



**ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY I MIASTA KLECZEW za 2019 rok**

marzec 2020 rok

1. Wprowadzenie

1.1 Cel przygotowania Analizy

Analiza ta ma zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne gminy w zakresie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych, kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania przeznaczonych do składowania. Analiza ma dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

1.2 Podstawa prawna sporządzenia Analizy

W oparciu o zapisy art. 3 ust.2 pkt 10 w zw. z art. 9t ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach wykonano coroczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości Częściowo pokrywa się z zakresem rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzanym przez gminę na podstawie art. 9q ust. 1 i 3 cyt. ustawy celem jego przedłożenia marszałkowi województwa oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska w terminie do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy.

1.3 Zakres opracowania

Wymagany zakres opracowania obejmuje:

Zgodnie z art. 9t ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. 2020 poz. 1439 ze zm.) wójt sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi, obejmującą w szczególności:

1. możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno — biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
2. potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
3. koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych,
4. liczbę mieszkańców,
5. liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12,
6. ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Kleczew w 2018 roku, ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy

powstających z przetwarzania odpadów komunalnych, pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno — biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Zgodnie z art. 9tb ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. 2020 poz. 1439 ze zm.) Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się do 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy. Analiza ta podlega publicznemu ogłoszeniu w Biuletynie Informacji Publicznej urzędu gminy. Przedłożony dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Kleczew, sporządzaną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Ad. 1

Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno — biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Zgodnie z Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Wielkopolskiego na lata 2016-2022 wraz z planem inwestycyjnym, jak również Uchwałą Sejmiku Województwa Wielkopolskiego w sprawie wykonania Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Wielkopolskiego na lata 2016-2022 wraz z planem inwestycyjnym, gmina Kleczew wchodzi w skład Regionu VIII, dla którego regionalną instalacją przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK) jest Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie, który jest podmiotem zarządzającym instalacjami: mechaniczno — biologiczne przetwarzanie odpadów komunalnych, składowisko odpadów, Zakład Termicznego Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Koninie (zgodnie z uchwałą Nr XXXI/810/17 z dnia 29 maja 2017 r. dotyczącą zmiany uchwały w sprawie wykonania planu Gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2016-2022 wraz z planem inwestycyjnym). Zgodnie z informacją MZGOK Sp. z o.o. w Koninie — instalacje te posiadają wystarczające moce przerobowe do zagospodarowania całego strumienia odpadów komunalnych wytwarzanych w regionie VIII.

W 2019 roku wszystkie odpady komunalne zmieszane z terenu gminy Kleczew były bezpośrednio kierowane do termicznego przetwarzania odpadów w Zakładzie Termicznego Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Koninie (proces R1). W sytuacji wyłączenia instalacji termicznego przekształcania odpadów komunalnych na potrzeby serwisowania lub z powodu awarii odpady zmieszane przekazywane są do instalacji rozdrabniania odpadów, gdzie prowadzony jest odzysk R12 (wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11 załącznika nr 1 do ustawy o odpadach). W wyniku ww. odzysku następuje przekształcenie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w odpady o kodzie ex 19 12 12 (z) — zmieszane odpady komunalne po rozdrobnieniu przed podaniem ich do belownicy. Następnie odpady te są belowane tzn. owijane folią i magazynowane na placu tymczasowego magazynowania odpadów MZGOK Sp. z o.o. Po ponownym uruchomieniu instalacji termicznego przekształcania odpadów (po zakończeniu serwisu lub usunięciu awarii) odpady te kierowane są w formie zbelowanej do bunkra spalarni i poddawane procesowi R1.

Odpady zielone i inne biodegradowalne odbierane z terenu gminy przekazywane są do regionalnej instalacji (MZGOK) do procesu kompostowania oraz na Instalacje przetwarzania odpadów komunalnych w Genowefie, Genowefa, 62-540 Kleczew

Ad.2

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnym.

