy odzysku i recyklingu.

Sporządziła: Anna Zawisłak

Zatwierdziła:

Wójt Gminy Nowa Ruda

 Adrianna Mierzejewska

