



**Roczna analiza stanu gospodarki
odpadami komunalnymi na terenie
Związku Gmin Regionu Ostródzko-
Ławskiego „Czyste Środowisko”
za rok 2017**

Ostróda, kwiecień 2018

Spis treści

- 1. Wstęp**
- 2. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Związku Gmin Regionu Ostródzko-Iławskiego „Czyste Środowisko”**
- 3. Analiza 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 na obszarze Związku Gmin Regionu Ostródzko-Iławskiego „Czyste Środowisko”**
- 7. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których Związek Gmin powinien podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 ustawy**
- 8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Związku Gmin Regionu Ostródzko-Iławskiego „Czyste Środowisko”**
- 9. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu Związku Gmin oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania**

1. WSTĘP.

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. z 2017 r. poz. 1289) – powoływanej dalej jako u.c.p.g., gdzie w art. 9tb określony został wymagany zakres przedmiotowej analizy, a mianowicie:

- a) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- b) potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- c) kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
- d) liczby mieszkańców;
- e) liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których Związek Gmin powinien podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 ustawy;
- f) ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Związku Gmin;
- g) ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu Związku Gmin oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się w terminie do dnia 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy i udostępnia na stronie Biuletynu Informacji Publicznej.

Analizy dokonuje się w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Zakres przedmiotowej analizy częściowo pokrywa się z rocznym sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzanym przez Związek, na podstawie art. 9q ust. 1 i 3 ustawy, w celu przedłożenia marszałkowi województwa oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska w terminie do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy.

2. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE ZWIĄZKU GMIN REGIONU OSTRÓDZKO-IŁAWSKIEGO „CZYSTE ŚRODOWISKO”.

Gospodarka odpadami komunalnymi jest zadaniem własnym gmin, członków Związku Gmin, sędowanym na Związek i przez Związek realizowanym zgodnie z przepisami ustawy z 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2017, poz. 1289).

Zasady funkcjonowania nowego systemu gospodarki odpadami komunalnymi określają szczegółowo regulaminy utrzymania czystości i porządku podjęte przez rady gmin członkowskich jak również uchwały obligatoryjne i nieobligatoryjne podjęte przez Zgromadzenie Związku Gmin, a mianowicie:

1. Regulaminy utrzymania czystości i porządku na terenie Związku Gmin: Uchwała Rady Gminy Godkowo Nr XXV/125/2017 z dnia 09 lutego 2017 r. ; Uchwała Rady Miejskiej w Miłomłynie Nr XXXI/161/2016 z dnia 30 listopada 2016 r. ; Uchwała Rady Miejskiej w Morągu Nr XXV/359/16 z dnia 27 października 2016 r. ; Uchwała Rady Miejskiej w Miłakowie Nr XXIII/146/2016 z dnia 25 października 2016 r. ; Uchwała Rady Gminy w Małdytach Nr XVI/148/2016 z dnia 16 listopada 2016 r. ; Uchwała Rady Miejskiej w Zalewie nr XXXVIII/241/17 z dnia 22 lutego 2017 r.; Uchwała Rady Gminy w Łukcie Nr XXX/166/2016 z dnia 29 grudnia 2016 r.; Uchwała Rady Gminy Grunwald z siedzibą w Gierzwałdzie Nr XXXII/179/2016 z dnia 14 grudnia 2016 r. ; Uchwała Rady Gminy w Dąbrównie Nr XXIX/165/16 z dnia 03 listopada 2016 r. ; Uchwała Rady Miejskiej w Olsztynku Nr XXIX-253/2016 z dnia 29 grudnia 2016 r. ; Uchwała Rady Gminy w Jonkowie nr XXXV/204/2017 z dnia 24 lutego 2017 r. ; Uchwała Rady Gminy w Ostródzie Nr XXIV/169/2016 z dnia 9 listopada 2016 r. ; Uchwała Rady Gminy Iława Nr XXVIII/224/2016 z dnia 28 października 2016 r.; Uchwała Rady Gminy Lubawa Nr XXI/113/2016 z dnia 28 października 2016 r. ; Uchwała Rady Gminy Nowe Miasto Lubawskie Nr XXIV/182/2016 z dnia 30 listopada 2016 r. ; Uchwała Rady Miejskiej w Nowym Mieście Lubawskim Nr XVIII/118/2016 z dnia 26 kwietnia 2016 r. oraz Obwieszczenie Rady Miejskiej w Nowym Mieście Lubawskim z dnia 26 września 2017 r. ; Uchwała Rady Gminy Kurzętnik Nr XXI/189/16 z dnia 2 czerwca 2016 r. ; Uchwała Rady Miejskiej w Ostródzie nr XXX/206/2016 z dnia 29 grudnia 2016 r.; Uchwała Rady Miejskiej w Iławie Nr XXXII/279/16 z dnia 28 listopada 2016 r.
2. Uchwała Zgromadzenia Związku Gmin Regionu Ostródzko- Iławskiego „ Czyste Środowisko” z siedzibą w Ostródzie Nr IX/40/2016 z dnia 19 września 2016 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów;
3. Uchwała Związku Gmin Regionu Ostródzko- Iławskiego „ Czyste Środowisko” Nr VII/30/2012 z dnia 28 czerwca 2012 r. w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne,
4. Uchwała Zgromadzenia Związku Gmin Regionu Ostródzko- Iławskiego „ Czyste Środowisko” Nr IX/39/2016 z dnia 19 września 2016 r. w sprawie podziału obszaru Związku Gmin na sektory,
5. Uchwała Nr III/17/2015 Zgromadzenia Związku Gmin Regionu Ostródzko-Iławskiego "Czyste Środowisko" z siedzibą w Ostródzie z dnia 30 kwietnia 2015r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz wysokości tej opłaty i stawki opłaty za pojemnik.
6. Uchwała nr VII/31/2016 Zgromadzenia Związku Gmin Regionu Ostródzko-Iławskiego "Czyste Środowisko" z siedzibą w Ostródzie z dnia 23 marca 2016r. w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

