

**ANALIZA
SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE
GMINY MIEJSKIEJ TUREK
ZA 2019 ROK**

	Imię i nazwisko	Data	Podpis
Sporządził	Ilona Sienkiewicz	30.04.2020	Ilona Sienkiewicz KIEROWNIK Wydziału Inżynierii Miejskiej
Sprawdził	Kierownik Wydziału Inżynierii Miejskiej Marta Woszczyk	30.04.2020	Marta Woszczyk Marta Woszczyk
Zaakceptował	Z-ca Burmistrza Miasta Turku Joanna Misiak -Kędziora	30.04.2020	Z-ca BURMISTRZA Joanna Misiak-Kędziora

Turek, dnia 30 kwietnia 2020 rok

SPIS TREŚCI:

1. WPROWADZENIE	4
1.1. CEL PRZYGOTOWANIA ANALIZY	4
1.2. UWARUNKOWANIA FORMALNO - PRAWNE.....	4
1.2.1. Podstawy prawne	4
1.2.2. Akty prawa miejscowego regulujące system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Turek	6
2. GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI W GMINIE MIEJSKIEJ TUREK W 2019 ROKU	6
2.1 ZASADY GROMADZENIA I ODBIORU ODPADÓW KOMUNALNYCH Z NIERUCHOMOŚCI ZAMIESZKAŁYCH	6
2.2 PODMIOT REALIZUJĄCY USŁUGĘ ODBIORU I ZAGOSPODAROWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH.....	10
2.3 PUNKT SELEKTYWNEJ ZBIORKI ODPADÓW KOMUNALNYCH.....	11
2.4 DEKLARACJE O WYSOKOŚCI OPŁATY ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI	11
2.5 GROMADZENIE I ODBIÓR ODPADÓW KOMUNALNYCH Z NIERUCHOMOŚCI NIEZAMIESZKAŁYCH	13
2.6 GROMADZENIE I ODBIÓR ODPADÓW KOMUNALNYCH Z NIERUCHOMOŚCI WYKORZYSTYWANYCH NA CELE REKREACYJNO WYPOCZYNKOWE	15
3. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH ODEBRANYCH I ZAGOSPODAROWANYCH Z TERENU GMINY MIEJSKIEJ TUREK W 2019 ROKU	17
3.1 ZESTAWIENIE ILOŚCI ODPADÓW KOMUNALNYCH ODEBRANYCH I ZAGOSPODAROWANYCH Z TERENU GMINY MIEJSKIEJ TUREK W ROKU 2019	17
3.2 ILOŚĆ ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ODBIERANYCH Z TERENU GMINY ORAZ POWSTAJĄCYCH Z PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA.....	19
4. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA.....	19
5. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH W 2019 ROKU	20

5.1	WPLYWY W RAMACH SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI.....	20
5.2	KOSZTY PONIESIONE W RAMACH SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI	22
6.	POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI.....	24
7.	DANE EWIDENCYJNE GMINY MIEJSKIEJ TUREK	24
7.1	LICZBA MIESZKAŃCÓW GMINY MIEJSKIEJ TUREK	24
7.2	LICZBA PODMIOTÓW PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ GOSPODARCZĄ NA TERENIE GMINY MIEJSKIEJ TUREK	26
8.	DZIAŁANIA INFORMACYJNO-EDUKACYJNE NA TEMAT FUNKCJONOWANIA SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY MIEJSKIEJ TUREK W 2019 ROKU	26
9.	OCENA SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI W GMINIE MIEJSKIEJ TUREK ZA ROK 2019.	28

1. WPROWADZENIE

Turek, jako gmina miejska, usytuowany jest we wschodniej części Wielkopolski. Miasto Turek jest również siedzibą powiatu Tureckiego i Gminy Turek. Turek jest też ośrodkiem przemysłowym Konińskiego Zagłębia Węgla Brunatnego. Przez miasto przebiegają ważne szlaki komunikacyjne o znaczeniu wojewódzkim (DW nr 470 z Kalisza do Koła) i krajowym (DK nr 72 łącząca Konin z Łodzią i biegnąca dalej do Rawy Mazowieckiej, DK nr 83 z Sieradza do Turku). Miasto Turek na dzień 31 grudnia 2019 roku liczyło 26868 osób zameldowanych na pobyt stały i czasowy według danych z ewidencji ludności prowadzonej przez Urząd Miejski w Turku.

Powierzchnia miasta wynosi 1617 ha (16,17 km²).

Podjęte w niniejszej analizie zagadnienie ma wskazać, jaki jest rzeczywisty stan funkcjonowania gospodarki odpadami na najniższym w administracji poziomie to jest na poziomie gminy w tym przypadku na terenie Gminy Miejskiej Turek.

1.1. CEL PRZYGOTOWANIA ANALIZY

Niniejsza analiza przeprowadzona jest w oparciu o dane, zredagowane na podstawie danych własnych Gminy i jednostek jej podległych oraz informacji złożonych przez przedsiębiorców prowadzących działalność na terenie Gminy Miejskiej Turek na przestrzeni 2019 roku. Meritum opracowania jest analiza potencjału technicznego i organizacyjnego całego obowiązującego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Miejskiej Turek obejmującego rok 2019.

1.2. UWARUNKOWANIA FORMALNO - PRAWNE

1.2.1. Podstawy prawne

Podstawę prawną do sporządzenia analizy systemu gospodarki odpadami na terenie Gminy Miejskiej Turek stanowi ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 2010 z późn. zm.)

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy dokonują corocznej analizy stanu gospodarki

odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Stosownie do art. 9 t b ust. 1 powyższej ustawy analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi ma zweryfikować możliwości gminy w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi oraz koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.

Prezentowana analiza ma także dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy i ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz 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.

W związku z wdrożeniem przepisów ustawy z dnia 23 stycznia 2020 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U.2020.150), na mocy której podmioty odbierające odpady komunalne i prowadzące Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych zobowiązane są do przekazania danych ewidencji odpadów wójtowi, burmistrzowi lub prezydentowi Miasta za 2019 rok w terminie do 30 czerwca 2020 r. powyższa analiza zostanie w terminie późniejszym zaktualizowana.

Analiza systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Turek i obejmuje okres od 1 stycznia 2019 roku do 31 grudnia 2019 roku.

Powyższa analiza przedstawia dane dotyczące systemu gospodarki odpadami komunalnymi obowiązującego na terenie Gminy Miejskiej Turek, a także uwagi niezbędne do jego poprawy.

