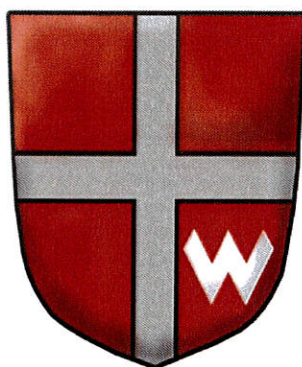


**ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE
GMINY OLEŚNICA ZA 2020 R.**



Oleśnica, 26 kwiecień 2021 r.

SPIS TREŚCI

1. Wprowadzenie.
2. System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Oleśnica.
3. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno – biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.
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 niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno – biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.
10. Informacja o osiągniętych poziomach recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania
11. Podsumowanie.

I. WPROWADZENIE

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 1439) do zadań gminy należy dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

II. SYSTEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY OLEŚNICA.

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Oleśnica funkcjonuje w oparciu o następujące podstawy prawne:

- ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1439),
- uchwała nr XXVII/134/20 Rady Miejskiej Oleśnica z dnia 31 lipca 2020 r. w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Oleśnica,
- uchwała nr XXVIII/138/20 Rady Miejskiej Oleśnica z dnia 04 września 2020 r. w sprawie określenia metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki opłaty (z mocą obowiązującą od 01 października 2020 r.),
- uchwała Nr XXIX/145/20 Rady Miejskiej Oleśnica z dnia 04 września 2020 r. w sprawie ustalenia stawki opłaty za pojemnik z odpadami komunalnymi w przypadku nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy (z mocą obowiązującą od 01 października 2020 r.),
- uchwała Nr XIX/96/19 Rady Miejskiej Oleśnica z dnia 11 grudnia 2019 r. w sprawie ustalenia ryczałtowej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok od domku letniskowego lub od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe,
- uchwała Nr 185/XXVIII/17 Rady Gminy Oleśnica z dnia 24 lutego 2017 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- uchwała Nr XXVII/135/20 Rady Miejskiej Oleśnica z dnia 31 lipca 2020 r. w sprawie określenia 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,
- uchwała Nr 135/XXI/16 Rady Gminy Oleśnica z dnia 14 lipca 2016 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

W Gminie Oleśnica systemem gospodarki odpadami komunalnymi objęte są nieruchomości zamieszkałe i niezamieszkałe a także nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe.

Odpady komunalne z terenu Gminy Oleśnica odbierane są w postaci selektywnej i zmieszanej. W związku z ustawą z dnia 19 lipca 2019 roku o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw gminy zostały zobowiązane dostosować część zapisów ustawy do 6 września 2020 r. W związku z powyższym od sierpnia

2020 r. na terenie gminy nastąpiła zmiana zasad odbioru odpadów niesegregowanych i bioodpadów z budynków mieszkalnych jednorodzinnych zgodnie z następującą częstotliwością:

- w okresie od 1 kwietnia do 31 października – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie,
- w okresie od 1 listopada do 31 marca – jeden raz w miesiącu.

Odbiór odpadów odbywa się w dwóch systemach:

- a) workowym o poj. 120 l.– dotyczącym odpadów selektywnych:
 - szkło – worek zielony,
 - tworzywa sztuczne, metal, opakowania wielomateriałowe – worek żółty,
 - papier i tektura – worek niebieski,
 - odpady zielone – worek brązowy.
- b) pojemnikowym o poj. min. 120 l. – dotyczącym odpadów zmieszanych.

Ze strumienia odpadów komunalnych wydziela się również pozostałe odpady tj. zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte baterie, przeterminowane leki, odpady wielkogabarytowe oraz odpady niebezpieczne.

Odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny lub elektroniczny, zużyte opony, odbierane są sprzed posesji dwa razy w roku.

Zużyte baterie można wrzucać do pojemników zlokalizowanych w Urzędzie Miasta i Gminy Oleśnica oraz w placówkach oświatowych.

W Ośrodku Zdrowia przy ul. Nadstawie w Oleśnicy a także w Aptece przy ul. Rynek nr 38 znajduje się pojemnik na przeterminowane leki.

Na terenie gminy funkcjonuje Punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, czynny od poniedziałku do piątku w godz. od 7.30 do 15.00, zlokalizowany przy ul. Wiejskiej w Oleśnicy (baza Urzędu Miasta i Gminy), do którego mieszkańcy mogą przynosić zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, zużyte baterie i akumulatory oraz surowce wtórne.

