

**ROCZNA ANALIZA STANU
GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY TŁUSZCZ
ZA 2019 R.**



I. Wstęp

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi w Gminie Tłuszcz za 2019 rok została opracowana zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt.10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2020r. poz. 1439).

Niniejszą analizę sporządzono w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, jak i potrzeb inwestycyjnych, kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Analiza ma na celu również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, właścicieli nieruchomości, którzy wykonują obowiązki określone w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych, które są wytwarzane na terenie całej gminy, w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy. Przede wszystkim analiza dostarcza niezbędne informacje dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

II. Prawo miejscowe w zakresie gospodarowania odpadami

Działania Gminy Tłuszcz związane z wprowadzeniem ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

W 2019 roku obowiązywały poniżej wymienione uchwały podjęte przez Radę Miejską w Tłuszczu dotyczące systemu gospodarki odpadami:

- UCHWAŁA NR XV.233.2016 RADY MIEJSKIEJ W TŁUSZCZU z dnia 25 października 2016 r. w sprawie określania terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- UCHWAŁA NR IX.130.2020 RADY MIEJSKIEJ W TŁUSZCZU z dnia 9 marca 2020 r. w sprawie określania wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej;

- UCHWAŁA NR IX.129.2020 RADY MIEJSKIEJ W TŁUSZCZU z dnia 9 marca 2020 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki tej opłaty oraz zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- UCHWAŁA NR XV.232.2016 RADY MIEJSKIEJ W TŁUSZCZU z dnia 25 października 2016 r. zmieniona UCHWAŁĄ NR XVIII.277.2017 RADY MIEJSKIEJ W TŁUSZCZU z dnia 28 marca 2017 r. UCHWAŁĄ NR XX.299.2017 z dnia 26 czerwca 2017 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych oraz zagospodarowanie tych odpadów;
- UCHWAŁA NR XV.231.2016 RADY MIEJSKIEJ W TŁUSZCZU z dnia 25 października 2016 r. zmieniona UCHWAŁĄ NR XVIII.278.2017 RADY MIEJSKIEJ W TŁUSZCZU z dnia 28 marca 2017 r. oraz UCHWAŁĄ NR XXII.326.2017 RADY MIEJSKIEJ W TŁUSZCZU z dnia 27 września 2017 r. , w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Tłuszcz;
- UCHWAŁA NR XV.230.2016 RADY MIEJSKIEJ W TŁUSZCZU z dnia 25 października 2016 r. w sprawie przejęcia obowiązków odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Tłuszcz, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

Gmina Tłuszcz zawarła umowę z konsorcjum firm Partner Sp. z o.o. oraz PARTNER Dariusz Apelski. 29 czerwca 2017 roku gmina zawarła umowę na odbiór odpadów komunalnych od mieszkańców i ich zagospodarowanie.

Na terenie Gminy Tłuszcz wdraża się zasadę segregacji odpadów komunalnych przez wytwórców odpadów i właścicieli nieruchomości z podziałem na następujące frakcje:

- a) papier,
- b) metal,
- c) szkło, opakowania wielomateriałowe
- d) tworzywo sztuczne

- e) odpady komunalne ulegające biodegradacji w tym odpady opakowaniowe, które ulegają biodegradacji
- f) przeterminowane leki i chemikalia,
- g) zużyte baterie i akumulatory,
- h) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- i) meble i inne wielkogabaryty,
- j) zużyte opony,
- k) odpady zielone,
- l) odpady budowlane,
- m) popiół.



Gmina Tłuszcz realizując obowiązki ustawowe utworzyła Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), który prowadzi Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Tłuszczu znajdujący się przy ul. Wiejskiej 56.

Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych bezpłatnie przyjmuje segregowane odpady komunalne dostarczane przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Tłuszcz. Odpady pochodzące z nieruchomości niezamieszkałych, w tym pochodzące z działalności gospodarczej nie są przyjmowane. PSZOK zbiera następujące rodzaje odpadów komunalnych:

- a) papier i kartony,
- b) tworzywo sztuczne,
- c) metale, drobny złom,
- d) szkło tylko i wyłącznie opakowaniowe: butelki, słoiki,
- e) odpady opakowaniowe wielkomateriałowe,
- f) bioodpady,

- g) zużyte baterie i akumulatory,
- h) odpady niebezpieczne: farby, rozpuszczalniki, środki ochrony roślin, lakiery, oleje,
- i) zużyte opony, które nie pochodzą z działalności gospodarczej tylko od samochodów osobowych,
- j) odpady wielkogabarytowe: meble, dywany,
- k) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny: pralki, telewizory, suszarki, mikrofalówki
(sprzęt, który trafia do PSZOKU musi być w całości, nie należy go rozmontowywać),
- l) czysty gruz,
- m) pozostałe odpady budowlane i rozbiórkowe,
- n) żarówki, świetlówki.



