

**ROCZNA ANALIZA SYSTEMU
GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY KĘTRZYN ZA ROK 2020**

przygotowana w oparciu o art.3 ust.2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2017r. Poz.1279)

1. Cel przygotowania Analizy
2. Podstawa prawna sporządzenia Analizy
3. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Kętrzyn
4. Analiza zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy
5. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych (stan na dzień 31 grudnia 2015r)
6. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od 01 stycznia 2015r. do 31 grudnia 2015r.
7. Analiza potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi
8. Analiza liczby mieszkańców
9. Postępowanie wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie złożyli deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
10. Analiza ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy
11. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, osiągnięte przez gminę Kętrzyn w 2015r.
12. Podsumowanie

1. Cel przygotowania Analizy

Analiza została przygotowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy Kętrzyn w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

2. Podstawa prawna sporządzenia Analizy

Analiza została przygotowana w oparciu o art.3 ust.2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. O utrzymaniu czystości i porządku w gminach – powoływanej dalej jako u.c.p.g., gdzie został określony wymagany zakres przedmiotowej analizy

3. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Kętrzyn

Gmina Kętrzyn przejęła wyłącznie obowiązek odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych. Właściciele nieruchomości niezamieszkałych (na których powstają odpady komunalne) mają obowiązek zawarcia indywidualnej umowy z uprawnionym podmiotem w zakresie odbierania odpadów komunalnych.

Zasady funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi określają szczegółowo uchwały Rady Gminy, w tym :

Uchwała Nr XXVII/127/2012 Rady Gminy Kętrzyn z dnia 19 grudnia 2012 r. w sprawie sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości

Uchwała nr VII/52/2019 Rady Gminy Kętrzyn z dnia 26 kwietnia 2019r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymywania czystości i porządku na terenie Gminy Kętrzyn

Uchwała nr XVII/97/2020 Rady Gminy Kętrzyn z dnia 10 stycznia 2020r. w sprawie metody ustalania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, stawek, opłat oraz terminów, częstotliwości i trybu ich ustalania

Uchwała nr XXIII/123/2020 Rady Gminy Kętrzyn z dnia 29 lipca 2020r. sprawie zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostującymi bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym

Uchwała Nr VIII/44/2015 Rady Gminy Kętrzyn z dnia 25 kwietnia 2015 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Kętrzyn.

Uchwała nr XXIII/124/2020 Rady Gminy Kętrzyn z dnia 29 lipca 2020r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, składanej przez właścicieli nieruchomości , na których zamieszkują mieszkańcy oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej

Na terenie Gminy Kętrzyn obowiązuje system mieszany odbioru odpadów komunalnych, tj. workowo – pojemnikowy. Worki i pojemniki dostarcza właścicielom nieruchomości Wykonawca zamówienia, gwarantując im stały dostęp do pojemników i worków. Worki i pojemniki są oznakowane w sposób jednoznacznie wskazujący przeznaczenie na odpady określonego rodzaju. Pojemniki stanowią własność Wykonawcy, worki są przekazane nieodpłatnie wytwórcom odpadów. Wykonawca jest zobowiązany również do odbioru odpadów zgromadzonych poza pojemnikiem.

W roku 2020 odbieraniem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych, położonych na terenie gminy Kętrzyn zajmowało się Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Karolewo 33, 11-400 Kętrzyn, na podstawie umowy z dnia 31.12.2019r. obowiązującej w terminie od 01.01.2020r. do 31.08.2020r. oraz umowy z dnia 25.06.2020r. obowiązującej w terminie od 01.09.2020r. do 31.12.2021r.

Stosownie do zapisów umowy Wykonawca zobowiązany był do odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, położonych na terenie gminy Kętrzyn, w szczególności w sposób zapewniający osiągnięcie wymaganych poziomów recyklingu oraz przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, przekazywanych do składowania.