1.2.2. Akty prawa miejscowego regulujące system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Turek

Zgodnie z obowiązującą ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 2010 z późn. zm.) obowiązkiem gminy jest utrzymanie czystości i porządku na terenie gminy między innymi również poprzez zapewnienie właściwego systemu gospodarki odpadami komunalnymi. W związku z powyższym Rada Miejska Turku na przełomie lat 2012-2019 przyjęła uchwały regulujące i wprowadzające system odbierania odpadów komunalnych:

- 1) Uchwała Nr XXIII/196/12 Rady Miejskiej Turku z dnia 6 grudnia 2012 r.
- 2) Uchwała Nr X/81/15 Rady Miejskiej Turku z dnia 17 września 2015 r.
- 3) Uchwała Nr X/82/15 Rady Miejskiej Turku z dnia 17 września 2015 r.
- 4) Uchwała Nr XII/117/15 Rady Miejskiej Turku z dnia 26 listopada 2015 r.
- 5) Uchwała Nr XII/119/15 Rady Miejskiej Turku z dnia 26 listopada 2015 r.
- 6) Uchwała Nr XII/120/15 Rady Miejskiej Turku z dnia 26 listopada 2015 r.
- 7) Uchwała Nr XIX/189/16 Rady Miejskiej Turku z dnia 20 czerwca 2016 r.
- 8) Uchwała Nr XXII/206/16 Rady Miejskiej Turku z dnia 22 września 2016 r.
- 9) Uchwała Nr VII/59/19 Rady Miejskiej Turku z dnia 28 maja 2019 r.
- 10) Uchwała Nr VII/60/19 Rady Miejskiej Turku z dnia 28 maja 2019 r.
- 11) Uchwała Nr VII/61/19 Rady Miejskiej Turku z dnia 28 maja 2019 r.
- 12) Uchwała Nr IX/73/19 Rady Miejskiej Turku z dnia 19 czerwca 2019 r.
- 13) Uchwała Nr IX/74/19 Rady Miejskiej Turku z dnia 19 czerwca 2019 r.
- 14) Uchwała Nr IX/75/19 Rady Miejskiej Turku z dnia 19 czerwca 2019 r.

2. GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI W GMINIE MIEJSKIEJ TUREK W 2019 ROKU

2.1 ZASADY GROMADZENIA I ODBIORU ODPADÓW KOMUNALNYCH Z NIERUCHOMOŚCI ZAMIESZKAŁYCH

Wraz z wejściem w życie od 1 lipca 2013 roku systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, wprowadzonego ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 2010 z późn. zm.), podmiotem odpowiedzialnym za organizację i funkcjonowanie właściwego systemu

gospodarki odpadami komunalnymi jest gmina, w zamian za uiszczaną przez mieszkańców stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

W ramach obowiązującego w Gminie Miejskiej Turek systemu gospodarki odpadami komunalnymi właściciele nieruchomości zamieszkałych z terenu miasta zadeklarowali, poprzez złożenie właściwej deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, sposób gospodarowania odpadami komunalnymi.

Odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych w Gminie Miejskiej Turek zostały objęte następujące frakcje odpadów:

- 1) Odpady komunalne zbierane i gromadzone w sposób nieselektywny (zmieszane) - odpady te w zabudowie wielorodzinnej zamieszkałej odbierane były po wypełnieniu poszczególnych pojemników albo co najmniej 1 raz w tygodniu, natomiast w zabudowie jednorodzinnej zamieszkałej odbierane były 1 raz w tygodniu.
- 2) Odpady komunalne zbierane i gromadzone „u źródła” w sposób selektywny (segregowane) z podziałem na następujące frakcje:
 - a) papier, w tym tektura, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury,
 - b) szkło, w tym odpady opakowaniowe ze szkła,
 - c) tworzywa sztuczne, w tym odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe, metale, w tym odpady opakowaniowe z metali,
 - d) bioodpady
 - e) popiół z budynków ogrzewanych paliwem stałym obejmujące odpady powstałe w wyniku spalania węgla i drewna w paleniskach indywidualnych gospodarstw domowych na terenie nieruchomości zamieszkałych.

Odpady komunalne zebrane selektywnie w zabudowie wielorodzinnej zamieszkałej odbierane były po wypełnieniu poszczególnych pojemników albo co najmniej jeden raz w miesiącu, natomiast w zabudowie jednorodzinnej zamieszkałej tylko jeden raz w miesiącu, natomiast odpady ulegające biodegradacji niezależnie od rodzaju zabudowy i nieruchomości co najmniej jeden raz w tygodniu.

Uchwała Nr VII/61/19 Rady Miejskiej Turku z dnia 28 maja 2019 r. w sprawie zmiany uchwały nr XXIII/196/12 Rady Miejskiej Turek z dnia 6 grudnia 2012r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy

Miejskiej Turek wprowadziła następujące zmiany w zakresie odbioru odpadów komunalnych.

W zabudowie jednorodzinnej zamieszkałej, niesegregowane odpady komunalne odbierane są 1 raz w tygodniu, natomiast w okresie od maja do września, w okresie od października do kwietnia 2 razy w miesiącu.

Popiół - niezależnie od rodzaju zabudowy i nieruchomości – co najmniej 2 razy w miesiącu w okresie od października do kwietnia, w miesiącu maju i wrześniu 1 raz w miesiącu.

Na mocy Uchwały Nr IX/73/19 Rady Miejskiej Turku z dnia 19 czerwca 2019 r. w sprawie zmiany uchwały nr XXIII/196/12 Rady Miejskiej Turek z dnia 6 grudnia 2012 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miejskiej Turek odpady ulegające biodegradacji niezależnie od rodzaju zabudowy i nieruchomości, odbierane są co najmniej 1 raz w tygodniu w okresie od kwietnia do października, w okresie od listopada do marca 2 razy w miesiącu.

Odpady komunalne na terenie Gminy Miejskiej Turek zebrane selektywnie są gromadzone w pojemnikach w następującej kolorystyce:

- a) papier, w tym tektura, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury - niebieski pojemnik lub worek oznaczonych napisem „Papier”
- b) szkło, w tym odpady opakowaniowe ze szkła - zielony pojemnik lub worek oznaczonych napisem „Szkło”
- c) tworzywa sztuczne, w tym odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe, metale, w tym odpady opakowaniowe z metali - żółty pojemnik lub worek oznaczonych napisem „ Metale i tworzywa sztuczne”
- d) bioodpady- brązowy pojemnik lub worek oznaczonych napisem „Bio”
- e) popiół z budynków ogrzewanych paliwem stałym obejmujące odpady powstałe w wyniku spalania węgla i drewna w paleniskach indywidualnych gospodarstw domowych na terenie nieruchomości zamieszkałych – czarny pojemnik.

Rada Miejska Turku uchwałą nr IV/32/15 z dnia 12 lutego 2015 roku podjęła uchwałę w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalania stawki tej opłaty, która stanowi, że miesięczna opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości zamieszkałych

jest liczona jako iloczyn sumy mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość oraz stawki opłaty.

Stawka opłaty dla właścicieli nieruchomości zamieszkałych, którzy zdecydowali się gromadzić odpady komunalne w sposób selektywny, zobowiązani są do uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w obniżonej stawce, która wynosiła za miesiąc 13,10 zł od jednego mieszkańca. W przypadku nieselektywnego gospodarowania odpadami komunalnymi stawka wynosi 17,00 zł miesięcznie od jednego mieszkańca. Począwszy od 1 grudnia 2016 roku uchwałą nr XXII/207/16 Rady Miejskiej Turku z dnia 22 września 2016 roku zmieniającą uchwałę Nr IV/32/15 Rady Miejskiej Turek z dnia 12 lutego 2015 roku w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalania stawki tej opłaty miesięczna stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości zamieszkałych została obniżona do 12,00 zł od mieszkańca.

