



**ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA
TERENIE GMINY MURÓW
za 2019 rok**

Kwiecień 2020

Spis treści

I.	Wprowadzenie	3
II.	Podstawy prawne funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi w gminie Murów w 2019 r.	4
III.	Podmioty wpisane do Rejestru Działalności Regulowanej Gminy Murów	5
IV.	Zamówienie publiczne na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych	5
V.	Odbiór odpadów komunalnych z terenu Gminy Murów	5
VI.	Ilość odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Murów.....	7
VII.	Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.	7
VIII.	Osiągnięte poziomy recyklingu	8
IX.	Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi	8
X.	Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.	9
XI.	Liczba mieszkańców, nieruchomości, deklaracje.	9

I. Wprowadzenie

Niniejszy dokument stanowi coroczną analizę stanu gospodarki odpadami na terenie gminy Murów i sporządzony jest w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt. 10) ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. 2019 poz. 2010 z późn. zm.), zwanej dalej: ustawą ucpg. Zgodnie z art. 9 tb ustawy ucpg analiza opracowywana jest na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmioty zbierające odpady komunalne, informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne oraz na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Zgodnie z art. 12a ust. 1 *ustawy ucpg* zmianie uległy terminy przekazywania sprawozdań za 2019 r. Terminy te określono na 30 czerwca 2020 r. dla podmiotów odbierających odpady komunalne i na 31 sierpnia dla Wójta, Burmistrza, Prezydenta miasta.

Zgodnie z art. 9 tb *ustawy ucpg* analiza obejmuje:

- 1) 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;
- 2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 3) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych podzielone na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- 4) liczbę mieszkańców;
- 5) liczbę 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;
- 6) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 7) 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.

Zgodnie z art. 9 tb ust. 2 *ustawy ucpg* analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się w terminie do dnia 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy. Natomiast zgodnie z art. 9 tb ust. 3 *ustawy ucpg* analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi podlega publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej urzędu gminy.

II. Podstawy prawne funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi w gminie Murów w 2019 r.

Funkcjonowanie gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi oparte jest na przepisach *ustawy ucpg* oraz uchwałach podjętych przez Radę Gminy Murów:

- 1) uchwała nr XXII/138/2012 Rady Gminy Murów z dnia 29 listopada 2012 r. w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne;
- 2) uchwała nr XVIII/128/2016 Rady Gminy Murów z dnia 10 czerwca 2016 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Murów;
- 3) uchwała nr XXI/149/2016 Rady Gminy Murów z dnia 28 października 2016 r. w sprawie zmiany Uchwały nr XVIII/128/2016 Rady Gminy Murów z dnia 10 czerwca 2016 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Murów;
- 4) uchwała nr XIV/98/2015 Rady Gminy Murów z dnia 30 grudnia 2015 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- 5) uchwała nr II/14/2018 Rady Gminy Murów z dnia 6 grudnia 2018 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty;
- 6) uchwała nr III/25/2018 Rady Gminy Murów z dnia 28 grudnia 2018 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- 7) uchwała nr XVIII/129/2016 Rady Gminy Murów z dnia 10 czerwca 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczeń usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Murów i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- 8) uchwała nr XXXIII/232/2017 Rady Gminy Murów z dnia 30 listopada 2017 r. w sprawie zmiany uchwały nr XVIII/129/2016 Rady Gminy Murów z dnia 10 czerwca 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczeń usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Murów i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- 9) uchwała nr XIV/97/2015 Rady Gminy Murów z dnia 30 grudnia 2015 r. w sprawie określenia rodzaju dodatkowych usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów
- 10) uchwała nr XVIII/130/2016 Rady Gminy Murów z dnia 10 czerwca 2016 r. w sprawie zmiany uchwały nr XIV/97/2015 w sprawie określenia rodzaju dodatkowych usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów.