Wykonawca zobowiązany był w szczególności do :

- 1) odbioru z nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Kętrzyn wszystkich zbieranych odpadów komunalnych, zgodnie z wymaganą częstotliwością i zgodnie z harmonogramem;
- 2) ważenia wszystkich odebranych odpadów komunalnych oraz niedopuszczania do wysypywania odpadów podczas załadunku i transportu;
- 3) utrzymania właściwego stanu sanitarnego i technicznego pojazdów, urządzeń i pojemników; pojazdy muszą być zabezpieczone przed wydostawaniem się na zewnątrz odpadów podczas ich załadunku, transportu, przeładunku; pojazdy, urządzenia i pojemniki muszą być poddawane myciu i dezynfekcji z częstotliwością gwarantującą zapewnienie im właściwego stanu sanitarnego;
- 4) przekazywania Zamawiającemu za każdy okres rozliczeniowy (miesiąc) pisemnej informacji określającej masę zebranych i zagospodarowanych odpadów, w tym: masę odpadów zmieszanych, rodzaj i masę frakcji odpadów zebranych selektywnie;
- 5) prowadzenia ewidencji odpadów, sprawozdawczości, w tym przekazywania Zamawiającemu sprawozdań podmiotu odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, zgodnie z wymogami przepisów prawa; podstawą do sporządzenia sprawozdań jest prowadzona przez wykonawcę ewidencja odpadów i karty przekazania odpadów;

6) monitorowania obowiązku ciężącego na właścicielu nieruchomości w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych; w przypadku stwierdzenia, że właściciel nieruchomości nie wywiązuje się z obowiązku w zakresie segregacji odpadów, Wykonawca odbiera odpady jako zmieszane, powiadamia Wójta oraz właściciela nieruchomości oraz sporządza na tą okoliczność informację (np. oświadczenie, dokumentację fotograficzną) w celu wydania przez Zamawiającego decyzji administracyjnej o zmianie wysokości opłaty;

7) przekazywania odebranych odpadów komunalnych odpadów, zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych, do komunalnej do instalacji tj. :Międzygminny Zakład Kompleksowego Przerobu Odpadów Komunalnych Sękity Sp. z o. o., Kolonia 14, 11-230 Bisztynek,

8) zagospodarowania selektywnie zebranych odpadów komunalnych w instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami oraz zasadą bliskości, o których mowa w art. 17 oraz 20 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2018, poz.992 z późn.zm.);

9) osiągnięcia poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami, określonych przepisami prawa;

10) osiągnięcia, określonych przepisami prawa, poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

11) Wykonawca zobowiązany będzie do przekazywania Zamawiającemu kopii kart przekazania odpadów do instalacji komunalnych bądź innej jednostki do odbioru odpadów selektywnie zebranych zgodnie z obowiązującymi wzorami, o jakich mowa w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 12 grudnia 2014 r. w sprawie wzorów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów.

Zgodnie z zawartą umową odpady odbierane były tego samego dnia tygodnia z danej nieruchomości lub zbiorczego punktu odbioru odpadów, chyba, że dzień odbioru przypadał na dzień wolny od pracy, wówczas następnego dnia. Wykonawca nie odbierał odpadów w dni ustawowo wolne od pracy.

Pozostałości ze zbiórki selektywnej odpadów oraz odpady zmieszane gromadzone były w pojemnikach dostarczonych wytwórcom odpadów przez Wykonawcę zamówienia. Wielkość pojemników : od 110 litrów do 1100 litrów.

Częstotliwość załadunku i odbioru odpadów :

- zabudowa jednorodzinna i zagrodowa – nie rzadziej niż jeden raz na 2 tygodnie,
- zabudowa wielorodzinna – nie rzadziej niż jeden raz na tydzień .

Selektywna zbiórka odpadów komunalnych odbywała się w systemie workowym w zabudowie jednorodzinnej i zagrodowej - poza zbiorczymi punktami odbioru odpadów, oraz pojemnikowym w zbiorczych punktach odbioru odpadów.