Od 1 sierpnia 2019 r. na terenie Gminy Miejskiej Turek nastąpiła zmiana metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawki tej opłaty. Zgodnie z Uchwałą Nr VII/59/19 Rady Miejskiej Turku z dnia 28 maja 2019 r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalania stawki tej opłaty, dokonuje się wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na nieruchomościach, na których zamieszkują mieszkańcy, określonej w art. 6j ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2018 r. poz. 1454, z późn. zm.), zgodnie, z którą miesięczna opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi iloczyn ilości zużytej wody z danej nieruchomości w m³ oraz stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Od 1 sierpnia 2019 r. na terenie Gminy Miejskiej Turek ustalona została miesięczna stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w wysokości 5,50 zł za 1 m³ zużytej wody, jeżeli odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny, natomiast wyższa stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w wysokości 10 zł za 1 m³ zużytej wody, jeżeli odpady nie są zbierane i odbierane w sposób selektywny.

Wyliczoną w deklaracji opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi z nieruchomości zamieszkałych należy uiszczać raz na miesiąc, z góry, bez wezwania, w terminie do dnia 25 każdego miesiąca.

W ramach wnoszonej opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi z nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Miejskiej Turek przedsiębiorstwo odbierające odpady komunalne zobowiązane jest do zaopatrywania tych właścicieli w pojemniki na odpady zmieszane dla nieruchomości jednorodzinnych, w pojemniki na odpady zmieszane i segregowane dla zabudowy wielorodzinnej oraz w worki na odpady zbierane selektywnie na terenie nieruchomości jednorodzinnych.

Właściciele nieruchomości zamieszkałych mają również możliwość we własnym zakresie, dodatkowo poza ustalonym harmonogramem, bezpłatnie przekazywać odpady zbierane selektywnie do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Turku przy ul. Polnej 4.

2.2 PODMIOT REALIZUJĄCY USŁUGĘ ODBIORU I ZAGOSPODAROWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH

W okresie od 1 stycznia do 30 czerwca roku 2019 roku przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. z siedzibą 62-700 Turek, ul. Polna 4, realizowana była usługa pn. „Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych pochodzących z nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie Gminy Miejskiej Turek oraz nieruchomości położonych na terenie Gminy Miejskiej Turek na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne 2017-2019”,

Od 1 lipca 2019 r. do 31 grudnia 2019 r. Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. z siedzibą 62-700 Turek, ul. Polna 4, realizowało usługę pn. „Odbiór odpadów komunalnych pochodzących z nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie Gminy Miejskiej Turek oraz nieruchomości położonych na terenie Gminy Miejskiej Turek, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne.”

Zagospodarowanie odpadów komunalnych z tereny Gminy Miejskiej Turek w okresie od 1 lipca 2019 r. do 31 grudnia 2019 r. odbywało się Zakładzie Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „Orli Staw” na podstawie umowy ze Związkiem Komunalnym Gmin „Czyste Miasto Czysta Gmina” z siedzibą w Kaliszu.

2.3 PUNKT SELEKTYWNEJ ZBIORKI ODPADÓW KOMUNALNYCH

Konieczność powstania Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych wymogła na samorządach ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2019 r. poz. 2010 z późn. zm.). Zgodnie z nią każda gmina musi utworzyć miejsce, do którego wszyscy mieszkańcy gminy będą mogli przywozić i bezpłatnie zostawiać posegregowane odpady komunalne (które np. nie mieszczą się w domowych workach czy pojemnikach) oraz odpady problemowe, tj. wielkogabarytowe (np. meble, sprzęt AGD), niebezpieczne (np. leki, chemikalia, zużyte baterie i akumulatory) oraz odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne (np. gruz). PSZOK w Turku nie przyjmuje jednak odpadów zmieszanych (niesegregowanych).

Z usług PSZOK-u mają prawo korzystać wszyscy mieszkańcy Gminy Miejskiej Turek i ponoszący opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz Gminy Miejskiej Turek. Odwiedzając PSZOK koniecznym jest posiadanie przy sobie dokumentu potwierdzającego tożsamość. Oddając odpady komunalne w PSZOK należy podpisać oświadczenie, dotyczące uiszczenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz oświadczenie, że odpady komunalne przekazane do PSZOK pochodzą z terenu Gminy Miejskiej Turek. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Gminie Miejskiej Turek został zorganizowany na terenie Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Turku przy ulicy Polnej 4 i czynny jest cztery razy w tygodniu tj.:

- poniedziałki, środy, piątki - od 7⁰⁰ do 20⁰⁰
- soboty - od 7⁰⁰ do 12⁰⁰

2.4 DEKLARACJE O WYSOKOŚCI OPŁATY ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI

Na podstawie ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2019 r. poz. 2010 z późn. zm.) Rada Gminy, uwzględniając konieczność zapewnienia prawidłowego obliczenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ułatwienia składania deklaracji, określa w drodze uchwały stanowiącej akt prawa miejscowego wzór deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli

nieruchomości obejmujący objaśnienia dotyczące sposobu jej wypełnienia oraz pouczenie, że deklaracja stanowi podstawę do wystawienia tytułu wykonawczego; uchwała zawiera także informację o terminach i miejscu składania deklaracji a także warunki i tryb składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Uchwałą nr XII/118/15 z dnia 26 listopada 2015 roku w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz informacji o terminie i miejscu składania deklaracji Rada Miejska Turku określiła wzory deklaracji opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, składanych przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych tj.:

- DO-1.2 deklaracja o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi-nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy,
- DO-II.2 informacja o pozostałych osobach zobowiązanych do złożenia deklaracji – nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.

Uchwała ta określiła również wzór deklaracji opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, składany przez właściciela nieruchomości niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne tj.:

- DON-1.1 deklaracja o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na której nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne, która to z dniem 1 grudnia 2016 roku została zmieniona uchwałą nr XXII/208/16 Rady Miejskiej Turku z dnia 22 września 2016 roku zmieniającą uchwałę Nr XII/118/15 Rady Miejskiej Turku z dnia 26 listopada 2015 roku w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz informacji o terminie i miejscu składania deklaracji.

Od 1 sierpnia 2019 r. w związku ze zmianą metody naliczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Turek, podjęta została Uchwała Nr VII/60/19 Rady Miejskiej Turku z dnia 28 maja 2019 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz informacji o terminie i miejscu składania deklaracji oraz Uchwała NR IX/74/19 Rady Miejskiej Turku z dnia 19 czerwca 2019 r. w sprawie zmiany uchwały Nr VII/60/19 Rady Miejskiej Turku z dnia 28 maja 2019 roku w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz informacji o terminie i miejscu składania deklaracji tj.:

- DOZ-Z.1 deklaracja o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi-nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy,
- DOZ-I informacja o pozostałych osobach zobowiązanych do złożenia deklaracji – nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy,
- DON-N.1 deklaracja o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na której nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

Podjęcie uchwały określającej wzór deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi ma na celu umożliwienie wprowadzenia mechanizmu określającego prawidłowe obliczanie wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

2.5 GROMADZENIE I ODBIÓR ODPADÓW KOMUNALNYCH Z NIERUCHOMOŚCI NIEZAMIESZKAŁYCH

Zgodnie z delegacją ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2019 r. poz. 2010 z późn. zm.) art. 6c ust 2 Rada Gminy może, w drodze uchwały stanowiącej akt prawa miejscowego, postanowić o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne. W związku z tym w dniu 17 września 2015 roku Rada Miejska Turku uchwałą Nr X/81/15 postanowiła o odbieraniu, począwszy od 1 marca 2016 roku, odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Miejskiej Turek, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne. Na mocy tej uchwały w dotychczas obowiązujący na terenie Gminy Miejskiej Turek system odbioru odpadów komunalnych włączone zostały nieruchomości niezamieszkałe na których powstają odpady komunalne, czyli wszystkie podmioty gospodarcze, np. lokale handlowo-usługowe, gastronomiczne, biura, przychodnie itd. W przypadku odbioru odpadów komunalnych od nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne należy zwrócić uwagę, że koniecznym jest wyraźne oddzielenie odpadów komunalnych od poprodukcyjnych, które powstają w wyniku prowadzonej działalności. Zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (t. j. Dz. U. z 2019 r. poz. 701) odpadami komunalnymi są odpady powstające w gospodarstwach domowych, z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady

niezawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych. W przypadku nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne są to odpady podobne do odpadów pochodzących z gospodarstw domowych, wytwarzane przez pracowników. Podjęcie ww. uchwały spowodowało objęcie właścicieli nieruchomości na której nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne obowiązkiem uiszczenia opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych tam powstających.