7. Uchwała nr III/18/2015 Zgromadzenia Związku Gmin Regionu Ostródzko-Iławskiego "Czyste Środowisko" z siedzibą w Ostródzie z dnia 30 kwietnia 2015r. w sprawie zmiany uchwały nr IX/46/2012 Zgromadzenia Związku Gmin Regionu Ostródzko-Iławskiego „Czyste Środowisko” z siedzibą w Ostródzie z dnia 14 grudnia 2012 r. zmienionej uchwałami nr XIV/64/2013 z dnia 15 października 2013 r. oraz nr XVIII/81/2014 z dnia 29 października 2014 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
8. Uchwała nr XIX/24/2016 Zarządu Związku Gmin z dnia 28 grudnia 2016 r. w sprawie przystąpienia do udzielenia zamówienia publicznego pt.: „Odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, z terenu Sektora II, III i V położonego na terenie Związku Gmin Regionu Ostródzko-Iławskiego „Czyste Środowisko” z siedzibą w Ostródzie, transport odebranych odpadów komunalnych i ich przekazanie do właściwej instalacji oraz świadczenie innych usług” w trybie zamówienia z wolnej ręki o wartości szacunkowej mniejszej od kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy p.z.p. na podstawie art. 67 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164).
9. Uchwała nr I/1/2017 Zarządu Związku Gmin z dnia 03 stycznia 2017 r. w sprawie przystąpienia do udzielenia zamówienia publicznego pt.: „Odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, z terenu Sektora I położonego na terenie Związku Gmin Regionu Ostródzko-Iławskiego „Czyste Środowisko” z siedzibą w Ostródzie, transport odebranych odpadów komunalnych i ich przekazanie do właściwej instalacji oraz świadczenie innych usług” w trybie zamówienia z wolnej ręki o wartości szacunkowej mniejszej od kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy p.z.p. na podstawie art. 67 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164).