Worki i pojemniki dostarczył wytwórcom odpadów Wykonawca zamówienia.

Częstotliwość załadunku i odbioru odpadów:

- szkło - jeden raz w miesiącu,
- odpady zielone i biodegradowalne - jeden raz w tygodniu z zabudowy wielorodzinnej i raz na dwa tygodnie z zabudowy jednorodzinnej i zagrodowej;
- pozostałe odpady zbierane selektywnie- jeden raz na 2 tygodnie.

W sezonie grzewczym, wskazane nieruchomości lub zbiorcze punkty odbioru odpadów, zostały wyposażone w metalowe w pojemniki na popiół. Wielkość pojemników : od 110 litrów do 1100 litrów. Wielkość pojemników dla konkretnych nieruchomości lub zbiorczych punktów odbioru odpadów wskaże zamawiający. Szacunkowa liczba pojemników na popiół - 150 szt.

Częstotliwość załadunku i odbioru odpadów - jeden raz na 2 tygodnie.

Na terenie całego kraju obowiązuje jednolity system segregacji odpadów. Odpady dzielimy na frakcje: papier, szkło, metale i tworzywa sztuczne oraz bioodpady. Powodem wprowadzenia takiego systemu jest konieczność dostosowania się do wymogów stawianych przez Unię Europejską i zwiększenie przez Polskę poziomu odpadów poddawanych recyklingowi.

Rodzaje pojemników, w jakie wykonawca wyposażył zbiorcze punkty odbioru odpadów

- żółty -do gromadzenia odpadów z tworzyw sztucznych, opakowań wielomateriałowych i metalu,
- niebieski -do gromadzenia odpadów z papieru i tektury,
- brązowy -do gromadzenia odpadów zielonych i biodegradowalnych,
- zielony -do szkła,
- pojemnik na pozostałości ze zbiórki selektywnej.

Rodzaje worków i pojemników, w jakie Wykonawca wyposażył każdą nieruchomość

a) worki :

- żółty -do gromadzenia odpadów z tworzyw sztucznych, opakowań wielomateriałowych i metalu,
- niebieski -do gromadzenia odpadów z papieru i tektury,
- brązowy biodegradowalny -do gromadzenia odpadów zielonych i biodegradowalnych,
- zielony -do szkła,

b) pojemnik na pozostałości ze zbiórki selektywnej.

Odbiór przeterminowanych leków i chemikaliów, zużytych baterii i akumulatorów, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, mebli i innych odpadów wielkogabarytowych, zużytych opon, odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne realizowany będzie przez Wykonawcę poprzez odbieranie tych odpadów od właścicieli nieruchomości po uprzedniej telefonicznej informacji o potrzebie odebrania odpadów w uzgodnionym z właścicielem nieruchomości terminie.

W roku 2020 odbieraniem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych z miejsc publicznych, położonych na terenie gminy Kętrzyn zajmowało się Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Karolewo 33, 11-400 Kętrzyn, na podstawie umowy z dnia 18.06.2019r. obowiązującej w terminie od 01.07.2019r. do 30.06.2020r. oraz umowy z dnia 25.06.2020r. obowiązującej w terminie od 01.09.2020r. do 31.12.2021r.

Stosownie do w/w umów Wykonawca zobowiązany był w szczególności do :