III. Podmioty wpisane do Rejestru Działalności Regulowanej Gminy Murów

Zgodnie z przepisami *ustawy ucpg* odpady komunalne z terenu gminy mogą być odbierane przez podmioty wpisane do Rejestru Działalności Regulowanej. Świadczenie usługi odbioru odpadów komunalnych w Gminie Murów może być realizowane przez:

- 1) Remondis Opole Sp. z o. o. Al. Przyjaźni 9, 45-573 Opole;
- 2) Zakład Komunalny Sp. z o. o. ul. Podmiejska 69, 45-574 Opole;
- 3) EKO-TRANS Jan Kurowski ul. Brynicka 16B, 46-082 Kup;
- 4) Wywóz Nieczystości oraz Przewóz Ładunków Wiesław Strach ul. Bór 169, 42-202 Częstochowa;
- 5) Strach i Synowie Sp. z o. o. ul. Bór 169, 42-202 Częstochowa;
- 6) Zakład Oczyszczania Miasta Zbigniew Strach, Korzonek 98, 42-274 Konopiska;
- 7) P.H.U. Komunalnik Sp. z o. o. ul. Św. Jana 1a, 50-518 Wrocław o/Nysa ul. Gustawa Morcinka 66E, 48-303 Nysa;
- 8) PROWOD Sp. z o. o. ul. Rynek 4, 46-082 Kup;
- 9) FB Serwis S.A. ul. Siedmiogrodzka 9, 01-204 Warszawa.

IV. Zamówienie publiczne na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych

Zgodnie z art. 6d *ustawy ucpg* Wójt zobowiązany jest udzielić zamówienia publicznego na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości albo zamówienia publicznego na odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych. W związku z powyższym po rozstrzygnięciu postępowania przetargowego na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, niezamieszkałych i domków letniskowych na terenie gminy Murów, w 2019 r. usługa realizowana była przez firmę: Wywóz Nieczystości oraz Przewóz Ładunków Wiesław Strach, ul. Bór 169, 42-202 Częstochowa – umowa została zawarta na okres do 1.01.2019 r. do 31.12.2019 r. (umowa nr 9/2018 z dnia 8 listopada 2018 r.).

V. Odbiór odpadów komunalnych z terenu Gminy Murów

Na terenie gminy Murów odpady komunalne odbierane są od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz niezamieszkałych. Odpady komunalne odbierane są w postaci zmieszanej oraz selektywnej. Mieszkańcy w ramach obowiązującego systemu mogą wystawiać odpady komunalne zmieszane w pojemnikach o pojemności 120 l, 240 l, 1100 l – pojemniki są własnością właścicieli nieruchomości.

Odpady segregowane (w Gminie Murów obowiązuje system segregacji odpadów u źródła) odbierane są w workach o kolorystyce zgodnej z obowiązującymi przepisami tj.:

- papier i tektura (worek niebieski);
- tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, opakowania z metali (worek żółty);
- opakowania ze szkła (worek zielony);
- odpady ulegające biodegradacji – kuchenne pochodzenia roślinnego i zielone (worek

brązowy lub pojemnik);

- popiół (pojemnik) – fakultatywnie dla mieszkańców, którzy zadeklarowali chęć selektywnego zbierania.

Zbiórka Odpadów wielkogabarytowych oraz zużytych opon od samochodów osobowych odbywa się w formie „wystawki” dwa razy w roku.

Odpady budowlane, odpady niebezpieczne oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny odbierany jest z mobilnych PSZOK umieszczonych w trzech miejscowościach na terenie Gminy Murów w terminach określonych w harmonogramie.

Na terenie Gminy Murów prowadzono również zbiórki:

- zużytych baterii – w specjalnych pojemnikach rozstawionych w placówkach oświatowych na terenie Gminy, w budynku Urzędu Gminy oraz punktach handlowych
- przeterminowanych leków – w specjalnych pojemnikach ustawionych w aptekach.

Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych:

- 1) odpady niesegregowane (zmieszane) odbierane z budynków jednorodzinnych – z częstotliwością co 2 lub co 4 tygodnie, z budynków wielorodzinnych – z częstotliwością nie rzadziej niż raz w tygodniu
- 2) odpady z selektywnej zbiórki z budynków jednorodzinnych odbierane są z częstotliwością jeden raz na miesiąc, natomiast z budynków wielorodzinnych jeden raz w tygodniu
- 3) odpady komunalne ulegające biodegradacji z budynków jednorodzinnych odbierane są z częstotliwością co 2 tygodnie w okresie od kwietnia do października i co 4 tygodnie w okresie od listopada do kwietnia, natomiast z budynków wielorodzinnych z częstotliwością raz w tygodniu
- 4) popiół odbierany jest z częstotliwością co 4 tygodnie w okresie od października do kwietnia.

Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych:

- 1) odpady niesegregowane (zmieszane) odbierane z częstotliwością co 2 tygodnie;
- 2) odpady z selektywnej zbiórki odbierane z częstotliwością raz w miesiącu;
- 3) odpady komunalne ulegające biodegradacji z częstotliwością co 2 tygodnie w okresie od kwietnia do października i co 4 tygodnie w okresie od listopada do kwietnia;
- 4) popiół odbierany jest z częstotliwością co 4 tygodnie w okresie od października do kwietnia.

Zgodnie z uchwałą nr XXII/138/2012 Rady Gminy Murów z dnia 29 listopada 2012 r. w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne – do gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi włączone zostały nieruchomości niezamieszkałe.

Zgodnie z uchwałą nr II /14/2018 Rady Gminy Murów z dnia 6 grudnia 2018 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty:

- 1) stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi i odbieranymi w sposób selektywny wynosiła 12,00 zł/osoby/miesiąc

- 2) stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi i odbieranymi w sposób nieselektywny wynosiła 19,50 zł/osoby/miesiąc
- 3) stawka opłaty, dla nieruchomości niezamieszkałych, za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi i odbieranymi w sposób selektywny wynosiła odpowiednio miesięcznie: za pojemnik 120l: 29,50 zł, za pojemnik 240l: 50,50 zł, za pojemnik 1100 l: 106,50 zł, za pojemnik 7m³: 773,50 zł
- 4) stawka opłaty, dla nieruchomości niezamieszkałych, za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi i odbieranymi w sposób nieselektywny wynosiła odpowiednio miesięcznie: za pojemnik 120l: 43,50 zł, za pojemnik 240l: 64,50 zł, za pojemnik 1100 l: 116,50 zł, za pojemnik 7m³: 820,50 zł.

VI. Ilość odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Murów.

Zgodnie z art. 12a ust. 1 *ustawy ucpg* zmianie uległy terminy przekazywania sprawozdań za 2019 r. W związku z powyższym niniejsza analiza zostanie uzupełniona o informacje dotyczące ilości odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Murów w momencie otrzymania danych w tym zakresie.

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

Przetwarzanie odpadów, w rozumieniu ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 701 z późn. zm.), to procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie. Ww. ustawa o odpadach przedstawia również hierarchię sposobu postępowania z odpadami:

- 1) zapobieganie powstawaniu odpadów;
- 2) przygotowanie do ponownego użycia;
- 3) recykling;
- 4) inne procesy odzysku;
- 5) unieszkodliwianie.

Zgodnie z *ustawą ucpg* zmieszane odpady komunalne oraz odpady biodegradowalne transportowane są do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych. Zgodnie z zapisami Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami Gmina Murów znajduje się w Regionie Północnym, gdzie Regionalną Instalację Przetwarzania Odpadów jest instalacja w Gotartowie zarządzana przez EKO-REGION Sp. z o.o.

Z dniem 6 września 2019 r. weszła w życie ustawa z dnia 19 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw – dalej ustawa nowelizująca. Zgodnie z zapisami art. 1 pkt. 2 lit. A, pkt. 37, pkt. 41 lit. A, art. 6 pkt. 5, pkt. 14 lit. A-b, pkt 16 ustawy nowelizującej, z dniem 6 września 2019 r. regionalne instalacje przetwarzania odpadów komunalnych przestały istnieć i zostały zastąpione instalacjami komunalnymi, a zapisy dotyczące regionów gospodarki odpadami komunalnymi określone w uchwałach o wojewódzkich planach gospodarki odpadami zostały uchylone. Także art. 38 ustawy o odpadach, dotyczący uchwały w sprawie wykonania wojewódzkiego planu

gospodarki odpadami, w której określa się regiony gospodarki odpadami, stanowiącej akt prawa miejscowego oraz art. 20 ust. 7 ustawy o odpadach dotyczący zakazu przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 poza obszarami regionu gospodarki odpadami, z dniem 6 września 2019 r. przestały obowiązywać. Oznacza to, że w/w przepisy pozwalają na przekazywanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 do dowolnej instalacji komunalnej.