W wyniku ogłoszonych i przeprowadzonych przetargów na odbieranie odpadów komunalnych z sześciu Sektorów od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne oraz od właścicieli nieruchomości, która w części stanowi nieruchomość, na której zamieszkują mieszkańcy i w części nieruchomość na której nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady wyłoniono wykonawców, z którymi podpisano umowę:

Sektor I (gmina Godkowo, gmina Miłakowo, gmina Morąg, gmina Małydyty, gmina Zalewo)-

umowa na I.2017 – zamówienie z wolnej ręki, po rozstrzygnięciu przetargu podpisano umowę na okres 01.02.2017-31.01.2020 z Wykonawcą:

1. Przedsiębiorstwo Oczyszczania Morąg 14-300 Morąg ul. Wenecka 1
2. PUK Sp. z o.o. 14-400 Pasłek, ul. Piłsudskiego 6;
3. Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o. 14-100 Ostróda ul. Stępowskiego 10;

Sektor II (gmina Jonkowo, gmina Łukta, gmina Olsztynek i gmina Dąbrówno)

umowa od I.2017-09 lutego 2017 r - zamówienie z wolnej ręki z:

1. Konsorcjum: REMONDIS OLSZTYN Sp. z o.o. Sp. K. ul. Partyzantów 3, 10-522 Olsztyn,
2. Transport Usług Komunalnych Edward Górtowski 11-043 Wołowno39,
3. Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o z siedzibą w Rudnie,
14-100 Ostróda ul. Stępowskiego 10 (Lider Konsorcjum)

Po rozstrzygnięciu przetargu podpisano umowę na okres od 10.02.2017-10.02.2020 z firmą

1. REMONDIS OLSZTYN Sp. o.o. Sp. K., ul. Partyzantów 3, 10-522 Olsztyn
(Transport Usług Komunalnych Edward Górtowski 11-043 Wołowno39 – podwykonawca),

Sektor III (gmina Iława, gmina Lubawa, gmina Nowe Miasto Lubawskie, Miasto Nowe Miasto Lubawskie i gmina Kurzętnik)

umowa od I-V.2017 – zamówienie z wolnej ręki z:

1. MPGK Sp. z o.o. Nowe Miasto Lubawskie 13-300 Nowe Miasto Lubawskie
ul. Działyńskich 8a;
2. ZGK Sp. z o.o. 13-306 Kurzętnik ul. Kościuszki 23;
3. LSK Sp. z o.o. 14-260 Lubawa ul. Kopernika 65;
4. Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych „EKO” Sp. z o.o., 14-200 Iława ul. Biskupska 7;
5. WZUPIH „ SPOMER” Sp. z o.o., 14-200 Iława ul. Biskupska 7
6. Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o. 14-100 Ostróda
ul. Stępowskiego 10;

Po rozstrzygnięciu przetargu podpisano umowę na okres od 01.VI.2017- 31.V.2020 z firmą:

1. KOMA OLSZTYN Sp. z o.o. , ul. Towarowa 20a, 10-417 Olsztyn,
LSK Sp. z o.o. 14-260 Lubawa ul. Kopernika 65 – podwykonawca,
WZUPIH „ SPOMER” Sp. z o.o., 14-200 Iława ul. Biskupska 7 – podwykonawca,

Sektor IV (miasto Ostróda) – umowa od 01.01.2017-31.12.2019 z Wykonawcą:

1. Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o. 14-100 Ostróda ul.
Stępowskiego 10;

Sektor V (miasto Iława)

Umowa od 01.01.2017-31.05.2017- zamówienie z wolnej ręki z:

1. Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o. 14-100 Ostróda
ul. Stępowskiego 10;
2. Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych „EKO” Sp. z o.o., 14-200 Iława ul. Biskupska 7;

3. WZUPIH „ SPOMER” Sp. z o.o., 14-200 Ława ul. Biskupska 7

Po rozstrzygnięciu przetargu podpisano umowę od 01.06.2017 – 31.05.2020 z Wykonawcą:

1. KOMA OLSZTYN Sp. z o.o. , ul. Towarowa 20a, 10-417 Olsztyn

Sektor VI (gmina Ostróda, gmina Grunwald, gmina Miłomłyn)

umowa od 01.01.2017-31.12.2019 z Wykonawcą:

1. Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o. 14-100 Ostróda
ul. Stępowskiego 10;

Wykonawcy zostali wybrani w trybie przetargu nieograniczonego. Umowa została zawarta na okres 3 lat.