- 1) odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z miejsc publicznych, w zakres zamówienia wchodzi także uprzątnięcie odpadów zgromadzonych poza pojemnikami, w miejscach ich ustawienia;
- 2) niedopuszczania do wysypywania odpadów podczas załadunku i transportu oraz ważenia wszystkich odebranych odpadów komunalnych ;
- 3) utrzymania właściwego stanu sanitarnego i technicznego pojazdów, urządzeń i pojemników;
pojazdy muszą być zabezpieczone przed wydostawaniem się na zewnątrz odpadów podczas ich załadunku, transportu, przeładunku; pojazdy, urządzenia i pojemniki muszą być poddawane myciu i dezynfekcji z częstotliwością gwarantującą zapewnienie im właściwego stanu sanitarnego;
- 4) przekazywania Zamawiającemu za każdy okres rozliczeniowy (miesiąc) pisemnej informacji określającej masę zebranych odpadów, w tym : masę odpadów zmieszanych, rodzaj i masę frakcji odpadów zebranych selektywnie;
- 5) prowadzenia ewidencji odpadów, sprawozdawczości, w tym przekazywania Zamawiającemu sprawozdań podmiotu odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, zgodnie z wymogami przepisów prawa; podstawą do sporządzenia sprawozdań jest prowadzona przez wykonawcę ewidencja odpadów i karty przekazania odpadów;
- 6) przekazywania odebranych zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych, do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych właściwej dla regionu, zgodnie z Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Warmińsko-Mazurskiego na lata 2016-2022.
- 7) zagospodarowania selektywnie zebranych odpadów komunalnych w instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami oraz zasadą bliskości, o których mowa w art. 17 oraz 20 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

Wykonawca ustawił pojemniki w poniższych lokalizacjach, ustalonych z zamawiającym i odbierał odpady zgodnie z wymogami zawartymi w umowach. Pojemniki zapewnił Wykonawca zamówienia, w ramach przysługującego mu wynagrodzenia za realizację zamówienia.

Lokalizacja pojemników :

- 1) Czerniki (jezioro).
- 2) Pożarki, Karolewo, Koczarki, Wilkowo, Czerniki, Nowa Różanka, Biedaszki. Poniższe wymagania dotyczą każdej lokalizacji odrębnie.
- 3) Przystanki autobusowe w miejscowościach Nowa Różanka, Nowa Wieś, Czerniki, Parcz, Wajsznory, Langanki, Kruszewiec - łącznie 7 przystanków.
- 4) Nakomiady.
- 5) Smokowo plac zabaw.
- 6) Łazdoje boisko.
- 7) Karolewo „Orlik” .
- 8) Urząd Gminy Kętrzyn, Kętrzyn, ul. Kościuszki 2.
- 9) Salpik, Wopławki
- 10) Czerniki boisko:

W roku 2020 odbieraniem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych z miejsc niezamieszkałych, położonych na terenie gminy Kętrzyn zajmowało się Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Karolewo 33, 11-400 Kętrzyn, na podstawie aneksu z dnia 13.12.2019r do umowy z dnia 08.07.2019r. obowiązującej w terminie od 08.07.2019r. do 31.01.2020r. oraz umowy z dnia 31.01.2020r. obowiązującej w terminie od 01.02.2020r. do 30.06.2020r.

Wykonawca zobowiązany był w szczególności do:

- 1) odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych zlokalizowanych na terenie Gminy Kętrzyn wskazywanych przez Zamawiającego po podpisaniu umowy w formie pisemnej w miarę wpływania kolejnych deklaracji od właścicieli nieruchomości;
- 2) niedopuszczania do wysypywania odpadów podczas załadunku i transportu oraz ważenia wszystkich odebranych odpadów komunalnych ;
- 3) utrzymania właściwego stanu sanitarnego i technicznego pojazdów, urządzeń i pojemników; pojazdy muszą być zabezpieczone przed wydostawaniem się na zewnątrz odpadów podczas ich załadunku, transportu, przeładunku; pojazdy, urządzenia i pojemniki muszą być poddawane myciu i dezynfekcji z częstotliwością gwarantującą zapewnienie im właściwego stanu sanitarnego;
- 4) przekazywania Zamawiającemu za każdy okres rozliczeniowy (miesiąc) pisemnej

informacji określającej masę zebranych odpadów, w tym: masę odpadów zmieszanych, rodzaj i masę frakcji odpadów zebranych selektywnie;

5) prowadzenia ewidencji odpadów, sprawozdawczości, w tym przekazywania Zamawiającemu sprawozdań podmiotu odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, zgodnie z wymogami przepisów prawa; podstawą do sporządzenia sprawozdań jest prowadzona przez wykonawcę ewidencja odpadów i karty przekazania odpadów;

6) przekazywania odebranych zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych, do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych właściwej dla regionu, zgodnie z Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Warmińsko-Mazurskiego na lata 2016-2022.