Nieruchomościami na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne są m. in. szkoły, przedszkola, żłobki, szpitale, hotele, lokale handlowe i usługowe, przychodnie, lokale gastronomiczne, instytucje i urzędy, zakłady rzemieślnicze, usługowe i produkcyjne itp. Główną przyczyną objęcia systemem gospodarki odpadami komunalnymi nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne było systematyczne w kolejnych latach zwiększanie się ilości wytworzonych odpadów w przeliczeniu na jednego mieszkańca, co miało wpływ na zwiększenie kosztów odbioru i zagospodarowania odpadów w Gminie Miejskiej Turek. Na ten stan rzeczy wpływ miało tzw. zjawisko „podrzucania” (migracji) odpadów wytworzonych na nieruchomości na której nie zamieszkują mieszkańcy do pojemników nieruchomości zamieszkałych. W szczególności miało to miejsce w skupiskach nieruchomości wielorodzinnych pośród których znajdują się strefy z punktami handlowo-usługowymi.

Wysokość miesięcznej opłaty w przypadku nieruchomości na której nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne stanowi iloczyn zadeklarowanej ilości pojemników oraz stawki opłaty za pojemnik. Uchwałą Nr XII/119/15 Rady Miejskiej Turek z dnia 26 listopada 2015 roku w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalania stawki tej opłaty od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne zostały przyjęte stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Turek powstającymi na nieruchomościach, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

Stawka opłaty miesięcznej za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi i odbieranymi od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, jeżeli odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny wynosi:

- pojemnik o pojemności 120 l – 13,10 zł
- pojemnik o pojemności 240 l – 23,00 zł
- pojemnik o pojemności 1100 l – 90,00 zł
- pojemnik o pojemności 6,5 m³ (KP 7) – 500,00 zł

Stawka opłaty miesięcznej za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi i odbieranymi od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, jeżeli odpady nie są zbierane i odbierane w sposób selektywny wynosi:

- pojemnik o pojemności 120 l – 22,00 zł
- pojemnik o pojemności 240 l – 40,00 zł
- pojemnik o pojemności 1100 l – 160,00 zł
- pojemnik o pojemności 6,5 m³ (KP 7) – 830,00 zł.

Wyliczoną w deklaracji opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi z nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne należy uiszczać raz na miesiąc, z góry, bez wezwania, w terminie do dnia 25 każdego miesiąca tak jak w przypadku nieruchomości zamieszkałych.

Wyposażenie nieruchomości w pojemniki na odpady komunalne pozostało obowiązkiem właściciela nieruchomości, jedynie w ramach wnoszonej opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi Gmina Miejska Turek dostarcza worki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych.

2.6 GROMADZENIE I ODBIÓR ODPADÓW KOMUNALNYCH Z NIERUCHOMOŚCI WYKORZYSTYWANYCH NA CELE REKREACYJNO WYPOCZYNKOWE

Nowelizacja ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2019 r. poz. 2010 z późn. zm.) wskazuje, że zgodnie z art. 6j ust. 3b w przypadku nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe, lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywanych jedynie przez część roku, rada gminy uchwała ryczałtową stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok od domku letniskowego lub od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe. Uchwała ta ma określać ryczałtową stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok od domku letniskowego lub od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele

rekreacyjno-wypoczynkowe. Stawka opłaty ustawowo ma mieć charakter ryczałtowy bez ustalania okresu przebywania na danej nieruchomości i faktycznego czasu wytwarzania odpadów na niej.

Korzystając z możliwości jakie daje ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminie Rada Miejska Turku w dniu 26 listopada 2015 roku podjęła uchwałę nr XII/120/15 w sprawie ustalenia ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok od domku letniskowego lub od innej nieruchomości, wykorzystywanej na cele rekreacyjno – wypoczynkowe wchodzącą w życie począwszy od 1 marca 2016 roku. Na mocy podjętej uchwały, ustalono ryczałtową stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok od domku letniskowego lub od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe w wysokości:

- 13,10 zł rocznie, za jeden domek letniskowy lub jedną inną nieruchomość wykorzystywaną na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, jeżeli odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny;
- 22,00 zł rocznie za jeden domek letniskowy lub jedną inną nieruchomość wykorzystywaną na cele rekreacyjno-wypoczynkowe rocznie jeżeli odpady nie są zbierane i odbierane w sposób selektywny.

Roczna opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi od domków letniskowych lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywanych jedynie przez część roku, stanowić będzie iloczyn ilości domków letniskowych lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe (w tym wszystkich działek w Rodzinnym Ogrodzie Działkowym), wykorzystywanych jedynie przez część roku, oraz stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi ustalonej dla tego typu nieruchomości.

Wyliczoną w deklaracji opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi z nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno – wypoczynkowe należy uiszczać raz na rok, z góry, bez wezwania, w terminie do dnia 25 sierpnia każdego roku.

Wyposażenie nieruchomości w pojemniki na odpady komunalne pozostało obowiązkiem właściciela nieruchomości, jedynie w ramach wnoszonej opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi Gmina Miejska Turek dostarcza worki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych.

3. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH ODEBRANYCH I ZAGOSPODAROWANYCH Z TERENU GMINY MIEJSKIEJ TUREK W 2019 ROKU

3.1 ZESTAWIENIE ILOŚCI ODPADÓW KOMUNALNYCH ODEBRANYCH I ZAGOSPODAROWANYCH Z TERENU GMINY MIEJSKIEJ TUREK W ROKU 2019

W poniższej tabeli przedstawiona została szacunkowa masa odpadów komunalnych w 2019 r. z terenu Gminy Miejskiej Turek.

W związku z wdrożeniem przepisów ustawy z dnia 23 stycznia 2020 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U.2020.150), zestawienie ilości odpadów komunalnych odebranych i zagospodarowanych z terenu Gminy Miejskiej Turek zostanie zaktualizowane po otrzymaniu wszystkich sprawozdań rocznych od podmiotów odbierających odpady komunalne w 2019 r. na terenie Gminy Miejskiej Turek.