Zamawiający podjął decyzję o udzieleniu zamówienia publicznego na podstawie art. 67 ust. 1 pkt. 6 ustawy Pzp Wykonawcom, którzy obecnie świadczyli usługi odbioru odpadów komunalnych, ponieważ w dniu 13 maja 2016r. Sejm przyjął szeroko idące zmiany ustawy Prawo zamówień publicznych oraz ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Zmiany prawa miały na celu wdrożenie do polskiego porządku prawnego dyrektyw Parlamentu Europejskiego i Rady: dyrektywy 2014/24/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie zamówień publicznych, uchylającej dyrektywę 2004/18/WE (Dz. Urz. UE L 94 z 28.03.2014, str. 65, z późn. zm.), zwanej dalej "dyrektywą klasyczną ", oraz dyrektywy 2014/25/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie udzielania zamówień przez podmioty działające w sektorach gospodarki wodnej, energetyki, transportu i usług pocztowych, uchylającej dyrektywę 2004/17/WE (Dz. Urz. UE L 94 z 28.03.2014, str. 243, z późn. zm.), zwanej dalej "dyrektywą sektorową". Mając na uwadze powyższe, w aspekcie przyjętego założenia utrzymania wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dotychczasowym poziomie postanowiono umożliwić przygotowanie postępowań na odbiór odpadów (lub na odbiór i zagospodarowanie) w nowych warunkach prawnych. Ponieważ usługi odbioru odpadów muszą być realizowane w sposób ciągły i Związek Gmin jest zobowiązany zapewnić odbiór odpadów od mieszkańców postanowiono o udzieleniu zamówienia uzupełniającego.

Wg Uchwały Nr VII/30/2016 z dnia 23 marca 2016 r. zmienionej uchwałą z dnia 29 czerwca 2016 r. Nr VIII/37/2016 oraz uchwałą z dnia 19 września 2016 r. nr IX/40/2016 w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów do dnia 31 grudnia 2017 r.:

W zamian za uiszczaną przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi Związek Gmin przejął na siebie obowiązek wyposażenia nieruchomości zamieszkałych, których właściciele zadeklarowali segregację odpadów:

1. w gminach - członkach Związku Gmin, które na mocy uchwalonych Regulaminów utrzymania czystości i porządku w gminach przyjęły system zbierania odpadów "u źródła":
 - 1) w zabudowie jednorodzinnej w worki do selektywnej zbiórki odpadów następujących frakcji:
 - a) papier i tektura,
 - b) tworzywa sztuczne, metale oraz opakowania wielomateriałowe,
 - c) szkło.
 - 2) w budynkach wielolokalowych w pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów następujących frakcji:
 - a) papier i tektura,
 - b) tworzywa sztuczne, metale oraz opakowania wielomateriałowe,
 - c) szkło.
2. w gminach - członkach Związku Gmin, które na mocy uchwalonych Regulaminów utrzymania czystości i porządku w gminach przyjęły system zbierania odpadów w systemie "gniazdowym" w pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów następujących frakcji:
 - a) papier i tektura,
 - b) tworzywa sztuczne, metale oraz opakowania wielomateriałowe,
 - c) szkło.

W zamian za uiszczaną przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi Związek Gmin przejął na siebie obowiązek utrzymywania pojemników, o których mowa w Art. 1 w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym."

W zamian za uiszczoną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi odbierane były od właścicieli nieruchomości zamieszkałych:

1. odpady komunalne zmieszane – w każdej ilości,
2. odpady ze szkła, odpady z papieru i tektury, tworzyw sztucznych, metali i opakowań wielomateriałowych, odpady mebli i inne odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady zielone, odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji, z nieruchomości na której zamieszkują mieszkańcy – w każdej ilości,
3. żużel i popiół z palenisk domowych (wygaszony) – w każdej ilości,
4. odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne z prac prowadzonych we własnym zakresie, na wykonanie których nie jest wymagane pozwolenie na budowę lub zgłoszenie - odbiór po indywidualnym uzgodnieniu terminu z uprawnionym przedsiębiorcą w ilości nie większej niż 0,5m³/rok/właściciela nieruchomości.

W zamian za uiszczoną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi odbierane były od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych:

- 1) odpady komunalne zmieszane - w ilościach zadeklarowanych przez właściciela nieruchomości, lecz nie mniej niż minimalna pojemność pojemników przewidziana dla danego rodzaju nieruchomości,
- 2) odpady ze szkła, odpady z papieru i tektury, metali i opakowań wielomateriałowych, odpady zielone, odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji w ilościach zadeklarowanych przez właściciela nieruchomości.