7) zagospodarowania selektywnie zebranych odpadów komunalnych w instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami oraz zasadą bliskości, o których mowa w art. 17 oraz 20 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

Pojemniki do odbioru odpadów zostały zapewnione przez Właścicieli nieruchomości.

Odpady były odbierane zgodnie z harmonogramem ustalonym przez Wykonawcę, uwzględniającym częstotliwości odbioru podane poniżej:

- odpady komunalne zbierane nieselektywnie – nie rzadziej niż 1 raz na 2 tygodnie,
- odpady selektywne papier i tworzywa sztuczne - nie rzadziej niż 1 raz na 2 tygodnie,
- odpady selektywne szkło – nie rzadziej niż 1 raz w miesiącu,
- odpady selektywne ulegające biodegradacji i odpady zielone:
 - z nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno – wypoczynkowe, ogrodów działkowych – nie rzadziej niż 1 raz na 2 tygodnie,
 - z pozostałych nieruchomości – nie rzadziej niż 1 raz w tygodniu.

4. Analiza zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy

Zgodnie z ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 roku jako przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie.

Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych związane są z ich zagospodarowaniem w poszczególnych instalacjach do odzysku (głównie instalacje mechaniczno- biologiczne przetwarzania odpadów komunalnych) lub unieszkodliwiania (głównie składowanie odpadów na składowiskach).

Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (20 03 01) w 2020 roku

	Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾	Sposób zagospodarowania ⁶⁾ odebranych odpadów
--	---	--	---	--

			[Mg]	komunalnych
2020rok	Międzygminny Zakład kompleksowego Przerobu Odpadów Komunalnych Sp. z o.o. "SĘKITY" 11-230 Bisztynek Kolonia 14	20 03 01	1175,64	R12
Razem		20 03 01	1175,64	R12

R12 – procesy odzysku (wymiana odpadów w celu poddania któremukolwiek z działań wymienionych w punktach od R1 do R11)

Przekazane do instalacji zmieszane odpady komunalne o kodzie 20 03 01 poddawane są procesom mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów (MBP), zgodnie z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych.

Odpady o kodzie 20 03 01 zebrane na terenie gminy Kętrzyn w ilości 1175,646Mg, przekazane do instalacji MZKPOK Sękity w Sękitach Kolonia Bisztynek 14, gdzie zostały przesortowane. Po przesortowaniu odpad

- o kodzie 19 12 12 (frakcja podsitowa) w ilości 229,2077Mg został przekazany do kompostowni odpadów MZKPOK Sękity w Sękitach;

- o kodzie 19 12 12 (frakcja nadsitowa) -

: w ilości 399,1218Mg został przekazany do składowiska w Wysiece - Zakład

Gospodarki

Odpadami Sp. z o.o. ul.Zbożowa 8 11-200 Bartoszyce;

: w ilości 376,689Mg jako paliwo alternatywne przekazano do : - PHP Olejnik Wąbiewo 26 64-061Kamieniec - 19,36Mg; - Łukasz Szulecki Tłuchówek 2e 87-605 Tłuchowo - 63,24Mg; -Best Polymers ul.Kopalniana 20c/2 01-321 Warszawa - 8,25Mg; - Novago ul.Grzebskiego 10 06-500 Mława - 88,449Mg; - Prezero Service ul.Łąkoszyńska 127 99-300Kutno - 14,6Mg; - SENDA Sp. z o.o ul.Strzygłowska 67FK 04-872 Warszawa - 28,58Mg; - AUTO-RADIO Sp. z o.o. ul.Kościelna 37 41-700 Ruda Śląska - 69,68Mg; .- AMD OMEGA ul.Kluczborska 39, 41-503 Chorzów - 84,53Mg