Zgodnie z art. 12a ust. 1 *ustawy ucpg* zmianie uległy terminy przekazywania sprawozdań za 2019 r. W związku z powyższym niniejsza analiza zostanie uzupełniona o informacje dotyczące możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania w momencie otrzymania danych w tym zakresie.

VIII. Osiągnięte poziomy recyklingu

Zgodnie z art. 12a ust. 1 *ustawy ucpg* zmianie uległy terminy przekazywania sprawozdań za 2019 r. W związku z powyższym niniejsza analiza zostanie uzupełniona o informacje dotyczące osiągniętych poziomów recyklingu w momencie otrzymania danych w tym zakresie.

IX. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Zgodnie z wymogiem art. 3 ust. 2 pkt. 6 *ustawy ucpg*, tworzy się punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK) w sposób zapewniający łatwy dostęp dla wszystkich mieszkańców gminy. Punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 6 *ustawy ucpg* zapewnia przyjmowania co najmniej takich odpadów komunalnych jak:

- przeterminowane laki i chemikalia;
- zużyte baterie i akumulatory;
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- odpady wielkogabarytowe;
- zużyte opony;
- odpady zielone;
- odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne.

Gmina zobowiązana jest do utworzenia co najmniej jednego stacjonarnego punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, samodzielnie lub z inną gminą lub gminami.

W Gminie Murów w okresie za który sporządzana jest przedmiotowa nie utworzono stacjonarnego punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych. Niemniej jednak wszystkie rodzaje odpadów komunalnych wymienione w art. 3 ust. 2 pkt. 6 *ustawy ucpg* odbierane są do mieszkańców Gminy Murów w systemie mobilnych PSZOK z częstotliwością zapisaną w Regulaminie Utrzymania Czystości i Porządku na Terenie Gminy oraz w terminach wskazanych w harmonogramie.

W analizowanym okresie Gmina Murów przeprowadziła i zakończyła proces inwestycyjny z wykorzystaniem zewnętrznych środków na utworzenie stacjonarnego PSZOK.

Uroczyste otwarcie PSZOK zostało dokonane przez Wójta i Radnych Gminy 30 grudnia 2019 r., natomiast uruchomienie PSZOK dla mieszkańców zaplanowano w styczniu 2020 r.

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

W 2019 r. odpady z tereny Gminy były odbierane z zagospodarowywane przez firmę Wywóz Nieczystości oraz Przewóz Ładunków Wiesław Strach, na podstawie umowy zawartej po przeprowadzeniu postępowania przetargowego.

Zgodnie z art. 6r ust. 2 *ustawy ucpg* z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty:

- 1) odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych,
- 2) tworzenia i utrzymywania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- 3) obsługi administracyjnej tego systemu,
- 4) edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami.

Wpłaty mieszkańców Gminy Murów z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2019 r. wyniosły: 707 248,39 zł.

Koszt odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych, zgodnie z zawartą umową wyniósł: 800 092,08 zł brutto.

Zaległości na dzień 31.12.2019 r.: 120 922,51 zł

W 2019 r. wystawiono:

- 142 upomnienia;
- 44 tytuły wykonawcze.

Z analizy danych dotyczących kosztów funkcjonowania systemu i wysokości wpływów z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynika, że koszty związane z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych były wyższe niż dochód uzyskany z sumy wpłat mieszkańców.

XI. Liczba mieszkańców, nieruchomości, deklaracje.

Na podstawie wyników analizy wykonanej dla potrzeb określenia wartości zamówienia i sporządzenia SIWZ do postępowania o udzielenia zamówienia publicznego dla zadania „Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych z terenu Gminy Murów.” określono liczbę osób i ilość nieruchomości objętych gminnym systemem gospodarowania odpadami:

- 1) liczba nieruchomości ogółem: 1 730
- 2) liczba nieruchomości zamieszkałych: 1628
- 3) liczba nieruchomości niezamieszkałych: 87
- 4) liczba nieruchomości wielolokalowych: 13
- 5) liczba osób: 4 104