W zamian za uiszczoną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi odpady komunalne odbierane były od właścicieli nieruchomości, która w części stanowi nieruchomość, na której zamieszkują mieszkańcy i w części nieruchomość, na której nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne w sposób określony dla nieruchomości zamieszkałych i nieruchomości niezamieszkałych.

Określono następującą częstotliwość odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości:

1. odpady zielone oraz odpady komunalne ulegające biodegradacji:
 - 1) z obszaru zabudowy jednorodzinnej w okresie:
 - od 1 kwietnia do 31 października – raz na dwa tygodnie,
 - od 1 listopada do 31 marca – raz w miesiącu;
 - 2) z budynków wielolokalowych na terenach wiejskich i miejskich w okresie:
 - od 1 kwietnia do 31 października – raz w tygodniu,
 - od 1 listopada do 31 marca – raz na dwa tygodnie;
2. odpady wyselekcjonowane: papier i tektura, szkło - raz w miesiącu;
- 2a. tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe i metale:
 - 1) z obszaru zabudowy jednorodzinnej w okresie:
 - od 1 kwietnia do 31 października – raz na dwa tygodnie;
 - od 1 listopada do 31 marca – raz w miesiącu;
 - 2) z budynków wielolokalowych na terenach wiejskich i miejskich w okresie:
 - od 1 kwietnia do 31 października – raz w tygodniu,
 - od 1 listopada do 31 marca – raz na dwa tygodnie.
3. niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne:
 - 1) z obszaru zabudowy jednorodzinnej raz na dwa tygodnie;
 - 2) z budynków wielolokalowych na terenach wiejskich i miejskich dwa razy w tygodniu;
 - 3) z domków letniskowych lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywanych jedynie przez część roku w okresie:

lipiec-sierpień raz w tygodniu; czerwiec, wrzesień raz na 2 tygodnie; styczeń, luty, marzec, kwiecień, maj, październik, listopad, grudzień – raz w miesiącu.

4. meble i inne odpady wielkogabarytowe – dwa razy w roku;
5. odpady komunalne z cmentarzy – zgodnie z deklaracją;
6. odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne z prac prowadzonych we własnym zakresie, na wykonanie których nie jest wymagane pozwolenie na budowę lub zgłoszenie - w ramach opłaty za odbiór odpadów komunalnych ponoszonej przez właścicieli nieruchomości na rzecz Związku Gmin, odbiór po indywidualnym uzgodnieniu terminu z uprawnionym przedsiębiorcą w ilości nie większej niż 0,5m³/rok/właściciela nieruchomości lub w ilości nie więcej niż 1 Mg/ rok/właściciela nieruchomości, gdy odpady te będą przekazane we własnym zakresie do wyznaczonych miejsc gromadzenia tych odpadów w Punktach Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych;
7. zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny – raz w roku.
8. popiół z palenisk domowych i żużli w okresie od 1 października do 15 kwietnia – raz na dwa tygodnie, a poza tym okresem jeden raz w miesiącu.

Wyznaczono 4 Punkty Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK):

- 1) Półwieś gm. Zalewo,
- 2) Lipowiec gm. Kurzętnik,
- 3) Miasto Ława ul. Komunalna,
- 4) Rudno gm. Ostróda,

W Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych przyjmowane były:

- odpady z selektywnej zbiórki:

papier i tektura, metale, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, szkło, odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji, odpady zielone, chemikalia, przeterminowane leki, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe,

odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne z prac prowadzonych we własnym zakresie, na wykonanie których nie jest wymagane pozwolenie na budowę lub zgłoszenie w ramach opłaty za odbiór odpadów komunalnych w ilości 1 Mg/rok/właściciela nieruchomości, gdy odpady te będą przekazane we własnym zakresie do wyznaczonych miejsc gromadzenia tych odpadów w PSZOK,

zużyte opony pochodzące z pojazdów o dopuszczalnej masie całkowitej do 3,5 tony w ilości nie większej niż 4 szt/rok/właściciela nieruchomości,

- odpady niebezpieczne powstające na nieruchomościach, na których zamieszkują mieszkańcy, w szczególności:

resztki farb, lakierów, klejów, żywic, środków do konserwacji i ochrony drewna oraz opakowania 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 opakowania po nich, lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć, w tym świetlówki, termometry, przełączniki, zużyte kartridże i tonery, przepracowane oleje.