Podstawowe wymagania wynikające z regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Tłuszcz:

1. Właściciele nieruchomości, na których powstają odpady komunalne mają obowiązek do utrzymania czystości i porządku na terenie swoich nieruchomości. Przede wszystkim muszą wyposażyć nieruchomość w taką liczbę urządzeń służących do zbierania odpadów, która zapewni nieprzepelnianie tych pojemników oraz utrzymanie ich w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym. Zebrane odpady należy umieszczać w pojemnikach lub workach przeznaczonych do tych celów w sposób określony w regulaminie zachowując czystość i porządek wokół nich.
2. Pojemniki należy dezynfekować co najmniej dwa razy w roku.
3. Odpady zmieszane powinny być gromadzone w zamykanych i szczelnych pojemnikach, kontenerach lub workach, wyłącznie do tego celu przeznaczonych i pojemności określonej w Regulaminie.

4. Odpady zielone i odpady ulegające biodegradacji w tym szczególnie bioodpady należy gromadzić oddzielnie. Kompostowanie odpadów zielonych jak i biodegradowalnych jest dopuszczalne we własnym zakresie w sposób nie powodujący uciążliwości dla otoczenia.
5. Do zbierania odpadów komunalnych na terenie Gminy Tłuszcz stosuje się następujące urządzenia:
 - pojemniki na odpady o pojemności od 110 l (0,11-0,12 m³) do 1100 l (1,1 m³);
 - worki o pojemności od 60 l (0,06 m³) do 110 l (0,11-0,12 m³);
 - kontenery o pojemności od 1100 l (1,1 m³) do 10 000 l (10 m³);
 - kosze uliczne o pojemności nie mniejszej niż 20 l (0,02 m³).
6. Kolorystyka i oznaczanie worków i pojemników do selektywnego gromadzenia odpadów:
 - **Żółty**- z przeznaczeniem na odpady metali, jak i opakowania z metali, odpady tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe wielomateriałowe;
 - **Niebieski**- z przeznaczeniem na odpady z papieru, tektury, odpady opakowaniowe z tektury i papieru;
 - **Zielony**-z przeznaczeniem na odpady ze szkła, w tym odpady opakowaniowe ze szkła;
 - **Szary**- z przeznaczeniem na zimny popiół;
 - **Brązowy**- odpady ulegające biodegradacji, z uwzględnieniem bioodpadów.
7. Właściciele nieruchomości zobowiązani są przede wszystkim do zapewnienia pracownikom dostępu do pojemników w terminach określonych w harmonogramie odbioru odpadów , w sposób umożliwiający opróżnianie pojemników bez narażenia na szkodę ludzi, budynków bądź pojazdów. Właściciele mają również obowiązek wystawienia pojemników przed teren nieruchomości, w miejscu ze swobodnym dojazdem do godziny 7:00 rano.

III. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania w 2019 roku.

Zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (Dz. U. z 2020 r. poz. 791) pod pojęciem „przetwarzanie” rozumie się procesy odzysku i unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania związane są z ich zagospodarowaniem w poszczególnych instalacjach do odzysku (głównie instalacjach przystosowany do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych) lub unieszkodliwiania.

Tabela 1. Możliwości i ilość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i MBP przeznaczonych do składowania.

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2048,3800	D13	Instalacja Mechaniczno-Biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych Zakład Gospodarki Komunalnej w Ostrowi Mazowieckiej Sp. z o.o.	ul. Łomżyńska 11 Stare Lubiejewo
15 02 01	Opakowania z tworzyw sztucznych	31,4300	D13	RIPOK w Starym Lubiejewie Zakład Gospodarki Komunalnej w Ostrowi Mazowieckiej Sp. z o.o.	ul. Łomżyńska 11 Stare Lubiejewo
SUMA		2079,8100			

Procesy unieszkodliwiania:

- ✓ D1 - Składowanie w gruncie lub na powierzchni ziemi (np. składowiska itp.)
- ✓ D2 - Przetwarzanie w glebie i ziemi (np. biodegradacja odpadów płynnych lub szlamów w glebie i ziemi itd.)
- ✓ D3 - Głębokie zatłaczanie (np. zatłaczanie odpadów w postaci umożliwiającej pompowanie do odwiertów, wysadów solnych lub naturalnie powstających komór itd.)
- ✓ D4 - Retencja powierzchniowa (np. umieszczanie odpadów ciekłych i szlamów w dołach, poletkach osadowych lub lagunach itd.)