Kod odpadu	Nazwa odpadu	JM	Masa w 2019 r.
02 01 04	Odpady z tworzyw sztucznych	Mg	2,280
02 01 07	Odpady z gospodarki leśnej		2,320
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury		106,980
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych		120,020
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe		327,900
15 01 07	Opakowania ze szkła		307,400
16 01 03	Zużyte opony		48,480
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów		6,440
17 01 02	Gruz ceglany		4,780
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06		13,460
17 02 01	Drewno		13,780
17 02 02	Szkło		1,100

17 02 03	Tworzywa sztuczne	4,800
20 01 01	Papier i tektura	117,780
20 01 02	Szkło	1,480
20 01 21	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć- świetlówki itp.	0,120
20 01 27*	Farby, tusze, drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	0,080
20 01 28	Farby, tusze, drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 200127	1,700
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 200131	0,120
20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 2001037 (zanieczyszczone Francjami innych odpadów)	15,320
20 01 11	Tekstylia	0,620
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	609,510
20 03 01	Niesegregowane odpady komunalne	7885,060
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	294,400
20 01 23*	Urządzenia zawierające freon	1,650
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,391
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	0,979
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	207,040
Razem		10095,99

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

Wdrożenie przepisów ustawy z dnia 23 stycznia 2020 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U.2020.150), zobowiązuje podmioty odbierające odpady komunalne i prowadzące Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych do przekazania danych ewidencji odpadów wójtowi, burmistrzowi lub prezydentowi Miasta za 2019 rok w terminie do 30 czerwca 2020 r. W związku z powyższym zestawienie ilości odpadów komunalnych odebranych i zagospodarowanych z terenu Gminy Miejskiej Turek zostanie zaktualizowane po otrzymaniu wszystkich sprawozdań rocznych od podmiotów odbierających odpady komunalne w 2019 r. na terenie Gminy Miejskiej Turek.

4. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA

Definicja przetwarzania określona została w ustawie o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 roku (t. j. Dz. U. z 2019 r. poz. 701), jako procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie.

Zgodnie z zasadą bliskości art. 20 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach , odpady, z uwzględnieniem hierarchii sposobów postępowania z odpadami, w pierwszej kolejności poddaje się przetwarzaniu w miejscu ich powstania, jeżeli zaś nie mogą być przetworzone w miejscu ich powstania, przekazuje się, uwzględniając hierarchię sposobów postępowania z odpadami oraz najlepszą dostępną technikę, do najbliższych położonych miejsc, w których mogą być przetworzone.

Na terenie Gminy Miejskiej Turek nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. Instalacją do przetwarzania odpadów komunalnych

pochodzących od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Miejskiej Turek jest instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Zakładzie Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „Orli Staw” w Gminie Ceków zarządzanej przez Zakład Komunalny Gmin „Czyste Miasto, Czysta Gmina”.

Na terenie Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „Orli Staw” znajdują się trzy główne instalacje:

- 1) Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych składająca się z części mechanicznej, którą stanowi sortownia odpadów oraz części biologicznej, którą stanowi kompostownia odpadów.
- 2) Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne.
- 3) Pomocnicze instalacje i urządzenia.

W związku z powyższym

- zmieszane odpady komunalne,
- odpady zielone,
- pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,

odbierane od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Miejskiej Turek przekazywane są do instalacji komunalnej do przetwarzania odpadów komunalnych - Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „Orli Staw”.

5. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH W 2019 ROKU

5.1 WPLYWY W RAMACH SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI

Wysokość wpływów wniesionych przez właścicieli nieruchomości w ramach ponoszonej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w Gminie Miejskiej Turek przedstawia poniższa tabela.

Tabela nr 1 i 2. Wysokość środków finansowych pochodzących z opłaty za odbiór i zagospodarowania odpadów komunalnych w Gminie Miejskiej Turek w okresie od 1 stycznia 2019 roku do 31 grudnia 2019 roku zarówno z nieruchomości zamieszkałych jak i nieruchomości niezamieszkałych.

Wpływy środków finansowych z całego systemu gospodarki odpadami komunalnymi obejmującego nieruchomości zamieszkałe i niezamieszkałe w mieście Turek w okresie od 1.01.2019r. do 30.06.2019r.

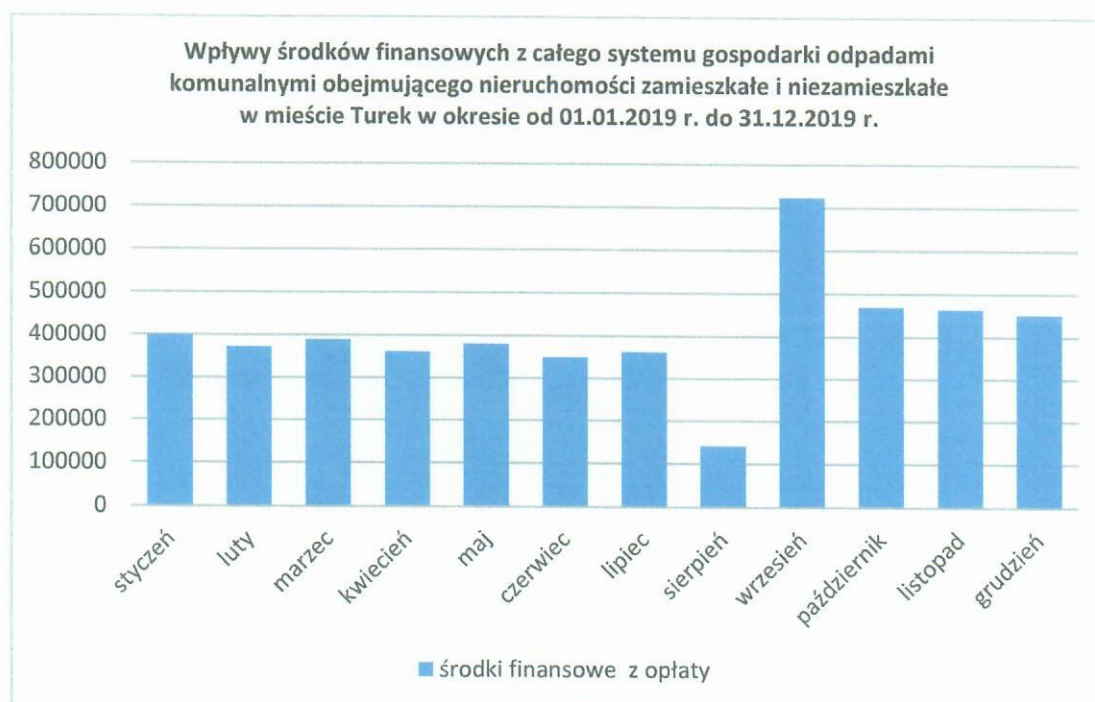
Środki finansowe z opłaty ogółem [zł]						
I	II	III	IV	V	VI	RAZEM
399 718,57	371 866,57	389 178,58	360 921,78	380 407,37	348 498,46	2 250 591,33

Źródło: Dowody wpłaty oraz wyciągi bankowe

Wpływy środków finansowych z całego systemu gospodarki odpadami komunalnymi obejmującego nieruchomości zamieszkałe i niezamieszkałe w mieście Turek w okresie od 1.07.2019 r. do 31.12.2019r.

Środki finansowe z opłaty ogółem [zł]						
VII	VIII	IX	X	XI	XII	RAZEM
361 608,94	140 885,34	723 055,28	469 179,75	463 517,74	451 076,86	2 609 323,91

Źródło: Dowody wpłaty oraz wyciągi bankowe



W roku 2019 wpływy środków finansowych z opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych w mieście Turek wyniosły **4 859 915,24 zł**. Wpływy środków finansowych z ww. opłaty obejmują również zwroty kosztów upomnienia, kosztów

egzekucyjnych, odsetki od nieterminowych wpłat w łącznej wysokości **8 858,60 zł**. Łącznie w ramach realizacji systemu wpłynęło **4 868 773,84 zł**.