Konieczne jest wybudowanie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów wraz ze ścieżką edukacyjną, wyposażoną w tablice edukacyjne, pokazowe kompostowniki oraz pojemniki do segregacji odpadów komunalnych. Byłoby to miejsce dedykowane przede wszystkim najmłodszym mieszkańcom Gminy Kleczew, którzy w przystępny sposób mogliby zdobywać wiedzę na temat prawidłowego postępowania z odpadami- edukacja uczniów w terenie. PSZOK zlokalizowany byłby przy składowisku odpadów w Genowefie.

Ponadto budowa punktu PSZOK przyczyniłaby się do zmniejszenia ilości odpadów komunalnych podlegających składowaniu poprzez racjonalizację systemu gospodarki odpadami, w tym w szczególności poprzez zapewnienie właściwej infrastruktury do zagospodarowania odpadów (większa dostępność).

Budowa punktu PSZOK przyczyniłaby się do:

- zapewnienia kompleksowości systemu gospodarowania odpadami komunalnymi poprzez uzupełnienie istniejącego systemu i zapewnienie dostępu wszystkim mieszkańcom Gminy Kleczew do punktu PSZOK, który – zgodnie z obowiązującymi przepisami – zapewniać ma przyjmowanie m.in. takich odpadów komunalnych jak: przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony oraz odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne, zgodnie z zapisami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach,
 - zwiększenia poziomu selektywnego zbierania odpadów komunalnych, zmniejszenia ilości odpadów komunalnych kierowanych do składowania,
 - wydzielenia następujących frakcji odpadów problemowych powstających w gospodarstwach domowych: odpadów niebezpiecznych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, odpadów wielkogabarytowych, odpadów budowlanych i rozbiórkowych, a także zużytych opon oraz odpadów opakowaniowych,
 - przygotowania odpadów do ponownego użycia oraz zapobiegania powstawaniu odpadów poprzez ich ponowne wykorzystanie,
 - zwiększenia świadomości ekologicznej mieszkańców w zakresie ochrony środowiska i gospodarki odpadami poprzez przeprowadzenie działań edukacyjnych,
 - ponownego wykorzystania odpadów oraz zapobieganie powstawaniu odpadów – w punkcie PSZOK powstało by „pomieszczenie na przedmioty do ponownego użycia”, w którym przewidziana jest: zbiórka przedmiotów przeznaczonych do ponownego użycia, które przekazywane będą zainteresowanym mieszkańcom, naprawa (przygotowanie do ponownego użycia) przedmiotów i odpadów wielkogabarytowych nadających się do ponownego wykorzystania, które również przekazywane będą zainteresowanym mieszkańcom.
- W 2019 roku na terenie Gminy i Miasta Kleczew funkcjonowały dwa Punkty Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

PSZOK- ZGKiM Spółka z o.o.

ul. Rzemieślnicza 21

poniedziałek-piątek 8:00 do 15:00

sobota: nieczynny

PSZOK- Budziszów Górny (teren oczyszczalni ścieków)

poniedziałek-piątek 8:00 do 17:00

sobota 9:00-16:00

Odpady można było dostarczać w soboty na oczyszczalnię ścieków w Kleczewie, ul. Łąkowa w godzinach od 9:00 do 16:00

Priorytetem jest również wprowadzenie systemu pojemnikowego zbierania odpadów. Obecnie funkcjonuje system workowy- z pojemników odbierany wyłącznie popiół. Planuje się wprowadzenie pojemników na bioodpady, odpady zmieszane, plastik oraz makulaturę. Dzięki wprowadzeniu systemu pojemnikowego łatwiej będzie można regulować częstotliwość odbioru odpadów, co przedłoży się na oszczędności- rzadsze odbiory odpadów ale zgodne z zapisami ustawy o utrzymaniu czystości. Zlikwidowany zostanie również problem związany z systemem workowym. System workowy jest mniej wygodny od pojemnikowego i wbrew pozorom droższy. Potrzeba ciągłych zakupów kolejnych worków sprawia, że wartość worków może przekroczyć koszt amortyzacji koszy na nieczystości. Dodatkową wadą takiego rozwiązania jest również powstający wokół bałagan. Mieszkańcy skarżą się bowiem, że folia bywa bardzo często rozrywana przez zwierzęta lub pęka pod wpływem ciężaru. Odbiór odpadów z pojemników usprawni pracę firmy odbierającej.