- ✓ D5 - Składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczanie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska itd.)
- ✓ D6 - Odprowadzanie do wód z wyjątkiem mórz i oceanów
- ✓ D7 - Odprowadzanie do mórz i oceanów, w tym lokowanie na dnie mórz
- ✓ D8 - Obróbka biologiczna, niewymieniona w innej pozycji niniejszego załącznika, w wyniku której powstają ostateczne związki lub mieszanki, które są unieszkodliwiane za pomocą któregośkolwiek spośród procesów wymienionych w poz. D1 – D12
- ✓ D9 - Obróbka fizyczno-chemiczna, niewymieniona w innej pozycji niniejszego załącznika, w wyniku której powstają ostateczne związki lub mieszaniny unieszkodliwiane za pomocą któregośkolwiek spośród procesów wymienionych w pozycjach D1 – D12 (np. odparowanie, suszenie, kalcynacja itp.)
- ✓ D10 - Przekształcanie termiczne na lądzie
- ✓ D11 - Przekształcanie termiczne na morzu
- ✓ D12 - Trwałe składowanie (np. umieszczanie pojemników w kopalniach itd.)
- ✓ D13 - Sporządzanie mieszanki lub mieszanie przed poddaniem odpadów któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycjach D1 – D12
- ✓ D14 - Przepakowywanie przed poddaniem któremukolwiek z procesów wymienionych w punktach od D1 - D13
- ✓ D15-Magazynowanie poprzedzające którykolwiek z procesów wymienionych w pozycjach D1 – D14 (z wyjątkiem wstępnego magazynowania u wytwórcy odpadów)

Tabela 2. Informacja dodatkowa o odpadach o kodzie 20 03 01

	Masa odebranych odpadów w tonach [Mg]	Masa odpadów poddanych składowaniu w tonach [Mg]	Masa odpadów poddanych termicznemu przekształceniu w tonach [Mg]	Masa odpadów przetworzonych w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów (instalacje MBP w tonach) [Mg]	Masa odpadów przetworzonych w procesie mechanicznego przetwarzania odpadów (sortowanie) w tonach [Mg]	Masa odpadów poddanych innym procesom przetwarzania w tonach [Mg]
Odebrane z obszaru gminy	4432,64	-	-	4432,64	-	-

Tabela 3. Informacja o odpadach komunalnych ulegających biodegradacji.

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	34,2500	R3	Instalacja Mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Starym Lubiejewie Zakład Gospodarki Komunalnej w Ostrowi Mazowieckiej Sp. z o.o.	Stare Lubiejewo ul. Łomżyńska 11 07-300 Ostrow Maz.
		33,0300	R3	Instalacja Mechaniczno-Biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych Ostrołęckie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o. o.	ul. Turskiego 4 07-401 Ostrołęka
		56,5600	R3	Kompostowani Pryzmowa Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o.	Wola Suchożeberska ul. Sokołowska 2 08-125 Suchożebry
		41,6900	R3	Kompostownia odpadów zielonych PN-WMS	ul. Międzyłlas 1 05-326 Poświętne
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	42,6700	R3	Instalacja do produkcji mas włóknistych i papieru Stora Enso Poland S.A.	Ostrołęka 21 07-401 Ostrołęka
SUMA		208,2000			

Procesy odzysku:

- ✓ R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii
- ✓ R2 - Odzysk/regeneracja rozpuszczalników
- ✓ R3 - Recykling lub regeneracja substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)
- ✓ R4 - Recykling lub odzysk metali i związków metali
- ✓ R5 - Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych
- ✓ R6 – Regeneracja kwasów lub zasad

- ✓ R7 – Odzysk składników stosowanych do redukcji zanieczyszczeń
- ✓ R8 - Odzysk składników z katalizatorów
- ✓ R9 - Powtórna rafinacja oleju lub inne sposoby ponownego użycia olejów
- ✓ R10 - Obróbka na powierzchni ziemi przynosząca korzyści dla rolnictwa lub poprawę stanu środowiska
- ✓ R11 - Wykorzystywanie odpadów uzyskanych w wyniku któregośkolwiek z procesów wymienionych w pozycji R 1 – R 10
- ✓ R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R 1 – R 11
- ✓ R13 - Magazynowanie odpadów poprzedzające którykolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1 – R 12 (z wyjątkiem wstępnego magazynowania u wytwórcy odpadów)

Tabela 4. Informacje o masie pozostałości z sortowni i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania, przeznaczonych do składowania, powstałych z odebranych i zebranych z terenu gminy odpadów komunalnych.

Kod odpadów	Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady do składowania	Masa całego strumienia odpadów [Mg]
19 12 12	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Zakroczymiu Zakład Utylizacji Opadów Sp. z o.o., ul. Sokołowska2, Wola Suchożębska, 08-125 Suchożębry	503,6200
19 05 99	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Zakroczymiu Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o., ul. Sokołowska2, Wola Suchożębska, 08-125 Suchożębry	496,1100
	Instalacja do składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Starym Lubiejewie, ul. Łomżyńska 11	93,2473
	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Zakroczymiu PG Invest Sp. z o.o. 05-170 Zakroczym	1,7836
	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Zakroczymiu Amest Otwock Sp. z o.o., Składowisko w Świerku (05-400) Otwock	3,1449
SUMA		1097,9058

IV. Ilość odebranych odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Tłuszcz

Tabela 1. Informacja o odebranych odpadach komunalnych.