Mieszkańcy Gminy Oleśnica mogą również dostarczać odpady do punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, który znajduje się na terenie Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi Spółka z o.o. w Rzędowie.

Rodzaje odpadów komunalnych przyjmowanych do PSZOK w Rzędowie:

- Papier (15 01 01)
- Metale (15 01 04, 20 01 40)
- Tworzywa sztuczne (15 01 02)
- Zmieszane odpady opakowaniowe (15 01 06)
- Szkło (15 01 07)
- Odpady ulegające biodegradacji oraz odpady zielone (20 02 01)
- Zużyte baterie i akumulatory (20 01 34)
- Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (20 01 36)
- Meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- Odpady budowlane – rozbiórkowe z gospodarstw domowych, których ilość nie przekracza 2 t/nieruchomość/rok (kod 17 01 07),
- Zużyte opony (16 01 03) jednorazowo do 4 sztuk.

W związku z koniecznością dostosowania przepisów zmiany ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach do dnia 6 września 2020 r. Gmina zorganizowała dwa postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na odbiór i transport odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych z terenu gminy Oleśnica tj. na okres od stycznia do 31 sierpnia oraz od września do 31 grudnia 2020 r.

Zarówno w pierwszym jak i w drugim postępowaniu zawarto umowę z Wykonawcą: Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. Gminy z o.o., ul. Wojska Polskiego 3, 28-200 Staszów, na okres od 14.01.2020 r. do 31.08.2020 r. oraz od 03.09.2020 r. do 31.12.2020 r.

Stawki obowiązujące na terenie gminy Oleśnica:

Od 1 stycznia 2020 r. do 30 września 2020 r. na terenie Gminy Oleśnica obowiązywały następujące stawki za gospodarowanie odpadami komunalnymi:

- 10 zł miesięcznie od jednego mieszkańca zamieszkującego daną nieruchomość,
- 30 zł miesięcznie od jednego mieszkańca, zamieszkującego daną nieruchomość, jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów w sposób selektywny.

Z uwagi na rosnące koszty odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów niezbędne było dokonanie podwyżki opłaty. Uchwałą z dnia 04 września 2020 r. stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi uległy zmianie od dnia 1 października 2020 r.:

- 14 zł miesięcznie od jednego mieszkańca zamieszkującego daną nieruchomość,
- dla właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi, którzy kompostują bioodpady stanowiące odpady komunalne w przydomowych kompostownikach przysługuje zwolnienie z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości 1,00 zł od każdego mieszkańca zamieszkującego daną nieruchomość
- 42 zł miesięcznie od jednego mieszkańca, zamieszkującego daną nieruchomość, jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów w sposób selektywny.

III. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA NIESEGREGOWANYCH (ZMIESZANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH, BIOODPADÓW STANOWIĄCYCH ODPADY KOMUNALNE ORAZ PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH I POZOSTAŁOŚCI Z PROCESU MECHANICZNO – BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA NIESEGREGOWANYCH (ZMIESZANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH.

Na terenie Gminy Oleśnica nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych.

1. Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne przekazywane były do Instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Spółka z o.o. w Rzędowie, Rzędów 40, 28-142 Tuczępy.

2. Bioodpady, stanowiące odpady komunalne, przekazywane były do Instalacji do przetwarzania odpadów zielonych i innych ulegających biodegradacji, Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Spółka z o.o. w Rzędowie, Rzędów 40, 28-142 Tuczępy.
3. Pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych odpadów komunalnych zostały przekazane do Instalacji do składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Grzybowie, 28-200 Staszów.

IV. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

W 2020 r. nie poniesiono wydatków inwestycyjnych, związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

V. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH W OKRESIE OD 01.01.2020 R. DO 31.12.2020 R.

Koszty poniesione w 2020 r. na funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Oleśnica kształtowały się następująco:

Lp.	Rodzaj wydatków	Kwota w zł
1.	Koszty administracyjne	26 112,81
2.	Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych	470 121,93
Ogółem:		496 234,74

Koszty odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych w stosunku do 2019 r. wzrosły o ponad 100 tys. zł.

Koszt jednostkowy związany z odbiorem i transportem odpadów komunalnych z terenu Gminy Oleśnica w 2019 roku wynosił 238 zł brutto/1Mg natomiast w 2020 r. ww. koszty wzrosły o 157 zł brutto za 1 Mg i wynosiły 395 zł brutto/1 Mg.

Koszt jednostkowy związany z zagospodarowaniem odpadów komunalnych z terenu Gminy Oleśnica w 2020 roku wynosił 370,55 zł brutto/1Mg (odpady niesegregowane). W porównaniu do 2019 r. koszty te wzrosły o 50,76 zł/1Mg.

Opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, dokonywane przez mieszkańców Gminy Oleśnica w 2020 r., nie pokrywały kosztów jakie Gmina ponosiła realizując gospodarkę odpadami komunalnymi. W związku z powyższym Rada Miejska Oleśnica zdecydowała, że od 1 października 2020 r. zmianie ulega wysokość stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

VI. LICZBA MIESZKAŃCÓW

Według danych ewidencji ludności na dzień 31.12.2020 r. liczba mieszkańców zameldowanych na terenie Gminy Oleśnica wyniosła 3 920 osób. Liczba osób wynikająca ze złożonych deklaracji za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosła 3 264 osób. Różnica w liczbie mieszkańców zameldowanych a wykazanych w złożonych deklaracjach wynika m.in. z faktu podejmowania nauki poza miejscem stałego zameldowania przez uczniów i studentów. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób pracujących głównie poza granicami kraju.

Systemem objęto również 69 nieruchomości niezamieszkałych.

Gmina systematycznie prowadzi działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach ze stanem faktycznym.

VII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY, O KTÓREJ MOWA W ART. 6 UST. 1, W IMIENIU KTÓRYCH GMINA POWINNA PODJAĆ DZIAŁANIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 6 UST. 6-12

Na terenie gminy Oleśnica w 2020 roku nie odnotowano konieczności wydania przez Burmistrza Miasta i Gminy Oleśnica decyzji administracyjnej wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

VIII. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY

W 2020 r. z terenu Gminy Oleśnica odebrano i zebrano następujące odpady komunalne:

Kod odebranych odpadów	Rodzaj odebranych odpadów	Masa odebranych odpadów [Mg]
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	71,2800
16 01 03	Zużyte opony	9,7800
16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	7,9800
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	4,9800
20 01 01	Papier i tektura	5,8400
20 01 02	Szkło	60,4400
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,0140

20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,1000
20 01 39	Tworzywa sztuczne	13,6600
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	2,5800
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	24,1400
20 03 01	Niesegregowane odpady komunalne	425,4800
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	65,0600
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	14,4800
Ogółem:		705,8140

IX. ILOŚĆ NIESEGREGOWANYCH (ZMIESZANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH I BIOODPADÓW STANOWIĄCYCH ODPADY KOMUNALNE, ODBIERANYCH Z TERENU GMINY ORAZ PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH I POZOSTAŁOŚCI Z PROCESU MECHANICZNO – BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA NIESEGREGOWANYCH (ZMIESZANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH.

Na podstawie informacji otrzymanych w 2020 r. od podmiotu odbierającego odpady komunalne oraz informacji z instalacji komunalnych wynika, że ilość odpadów komunalnych, powstających z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych i pozostałości po ich sortowaniu, przeznaczonych do składowania wyniosła:

- odpady o kodzie 19 05 03 – 39,0630 Mg,
- odpady o kodzie 19 05 99 – 74,3510 Mg,
- odpady o kodzie 19 12 12 – 35,4660 Mg.

X. INFORMACJA O OSIĄGNIĘTYCH POZIOMACH RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI ORAZ OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI PRZEKAZYWANYCH DO SKŁADOWANIA

W 2020 r. Gmina Oleśnica osiągnęła następujące wskaźniki odzysku:

- Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła – 44,59% (min. 50%)
- Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych – 100% (min. 70%)

- Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, przekazywanych do składowania – 15,91% (max. 35%).

XI. PODSUMOWANIE

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Oleśnica za 2020 r. została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi zgodnie z zapisami art. 9tb ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2020 poz. 1439).

Za 2020 rok Gmina Oleśnica osiągnęła wymagane poziomy ograniczenia składowanej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji oraz poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych. Gmina nie osiągnęła poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła. W związku z powyższym priorytetowym zadaniem w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi będzie dalsza edukacja mieszkańców w zakresie prawidłowej segregacji odpadów oraz dążenie do ograniczenia ilości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Gmina Oleśnica będzie w dalszym ciągu prowadzić działania informacyjne i edukacyjne w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi, w szczególności hierarchii sposobów postępowania z odpadami oraz ich selektywnego zbierania, aby prowadzić do ciągłego wzrostu efektywności gospodarki odpadami.

Sporządziła: Magdalena Dziejcz

Zatwierdzam:
BURMISTRZ
Miasta i Gminy Oleśnica
mgr Leszek Juda

.....