PSZOK przyjmował wyłącznie te odpady wymienione wyżej, które zostały wytworzone i dostarczone wyłącznie przez mieszkańców z terenu Związku Gmin Regionu Ostródzko-Iławskiego „Czyste Środowisko”.

PSZOK nie przyjmował odpadów wytworzonych w związku ze świadczeniem usług przez przedsiębiorców (odpady remontowo-budowlane) oraz odpadów z prowadzonej działalności gospodarczej.

3. ANALIZA MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA

Zgodnie z „Planem Gospodarki Odpadami dla województwa warmińsko-mazurskiego na lata 2016-2022” przyjętym uchwałą Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego XXIII/523/16 z dnia 28 grudnia 2016 r. teren Związku Gmin Regionu Ostródzko-Iławskiego „Czyste Środowisko” należy do Regionu Zachodniego. System gospodarki odpadami w **Regionie Zachodnim** organizują dwa związki międzygminne: Związek Gmin Regionu Ostródzko-Iławskiego „Czyste Środowisko” zarządzający Zakładem Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o. w Rudnie k/Ostródy oraz Ekologiczny Związek Gmin „Działdowszczyzna” w Działdowie. Związek Gmin Regionu Ostródzko-Iławskiego „Czyste Środowisko” posiada nowoczesny Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Rudnie, który został oddany do użytku w 2009 roku. ZUOK RUDNO Sp. z o.o. w Rudnie zrealizował projekt pn. *Budowa systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Związku Gmin Regionu Ostródzko-Iławskiego „Czyste Środowisko”*. Rozbudowano proces biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w funkcjonującym zakładzie. Zdolność przerobowa w części mechanicznej instalacji ZUOK Rudno to 90 000 Mg/rok (w tym 85 000 Mg/rok dla zmieszanych odpadów komunalnych). Zdolność przerobowa lokalizacji w Zbożne gm. Morąg to 10 000 Mg/rok. Zdolność przerobowa w części biologicznej instalacji ZUOK Rudno to 25 000 Mg/rok.

Regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych w Regionie Zachodnim: ZUOK RUDNO Sp. z o.o., Rudno 17, 14-100 Ostróda, lokalizacja Rudno, gm. Ostróda/ Zbożne, gm. Morąg, Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów Rudno, Składowisko odpadów Rudno;

Ekologiczny Związek Gmin „Działdowszczyzna”, ul. Przemysłowa 61, 13-200 Działdowo, lokalizacja Działdowo/ Zakrzewo, gm. Działdowo, Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów, Składowisko odpadów;

Bioelektra Group S.A., ul. Książęca 15 00-498 Warszawa, lokalizacja Różanki, Instalacja mechaniczno-cieplnego przetwarzania odpadów;

Gmina Olsztynek, ul. Ratusz 1, 11-015 Olsztynek, lokalizacja Wilkowo, Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów (planowana);

NOVAGO Sp. z o.o. ul. Grzebskiego 10 06-500 Mława , lokalizacja Różanki, gm. Susz, Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów , składowisko odpadów.

Na podstawie art. 9e ust.1 pkt 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zobowiązany jest do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych bezpośrednio do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK).

W przypadku wystąpienia awarii RIPOK Rudno lub w innych przypadkach uniemożliwiających przyjmowanie zmieszanych odpadów komunalnych lub odpadów zielonych odpady te należy przekazać do instalacji zastępczej wskazanej w wojewódzkim planie gospodarki odpadami.

4. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

Zgromadzenie Związku Gmin Regionu Ostródzko-Iławskiego „Czyste Środowisko” z siedzibą w Ostródzie w roku 2015 podjęło Uchwałę Nr II/15/2015 z dnia 1 kwietnia 2015r. w sprawie nabycia zabudowanej nieruchomości położonej w obrębie Nr 8 m. Ostróda przy ul. Stefana Czarnieckiego 28.