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	4432,6400
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	96,9000
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	21,9200
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	11,6600
16 01 03	Zużyte opony	19,1200
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	223,7500
20 01 23	Urządzenia zawierające freony	1,1100
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,1500
20 01 40	Metale	0,5700
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	165,5300
20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	9,5400
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	91,8300
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	78,5700
15 01 07	Opakowania ze szkła	543,5200
15 01 04	Opakowania z metali	20,5800
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	256,4400
SUMA		5973,8300
łączna masa odebranych odpadów komunalnych z wyłączeniem odpadów budowlanych i rozbiórkowych		5750,0800
łączna masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych		223,7500

Tabela 2. Informacja o ilości zebranych odpadów komunalnych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) w Tłuszczu przy ul. Wiejskiej 56.

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 07	Opakowania ze szkła	0,9500
20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,0400
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,6100
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	102,0100
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	1,4100
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	10,7500
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	10,0300
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,1500
16 01 03	Zużyte opony	18,7500
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,1300
SUMA		144,8300

Tabela 3. Informacja o ilości zebranych odpadów komunalnych przez podmioty zbierające odpady komunalne.

Adres podmiotu zbierającego odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali oraz innych odpadów nie ulegających biodegradacji	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]
ul. Zaściankowa 1 05-240 Tłuszcz	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	103,9494
	15 01 04	Opakowania z metali	16,9458
ul. Łukasiewicza 7D 05-200 Wołomin	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	0,9600
SUMA			121,8552

Osiągnięte poziomy odzysku:

- Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania: 17,11%,
- Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami, odpadów budowlanych i rozbiórkowych innych niż niebezpieczne: 100%,

- Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użytku i odzysku innymi metodami następujących frakcji odpadów komunalnych papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła: 44,30%.

V. Liczba mieszkańców Gminy Tłuszcz

Liczba mieszkańców na terenie Gminy Tłuszcz na dzień 31.12.2019 r. wynosi 19 820. Natomiast liczba mieszkańców gminy, którzy złożyli deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosi 18 263.



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

Koszty związane z odbiorem, transportem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych z terenu gminy styczeń-kwiecień w 2019 roku wynoszą 241 166, 16 zł, co daje koszt za cztery miesiące 964 664, 64 zł. Natomiast koszty maj-grudzień 2019 roku wynoszą 344 784, 22 zł, co daje łączny koszt za osiem miesięcy 2 758 273,76 zł. Cały roczny koszt wynosi 3 722 938,40 zł.

Należność za odbiór odpadów ze złożonych deklaracji wyniosła: 3 971 745, 06 zł

Wpłacono: 3 474 447, 30 zł

Nadpłaty wynosiły: 47 462, 46 zł

Suma zaległości we wpłatach wyniosła: 528 837, 55 zł

VII. Liczba mieszkańców, którzy nie zawarli umowy

W roku 2019 na terenie Gminy Tłuszcz przeprowadzono 22 kontrole dotyczące właścicieli nieruchomości. Odnotowano konieczność wydania przez Burmistrza Tłuszcza dwóch decyzji administracyjnych dotyczących nieruchomości zamieszkałych oraz jednej dotyczącej nieruchomości niezamieszkałej. Decyzje powyższe dotyczą właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

VIII. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W dalszym ciągu potrzeby inwestycyjne z gospodarowaniem odpadami komunalnymi wymagają zmodernizowania. Przede wszystkim rozbudowa punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych przyniosłaby wiele rozwiązań i podniosłaby niektóre możliwości ku segregacji i recyklingowi. Na terenie PSZOK-u należałoby wyrównać i utwardzić teren, tak by umożliwić mieszkańcom jak najmniej problemowe pozbywanie się przywiezionych odpadów. Zauważamy możliwą potrzebę na zakup wagi najazdowej co umożliwi korzystniejsze utrzymanie czystości i bezawaryjną pracę. Możliwa jest również wymiana ogrodzenia i bramy wjazdowej, umożliwiając bezproblemowe podstawianie pojemników/kontenerów na odpady firmie obsługującej PSZOK. Zasadnym elementem byłoby również wykonanie zadaszania nad kontenerami.

IX. Podsumowanie i wnioski

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Tłuszcz za 2019 rok została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Ma na celu dostarczenie informacji o liczbie mieszkańców, jak i niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznego systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Głównym celem dla Gminy Tłuszcz na kolejne lata jest dalsza rozbudowa punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych oraz zaznajamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi. Wszystko prowadzi do ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych, co ułatwi przede wszystkim osiągnięcie określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.