Z odpadów selektywnie zbieranych :

- o kodach 15 01 01; 15 01 02 wysortowano odpad o kodzie 19 12 12 (frakcja nadsitowa) w ilości 162,36Mg, który przekazano do składowania do Zakładu Gospodarki Odpadami

Sp. z o.o. w Bartoszycach - 79,67Mg (składowisko w Wysiece) oraz jako paliwo

alternatywne w ilości 82,69Mg do :- PHP Olejnik Wąbiewo 26, 64-061Kamieniec - 6,98Mg;

- Łukasz Szulecki Tłuchówek 2e, 87-605 Tłuchowo - 16,73Mg; - Best Polymers ul.Kopalniana 20c/2, 01-321 Warszawa - 1.66Mg; - Novago ul.Grzebskiego 10, 06-500 Mława - 14,29Mg; - Prezero Service ul.Łąkoszyńska 127, 99-300Kutno - 2,94Mg; - SENDA Sp. z o.o ul.Strzygłowska 67FK, 04-872 Warszawa - 6,26Mg; - AUTO-RADIO Sp. z o.o. ul.Kościelna 37, 41-700 Ruda Śląska - 15,29Mg; - AMD OMEGA ul.Kluczborska 39a, 41-503 Chorzów – 18,54Mg

Odpady biodegradowalne o kodzie 20 02 01 w ilości 203,17Mg przekazano do kompostowni MZKPOK Sękity.

Odpad o kodzie 16 01 03 w ilości 3,402Mg poddane zostały procesowi R13 w MZKPOK Sękity; w ilości 4,26Mg przekazano do Orzeł SA ul.Przemysłowa 50, 24-320 Poniatowa.

Odpady selektywnie zbierane wraz z wysortowanymi z odpadu o kodzie 20 03 01 przekazano :

- 15 01 01 w ilości 47,52Mg - MONDI Świecie SA ul.Bydgoska 1, 86-100 Świecie;
- 15 01 02 w ilości 101,43Mg : Lobo Sp. z o.o. ul.Sportowa 4 26-700 Zwoleń (38,29Mg); - PostPlastics Sp.cywilna ul.Starzyńskiego 12 08-110 Siedlce (4,08Mg); - Rusoccy Sp.jawna Zosin 2 87-731 Waganiec (8,26Mg); - IMP Polowat Sp. zo.o. ul.Lotnicza4 99-100Łęczyca (10Mg); - REGFOL Grzegorz Gadomski Stara Otocznia 06-521 Wiśniewo (15,8Mg)); - Eplast Sp.z o.o. ul.Wita Stwosza 50-148 Wrocław (12Mg); - 13Mg zostało poddane procesowi R13

- 15 01 07 w ilości 156,86Mg przekazano do Remondis Glass Polska Sp. z o.o. ul.Wawelska 107 64-920 Piła; a wysortowany w ilości 10,23Mg - do Krynicki Recykling SA ul.Iwaszkiewicza 48/23 10-089 Olsztyn - ZUPelplin.

Wysortowany odpad 15 01 04 w ilości 5,73 Mg przekazano do SGK sp. zo.o. sp.komandyt. ul.Marianka 7b 97-545Gomunice; w ilości 5,03Mg do Lobo ul.Targowa 26-700 Zwoleń.

Odpad 20 01 36 w ilości 12,29Mg (w tym wysortowane 2,01) przekazano do Mazur Elektrorecycling sp. z o.o. ul.Augustowska 23a 10-683 Olsztyn(3,34Mg); do Green Office Ecologic Sp.z o.o ul.Trębacka 4 00-074Warszawa (4,9Mg); do Enviropol sp.z.o o ul.Mechaników 15 44-109 Gliwice (4,05Mg)

5. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem , odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

Wydatki Gminy na system gospodarowania odpadami w roku 2020 były następujące :

- odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych – 1 830 150,99 zł
- obsługa administracyjna systemu – 63 496,00 zł
- pozostałe koszty systemu gospodarowania odpadami – 211 636,29 zł

Łącznie wydatki wyniosły 1 908 232,95 zł , natomiast wpływy – 1 766 162,09 zł

6. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od 01 stycznia 2020r. do 31 grudnia 2020r.