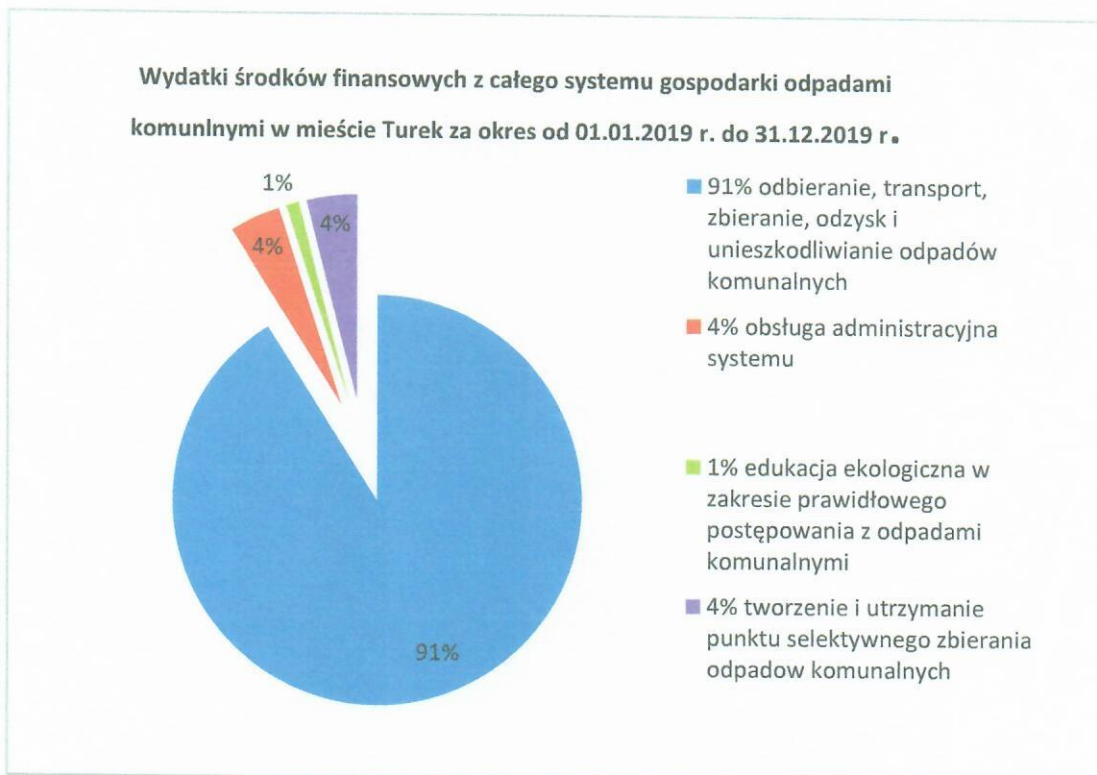
5.2 KOSZTY PONIESIONE W RAMACH SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI

Wydatki środków finansowych z opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych w mieście Turek w okresie od 01.01.2019 r. do 31.12.2019 r. (art. 6r ust. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach):

- 1) odbieranie, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych – **5 218 279,29 zł za cały 2019 rok:**
 - a) Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych – kwota miesięczna wynikająca z umowy nr POZ/50/GIM/256/17 wyniosła **362 340,00 zł**. Zobowiązanie za miesiąc grudzień 2018 r. w wysokości **362 340,00 zł** opłacono w styczniu 2019 r. Koszty od stycznia do czerwca 2019 r. wyniosły **2 174 040,00 zł (6 miesięcy x 362 340,00 zł)**. Łącznie w 2019 r. za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych kwota wyniosła **2 536 380,00 zł**.
 - b) Odbiór i transport - kwota miesięczna wynikająca z umowy nr POZ/57/GIM/227/19 wyniosła **279 007,20 zł**. Koszty od lipca do listopada 2019 r. **wyniosły 1 395 036,00 zł (5 miesięcy x 279 007,20 zł)**, a zobowiązanie za miesiąc grudzień 2019 r. opłacono w styczniu 2020 r.
 - c) Zagospodarowanie odpadów komunalnych zgodnie z umową nr POZ/59/GIM/235/19:
 - lipiec – 221 473,45 zł
 - sierpień – 223 354,09 zł
 - wrzesień – 193 037,62 zł
 - październik – 243 233,70 zł
 - listopad – 203 498,28 zł
 - grudzień – 202 266,15**Łącznie 1 286 863,29 zł (od 1 lipca 2019 r. do 31 grudnia 2019 r.).**
- 2) tworzenie i utrzymanie punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych
- 3) obsługa administracyjna systemu – **244 622,49 zł**
- 4) edukacja ekologiczna w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi – **3 046,65 zł**. (nagrody – gry edukacyjne dla uczestników Międzyszkolnego Turnieju Ekologicznego z okazji Dni Ziemi; zakup worków

i rękawiczek dla szkół i przedszkoli z przeznaczeniem na akcję Sprzątanie Świata; zakup pojemników do segregacji odpadów komunalnych; zakup gadżetów promocyjnych – jojo i długopisy z nadrukiem; wydruk ulotki nt. prawidłowej segregacji)

Rysunek nr 2. Wysokość poniesionych wydatków w 2019 roku związanych z systemem gospodarki odpadami komunalnymi w Gminie Miejskiej Turek zarówno z nieruchomości zamieszkałych jak i z nieruchomości niezamieszkałych



Egzekucja administracyjna należności finansowych z tytułu opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych w mieście Turek w roku 2019.

	TYP NIERUCHOMOŚCI	
	ZAMIESZKAŁA	NIEZAMIESZKAŁA
Pość wystawionych upomnień	269	389
Łączna kwota	34 331,41	55 2020,22
Pość wystawionych tytułów wykonawczych	80	26
Łączna kwota	26 951,60	15 714,00
Pość zamkniętych tytułów wykona	83	12
Łączna kwota wyegzekwowanych należności z tytułów wykonawczych	23 999,14	2 457,00

6. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI.

W analizowanym 2019 roku w Gminie Miejskiej Turek nie zrealizowano inwestycji związanych z systemem gospodarowania odpadami komunalnymi z uwagi na ograniczone środki finansowe. W dalszej perspektywie czasowej potrzeby inwestycyjne to przede wszystkim zwiększenie nakładów na edukację w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

Organizacja i prowadzenie na terenie Gminy Miejskiej Turek Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK), zostało scedowane na Przedsiębiorstwo Gospodarki komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o. o. w Turku z siedzibą przy ul. Polna 4, w ramach zawartej umowy pomiędzy ww. firmą a gminą w związku z tym inwestycje prowadzone na PSZOK obciążać będą kosztami Przedsiębiorstwo.

7. DANE EWIDENCYJNE GMINY MIEJSKIEJ TUREK

7.1 LICZBA MIESZKAŃCÓW GMINY MIEJSKIEJ TUREK

Gmina Miejska Turek liczy 26868 mieszkańców (stan na 31.12.2019 r.)

W roku 2019 według prognozy liczby ludności dla miasta Turek nie przewidywało się wzrostu ludności, co miało odzwierciedlenie w stanie rzeczywistym. Tabela nr 6 obrazuje liczbę mieszkańców Gminy Miejskiej Turek na przełomie lat 2016-2019.