Zgodnie z art.18 ust.2 pkt 9 lit. „a” w zw. z art. 69 ust.2 ustawy z dnia 8 marca 1990r. o samorządzie gminnym do właściwości Zgromadzenia Związku Gmin należy podejmowanie uchwał w sprawach majątkowych gminy dotyczących nabycia, zbycia i obciążanie nieruchomości gruntowych.

Z dniem 18 grudnia 2017 r. Biuro Związku Gmin rozpoczęło pracę w nowej siedzibie Związku, przy ul. Stefana Czarnieckiego 28 w Ostródzie. Dla realizacji celów publicznych, określonych w Statucie Związku Gmin, koniecznym i celowym było nabycie własnej nieruchomości. Powyższe, wyeliminowało konieczność ponoszenia kosztów najmu pomieszczeń.

Pod koniec 2017 r. Związek Gmin podjął decyzję o „Budowie PSZOK-ów na terenie działania Związku Gmin Regionu Ostródzko-Iławskiego „Czyste Środowisko” w ramach działania 2.2 Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko”. Pozyskane środki zostaną przeznaczone na budowę dwóch PSZOK-ów, jeden na terenie gm. Olsztynek i jeden na terenie gm. Morąg.

5. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH

Koszty związane z odbieraniem, transportem, zbieraniem, odzyskiem i unieszkodliwianiem odebranych odpadów komunalnych pokrywane były z opłat

wnoszonych przez właścicieli nieruchomości, którzy poprzez złożenie deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, określali wysokość wnoszonej opłaty za wytworzone odpady.

Koszty poniesione w związku z odbiorem, transportem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w 2017r.		
	2016	2017
Odbiór i transport odpadów komunalnych	9.888.609,48	11.171.021,74
Unieszkodliwianie odpadów komunalnych	11.517.115,95	12.814.026,97
Ogółem:	21.405.725,43	23.985.048,71

Koszty w 2017 r., związane z odbiorem i transportem odpadów komunalnych, w stosunku do roku 2016, wzrosły o 12,97%. Oferty złożone przez firmy przystępujące do przetargu publicznego, na świadczenie usług związanych z transportem i odbiorem odpadów z terenu Związku Gmin, wzrosły w stosunku do roku poprzedniego.

Koszty w 2017 r., związane z unieszkodliwianiem odpadów komunalnych, w stosunku do roku 2016, wzrosły o 11,26%. Powodem jest wzrost kosztów odbioru odpadów w Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Rudnie, do której Związek Gmin musi przekazywać zebrane odpady niesegregowane i biodegradowalne.

6. LICZBA MIESZKAŃCÓW NA OBSZARZE ZWIĄZKU GMIN REGIONU OSTRÓDZKO-IŁAWSKIEGO „CZyste ŚRODOWISKO”

Liczba mieszkańców zameldowanych stan na dzień 31.12.2017 r. (wg danych z gmin członkowskich)		Ludność stan na dzień 31.12.2017r. wg złożonych deklaracji	
miasto	wieś	miasto	wieś
104.525	115.432	86.334	88.628
Ogółem: 219.957		Ogółem: 174.962	

Liczba osób zamieszkujących wykazanych w deklaracjach stanowi 79,54% osób zameldowanych, z czego 35,85% zadeklarowało segregowanie odpadów natomiast 64,15% oddaje odpady zmieszane.

Złożone deklaracje ogółem: 47354

w tym: nieruchomości zamieszkałe 39760

nieruchomości niezamieszkałe 7594

7. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY, O KTÓREJ MOWA W ART. 6 UST. 1, W IMIENIU KTÓRYCH ZWIĄZEK GMIN POWINIEN PODJĄĆ DZIAŁANIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 6 UST. 6-12 USTAWY.

Zgodnie z podjętą przez Zgromadzenie Związku Gmin Uchwałą Nr VII/30/2012 z dnia 28 czerwca 2012 r. w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Związku Gmin Regionu Ostródzko-Iławskiego „Czyste Środowisko” obejmował zarówno nieruchomości zamieszkałe, jak i niezamieszkałe. W nowym systemie dokumentem obligującym właścicieli nieruchomości do uiszczania opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych jest deklaracja o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, do złożenia której zobowiązany jest każdy właściciel nieruchomości zamieszkałej i nieruchomości niezamieszkałej.