W roku 2020 obowiązywały stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi ustalone zostały Uchwałą Nr XVII/97/2020 Rady Gminy Kętrzyn z dnia 10 stycznia 2020r. w sprawie metody ustalania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, stawek, opłat oraz terminów, częstotliwości i trybu ich ustalania :

- stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi w sposób nieselektywny wynosi **19,80 zł** miesięcznie za 1 osobę
- stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w przypadku niewypełniania obowiązku selektywnego zbierania wynosi **54,00 zł** miesięcznie za 1 osobę.

7. Analiza potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Art. 3 ust. 2 pkt 10 u.c.p.g. zobowiązuje gminę do dokonania analizy w zakresie potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami.

Wzrastająca liczba ludności gminy i związana z tym gęstość zabudowy stawiają przed gminą kolejne zadania w zakresie inwestycji. Planowana jest budowa nowego PSZOK-u w obrębie Kwiedzina i zastąpienie nim obecnie istniejącego na bazie Gminnego Przedsiębiorstwa Komunalnego w Karolewie.

8. Analiza liczby mieszkańców

Gmina Kętrzyn liczy 7968 mieszkańców (stan na 31.12.2020). W deklaracjach o wysokości opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi złożonych w Urzędzie Gminy ujętych zostało 5931 osób. Różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika m.in. przebywania części osób poza miejscem stałego zameldowania.

Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzenie ich ze stanem faktycznym. Wobec osób, które nie złożyły deklaracji wszczynane są wymagane prawem postępowania administracyjne.

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wysyłane są upomnienia. Upomnienia z tytułu nie uiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok 2020 otrzymało 508 właścicieli nieruchomości. Wobec notorycznie uchylających się od zapłaty dłużników

wystawiono 20 tytuły wykonawcze na kwotę 16 248,90 zł.

9. Postępowanie wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie złożyli deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnym.

Gmina Kętrzyn dokonuje bieżącej weryfikacji nieruchomości na terenie Gminy. W przypadku stwierdzenia nieruchomości zamieszkałej, której właściciel nie dopełnił w terminie obowiązku złożenia deklaracji za gospodarowanie odpadami, wszczynane jest postępowanie administracyjne w celu określenia wysokości opłaty.

W związku ze zmianami ilości mieszkańców gminy i postępowaniami weryfikacyjnymi prowadzonymi przez Gminę liczba osób, które nie złożyły deklaracji ulega ciągłym zmianom.

10. Analiza ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy

W roku 2020 na terenie Gminy Kętrzyn odebrano i wysortowano odpady w ilości :

15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	52,97Mg
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	244,06Mg
15 01 04	Opakowania z metali	10,76Mg
15 01 07	Opakowania ze szkła	167,09Mg
20 01 36	Zużyte Urządzenia elektryczne i elektroniczne	8,878Mg
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	54,92Mg
16 03 06	Zużyte opony	6,688Mg
20 03 01	Zmieszane odpady komunalne	1 175,64Mg

11. Podsumowanie

Na podstawie zebranych danych można jednoznacznie stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Kętrzyn działa zgodnie z przepisami, a mieszkańcy gminy ponoszą koszty wywozu odpadów. Zdecydowana większość odpadów komunalnych jest poddawana innym niż składowanie procesom przetwarzania. Jedynie część odpadów zostaje poddana składowaniu. Priorytetowym zadaniem dla Gminy Kętrzyn na lata następne jest konieczne dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych a przede wszystkim segregacja odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.

Wójt Gminy Kętrzyn
/-/ Paweł Bobrowski