Tabela nr 6. Liczba mieszkańców na terenie miasta Turek w latach 2016-2019.

	31.12.2016	31.12.2017	31.12.2018	31.12.2019
Liczba osób zameldowanych na pobyt stały i czasowy wg. stanu na dzień	27 662	27 398	27220	26868
Liczba osób zameldowanych na pobyt stały wg. stanu na dzień	27 231	26947	26680	26 144
Liczba osób zameldowanych na pobyt czasowy wg. stanu na dzień	431	451	540	724

Według złożonych do Urzędu Miejskiego w Turku deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi ujętych zostało 23 439 mieszkańców według stanu na dzień 31 lipca 2019 roku.

Różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika m.in. z tego, że wielu mieszkańców tj. w szczególności uczniów i studentów kontynuuje naukę poza miejscem stałego zameldowania. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę, przebywają poza terenem Gminy Miejskiej Turek.

Tabela nr 7. Liczba mieszkańców według złożonych deklaracji w latach 2016-2019 wg danych statystycznych Urzędu Miejskiego w Turku

	31.12.2016	31.12.2017	31.12.2018	31.07.2019
Liczba osób wg. deklaracji	24 236	24 080	23 658	23 439

Liczbę złożonych deklaracji z nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie miasta Turku w latach 2016-2019 według złożonych deklaracji przedstawia poniższa tabela.

Tabela nr 8. Liczba złożonych deklaracji z nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie miasta Turku w latach 2016-2019 wg danych statystycznych Urzędu Miejskiego w Turku

	31.12.2016	31.12.2017	31.12.2018	31.07.2019
Liczba deklaracji	3 247	3 331	3 408	3446

Od 1 sierpnia 2019 r. na terenie Gminy Miejskiej Turek nastąpiła zmiana metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawki tej opłaty. Zgodnie z Uchwałą Nr VII/59/19 Rady Miejskiej Turku z dnia 28 maja 2019 r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalania stawki tej opłaty, dokonuje się wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na nieruchomościach, na których zamieszkują mieszkańcy, określonej w art. 6j ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2019 r. poz. 2010, z późn. zm.), zgodnie, z którą miesięczna opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi iloczyn ilości zużytej wody z danej nieruchomości w m³ oraz stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Łączna liczba nieruchomości (gospodarstw domowych) na terenie Gminy Miejskiej Turek z których odbierane były w 2019 r. odpady komunalne wynosi 3414,

z tego nieruchomości jednorodzinne stanowią około 3160 budynków mieszkalnych, a nieruchomości wielorodzinne stanowią około 254 budynków mieszkalnych.

7.2 LICZBA PODMIOTÓW PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ GOSPODARCZĄ NA TERENIE GMINY MIEJSKIEJ TUREK

Liczba podmiotów prowadzących działalność gospodarczą na terenie miasta Turku na dzień 31 grudnia 2019 roku wynosiła 2082 podmioty z tego 315 stanowią działalności czasowo zawieszona), dane według raportu gminy o przedsiębiorcach działających na terenie Gminy Miejskiej Turek wygenerowanego z CEIDG. Poniższa tabela zawiera dane o liczbie założonych działalności gospodarczych w latach 2015-2019.

Tabela nr 9. Liczba założonych w latach 2016-2019 działalności gospodarczych według danych z CEIDG

Lata	2016	2017	2018	2019
Ilość założonych działalności	192	221	209	182

Na koniec 2019 roku łączna liczba złożonych deklaracji z nieruchomości niezamieszkałych położonych na terenie miasta Turku wyniosła 2734 deklaracje.

8. DZIAŁANIA INFORMACYJNO-EDUKACYJNE NA TEMAT FUNKCJONOWANIA SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY MIEJSKIEJ TUREK W 2019 ROKU

W roku 2018 i 2019 Gmina Miejska Turek realizowała projekt pn. „Jest fantastycznie żyć ekologicznie czyli Zielono Nam – edukacja mieszkańców Gminy Miejskiej Turek” realizowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, współfinansowanego w ramach WRPO 2014+.

W ramach realizacji projektu utworzony został Eko- korytarz z interaktywną ścieżką edukacji ekologicznej, znajdujący się w niezagospodarowanej części obiektu sportowo - rekreacyjnego. Tematyka ścieżki obejmuje w szczególności segregację odpadów komunalnych i recykling, uwzględniając jednocześnie obszary takie jak:

odnawialne źródła energii, oszczędzanie wody i energii oraz niską emisję. Utworzona ścieżka edukacji ekologicznej cechuje się atrakcyjną formą przekazu informacji. Ma ona mobilny charakter - możliwość przetransportowania np. na plenerowe akcji edukacji ekologicznej prowadzone w ramach Eko-stoiska Gminy Miejskiej Turek.

Zakupiono również elementy wyposażenia ścieżki edukacyjnej: rower spinningowy z modułem prądotwórczym, budkę ekologiczną, kiosk interaktywny w którym zostały zainstalowane gry ekologiczne, eko- zagadki na stelażu z przesuwanymi elementami, gry mobilne na stelażu o tematyce: żyję ekologicznie, surowce wtórne, rozkład śmieci w czasie.

W roku 2019 w ramach projektu przeprowadzona została również kampania edukacyjno – informacyjna w zakresie ochrony środowiska i prawidłowej segregacji odpadów komunalnych.

Głównym celem kampanii była edukacja ekologiczna jak największej liczby mieszkańców Gminy Miejskiej Turek oraz pogłębienie ich wiedzy na temat ochrony środowiska i segregacji odpadów.

W wyniku udzielenia zamówienia publicznego, przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego wyłoniono Wykonawców i podpisano umowy na realizację powyższej kampanii.

W 2019 r. wykonana została strona internetowa www.ekoturek.pl poświęcona działaniom ekologicznym oraz propagująca wiedzę w zakresie ochrony środowiska i odzysku odpadów. Strona zawiera elementy interaktywne w tym m.in. gry edukacyjne uczące prawidłowej segregacji odpadów. Informacje na stronie internetowej zaprezentowane są mieszkańcom Gminy Miejskiej Turek w przystępnej i atrakcyjnej formie graficznej.

Wydane zostały również publikacje ekologiczne: informator dla dorosłych „Edukacja ekologiczna i prawidłowa segregacja odpadów” i eko-publicacja dla dzieci „Segregujesz zyskujesz” oraz ulotka informacyjna dedykowana działaniom ekologicznym i prawidłowej gospodarce odpadami komunalnymi - „Segregujesz zyskujesz”.

Zarówno na stronie internetowej jak również w informatorze dla dorosłych, eko-publicacji dla dzieci oraz w ulotkach, umieszczone zostały treści informacyjne, materiały edukacyjne, ciekawostki oraz relacje ze zdarzeń związanych z ekologią i ochroną środowiska, segregacją odpadów i recyklingiem.

W ramach kampanii edukacyjnej przeprowadzone zostały również eko-warsztaty w przedszkolach, szkołach i klubie seniora oraz plenerowe eko-warsztaty dla mieszkańców regionu.

Eko-warsztaty adresowane były do dzieci i młodzieży z 9 przedszkoli oraz 3 szkół podstawowych oraz klubu seniora z terenu Gminy Miejskiej Turek, natomiast warsztaty w plenerze zostały przeprowadzone podczas masowej imprezy rekreacyjnej o charakterze rodzinnym, organizowanej cyklicznie w Turku tj. Dni Turku i Gminy Turek.