W świetle obowiązujących przepisów zorganizowanie przez gminę odbioru odpadów komunalnych – w przypadkach, o których mowa w art.6 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku – nie miało zastosowania.

8. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE ZWIĄZKU GMIN REGIONU OSTRÓDZKO-IŁAWSKIEGO „CZYTE ŚRODOWISKO” .

Przyjmuje się, że w ramach Nowego Systemu Gospodarowania Odpadami Komunalnymi na terenie Związku Gmin Regionu Ostródzko-Iławskiego „Czyste Środowisko” ilość wytworzonych odpadów komunalnych była równa ilości odebranych odpadów komunalnych oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Z uwagi na fakt, iż Związek nie dysponuje danymi dotyczącymi ilości wytwarzanych odpadów tylko odebranych, dlatego nie wiadomo w jakim stopniu wskaźniki wytwarzania odpadów określone w WPGO odzwierciedlają stan faktyczny z terenu Związku. Nadmienić warto, że mieszkańcy zagospodarowali część odpadów komunalnych we własnym zakresie, tj.:

- papier, tekturę oraz drewno i opakowania z drewna – jako paliwo,
- gruz, odpady mineralne – do utwardzania nawierzchni,
- odpady zielone, kuchenne ulegające biodegradacji – w przydomowych kompostownikach i do skarmiania zwierząt.

9. ILOŚĆ ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ODBIERANYCH Z TERENU ZWIĄZKU GMIN ORAZ POWSTAJĄCYCH Z PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA.

Odpady odebrane i zebrane w roku 2017 z terenu Związku Gmin Regionu Ostródzko-
ławskiego „Czyste Środowisko” kształtowały się następująco:

Ilość odpadów zebranych w Punktach Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych
w roku 2017 - 669,395 Mg

Ilość odebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych z obszaru
związku gmin - 53.340,730 Mg

Łączna masa odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych
do ponownego użycia i poddanych recyklingowi - 3.970,298 Mg

Ilość selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji -
1010,660 Mg

Łączna masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych
przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom
odzysku - 594,33 Mg

Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po
sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych 323,686 Mg

Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po
sortowaniu albo mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu zmieszanych odpadów
komunalnych 15.831,218 Mg

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. (Dz. U. z 2017
r., poz. 2412) w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych
ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczenia
poziomu ograniczania masy tych odpadów, w 2017 r. dopuszczalny (maksymalny) poziom
ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do
składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. wynosi 45%.

Na terenie Związku Gmin wymagany poziom został osiągnięty i wyniósł 38,15%

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. (Dz. U. z 2016
r., poz. 2167) w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia
i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, w 2017 r.
dopuszczalny (minimalny) poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia
i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych
i rozbiórkowych wynosi 45%.

Na terenie Związku Gmin wymagany poziom został osiągnięty i wyniósł 100%.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. (Dz. U. z 2016
r., poz. 2167) w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia

i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, w 2017 r. dopuszczalny (minimalny) poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wynosi 20%.

Na terenie Związku Gmin wymagany poziom został osiągnięty i wyniósł 22,05%

Wnioski z przeprowadzonej Analizy i rekomendacje w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych w zakresie gospodarki odpadami na terenie Związku Gmin Regionu Ostródzko-Iławskiego „Czyste Środowisko”.

Związek Gmin Regionu Ostródzko-Iławskiego „Czyste Środowisko” w Ostródzie systemem gospodarki odpadami komunalnymi objął zarówno nieruchomości zamieszkałe jak i nieruchomości niezamieszkałe. W zakresie gospodarowania zmieszanymi odpadami komunalnymi, zielonymi i pozostałościami z sortowania Związek Gmin w roku 2017 prowadził system gospodarowania odpadami zgodnie z wytycznymi ujętymi w Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Warmińsko-Mazurskiego. Moc przerobowa Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Rudnie była wystarczająca do zagospodarowania całego strumienia odpadów odebranych w roku 2017 na terenie Związku Gmin Regionu Ostródzko-Iławskiego „Czyste Środowisko”.

W celu spełnienia wymagań związanych z osiągnięciem poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, w dalszym ciągu należy prowadzić działania edukacyjne oraz doskonalić system.

Opracował: Dyrektor Biura Związku – Krystyna Dobkiewicz