Zajęcia miały na celu pobudzenie wrażliwość i świadomości ekologicznej. Efektem warsztatów jest zdobycie przez uczestników wiedzy z zakresu odnawialnych źródeł energii, ochrony środowiska oraz kształtowanie postaw proekologicznych i zasad prawidłowej gospodarki odpadami komunalnymi i recyklingu. Warsztaty adresowane były do szerokiego spektrum odbiorców (dzieci, rodzice, dziadkowie).

W ramach działań edukacyjnych na terenie Gminy Miejskiej Turek roku 2019 r. zakupione zostały nagrody – gry edukacyjne dla uczestników Międzyszkolnego Turnieju Ekologicznego z okazji Dni Ziemi, jak również worki i rękawiczki dla szkół i przedszkoli z przeznaczeniem na akcję Sprzątanie Świata oraz pojemniki do segregacji odpadów komunalnych i gadzety promocyjne – jojo i długopisy z ekologicznych materiałów dla szkół na terenie Miasta Turek. Wydrukowano również ponownie i rozpowszechniono wśród mieszkańców ulotkę na temat prawidłowej segregacji odpadów komunalnych. W 2019 r. podczas Festynu Rodzinnego Samorządu Mieszkańców Osiedla nr 2 w Turku „Z Ekologią na TY”, zostało wystawione Eko-stoisko Gminy Miejskiej Turek promujące ekologię i prawidłową segregację odpadów.

9. OCENA SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI W GMINIE MIEJSKIEJ TUREK ZA ROK 2019.

Tabela nr 10. Wysokość środków finansowych pochodzących z opłaty za odbiór i zagospodarowania odpadów komunalnych w Gminie Miejskiej Turek, wraz z wydatkami dla całego systemu gospodarki odpadami komunalnymi

Lp.		jednostka	2019
1	Wpływ środków finansowych z opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów	zł	4 868 773,84
2	Wydatki - odbiór, transport (w tym PSZOK)	zł	5 218 279,29
3	Wydatki - Administracja	zł	244 562,49

4	Wydatki - edukacja	zł	3 106,65
5	Wydatki razem	zł	5 465 948,43
6	Średnia liczba mieszkańców w systemie do 31.07.2019 r.	Tys.	23 468

Rada Miejska Turku uchwałą nr IV/32/15 z dnia 12 lutego 2015 roku w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalania stawki tej opłaty, wprowadziła miesięczną opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości zamieszkałych jako iloczyn sumy mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość oraz stawki opłaty. Najważniejszym elementem nieskuteczności powyższego systemu naliczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi jest brak możliwości weryfikacji danych zawartych w deklaracji. Liczbę osób zamieszkujących nieruchomość, na podstawie której ustalana jest wysokość należnej opłaty, deklaruje jej właściciel. Mimo prowadzonej weryfikacji składanych deklaracji, niemożliwe jest udowodnienie faktycznej liczby mieszkańców w przypadku wątpliwości, co do zgodności podanych danych ze stanem rzeczywistym. Problem stanowili zwłaszcza mieszkania wynajmowane, których właściciele zgłaszają je, jako niezamieszkałe lub zamieszkałe tylko przez jedną osobę. Przez lata widoczny był również spadek liczby osób zadeklarowanych przy jednoczesnym wzroście ilości odebranych odpadów komunalnych w przeliczeniu na jednego mieszkańca (wg liczby osób zgłoszonych w deklaracjach).

Zgodnie z założeniami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, system gospodarki odpadami komunalnymi ma być systemem samofinansującym się, co oznacza, iż konieczne jest pobieranie takiej opłaty od mieszkańców, aby wystarczała ona na realizację całości zadania. Z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina musi pokryć wszystkie koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują następujące składniki:

- 1) koszty odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych,
- 2) koszty stworzenia i utrzymania punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- 3) koszty obsługi administracyjnej systemu,

4) edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

W związku z powyższym zaistniała konieczność ponownego przeanalizowania możliwych sposobów naliczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wymienionych w art.6j ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Zgodnie z art. 6k, ust. 1, pkt 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2018 r., poz. 11454 z późn. zm.), rada gminy dokonuje wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi spośród metod określonych w art. 6j ust. 1 i 2 oraz ustala stawkę takiej opłaty.

Rada Miejska Turku uchwałą Nr VII/59/19 Rady Miejskiej Turku z dnia 28 maja 2019 r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalania stawki tej opłaty, dokonała wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na nieruchomościach, na których zamieszkują mieszkańcy, jako iloczyn ilości zużytej wody z danej nieruchomości w m³ oraz stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. W wyniku przeprowadzonych analiz oceniono, że metoda ta stanowi skuteczny sposób naliczania opłat. Proponowaną metodę charakteryzują takie zalety jak:

- 1) wiarygodność, łatwość i skuteczność weryfikacji - w oparciu o dane z odczytów wodomierzy ewidencjonowane przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o., spółdzielnie lub wspólnoty mieszkaniowe,
- 2) odzwierciedlenie przejściowych zmian na nieruchomości - które w obecnym systemie naliczania opłaty nie mają podstaw do uwzględnienia, zwiększone zużycie wody na nieruchomości spowodowane np. przebywaniem gości w święta, wakacje itp., które przecież przekłada się na zwiększoną ilość powstających śmieci,
- 3) szczelność metody - która faktycznie obejmie wszystkie osoby zamieszkujące na terenie miasta Turku i wytwarzające śmieci, w tym okresowo zamieszkałe, wynajmujące, a także przyjezdne,

WNIOSKI:

- 1) W 2019 r. system opłat za odpady zależny od liczby mieszkańców, został zmieniony na nowy, obliczany według zużycia wody w danym gospodarstwie domowym.
Zmiana wynikała między innymi z następujących względów: wzrostu opłaty marszałkowskiej, kosztów przyjęcia śmieci na składowisko, rosnących kosztów energii, wyższych kosztów transportu i wyższych kosztów pracy, nowych, kosztownych obowiązków nałożonych na firmy odbierające odpady i prowadzące Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów. Przyczyną zmiany systemu opłat za odpady była również malejąca liczba osób składających deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w stosunku do rosnącej masy odpadów odbieranych od mieszkańców.
- 2) System gospodarki odpadami komunalnymi działa zgodnie z obowiązującymi przepisami w oparciu o akty normatywne różnego szczebla.
- 3) Priorytetowym zadaniem dla Gminy Miejskiej Turek na najbliższe lata będzie przede wszystkim prowadzenie kampanii edukacyjno-informacyjnej na szeroką skalę w celu uświadamiania mieszkańców w zakresie racjonalnego sortowania odpadów komunalnych.
- 4) Odbiór odpadów komunalnych w roku 2019 następował bez opóźnień i problemów w sposób ciągły oraz zgodnie z zatwierdzonym harmonogramem, również w przypadku nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne na indywidualne zgłoszenia.
- 5) Zgłaszane na bieżąco drobne problemy takie jak np. brak pozostawienia worków na segregowane odpady komunalne na bieżąco były rozwiązywane.
- 6) W wyniku prowadzenia spraw związanych z nakazaniem posiadaczom odpadów usunięcia ich z miejsca nieprzeznaczonego do ich składowania i magazynowania na terenie Gminy Miejskiej Turek - odpady były niezwłocznie usuwane.