Konieczne jest również wprowadzenie aplikacji mobilnej. Ma ona służyć komunikacji pomiędzy gminą, a jej mieszkańcami, m.in. powiadomienia o odbiorze odpadów.

Ad. 3

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

Gmina Kleczew zgodnie z uchwałami podjętymi przez Radę Miejską w Kleczewie pobiera opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty: odbierania, transportu, zbierania i unieszkodliwiania odpadów komunalnych, utrzymania punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, obsługi administracyjnej systemu oraz edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

Zgodnie z uchwałą Rady Miejskiej w Kleczewie Nr XXXIV/313/2017 z dnia 27 czerwca 2017r. zmieniająca uchwałę w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki opłaty w 2019 roku obowiązywały następujące stawki opłat:

- 9,00 zł od osoby za miesiąc w przypadku, gdy odpady na nieruchomości są zbierane selektywnie
- 24,00 zł od osoby za miesiąc w przypadku, gdy odpady z nieruchomości nie są segregowane.

Od dnia 1 stycznia 2019 roku do dnia 31 grudnia 2019 roku koszty po stronie Gminy Kleczew związane były z:

- A. Wynagrodzenie ryczałtowe za jeden miesiąc świadczenia usług wynosił łącznie z podatkiem VAT brutto 76 350,00 zł (słownie: pięćdziesiąt tysięcy pięćset złotych). Razem koszty świadczenia usług wynosiły za okres styczeń – grudzień (12 miesięcy): 916 200,00 zł brutto
- B. Dystrybucja pojemników na odpady typu „trójpak” przez ZGKiM Sp. z o.o.- 61,50 zł
- C. Zakup worków i rękawic dla Szkół Podstawowych z terenu gm. Kleczew na akcję "Sprzątania Świata 2019"- 358,78 zł
- D. Zakup kopert na potrzeby realizacji zadań związanych z gospodarką odpadami (wysyłanie mieszkańcom zawiadomień o zmianie wysokości opłaty)- 2 922,48 zł
- E. Zakup książek- "Sprawozdania o odpadach komunalnych. Analiza nowych wzorów obliczeniowych w kontekście zmian prawnych" oraz "Decyzje środowiskowe. Opinie i uzgodnienia- 256,23 zł

Łącznie koszty odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych wg stanu na 31 grudnia 2019r. wyniosły **919 798,99 zł brutto**

Koszty obsługi administracyjnej systemu:

Na koszty obsługi administracyjnej składają się między innymi:

- płace
- szkolenia
- składki

W Referacie Finansowym wyodrębniono 3/4 etatu do obsługi finansowej systemu, w referacie gospodarki komunalnej i ochrony środowiska 1/2 etatu do obsługi systemu.

- Wynagrodzenia osobowe pracowników: 30 066,67 zł
- Składki na ubezpieczenia społeczne: 5 094,80 zł
- Składki na Fundusz Pracy: 639,43 zł
- Usługi telekomunikacyjne: 200,00 zł
- Podróże służbowe krajowe: 0,00 zł
- Odpisy na zakładowy fundusz świadczeń socjalnych: 1 496,12 zł
- Szkolenia pracowników niebędących członkami korpusu służby cywilnej: 400,00 zł

Łącznie koszty obsługi administracyjnej systemu wyniosły: **37 897,02, zł brutto**

Łącznie koszty poniesione na systemie gospodarki odpadami komunalnymi w 2019 roku wyniosł: **957 696,01 zł brutto**

Ad. 4

Liczba mieszkańców

- a) Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2019 roku- 9799 osób, z czego 4073 osób (miasto), 5726 (wieś)
- b) Liczba mieszkańców zamieszkałych na terenie Gminy Kleczew zgodnie ze złożonymi deklaracjami- 8719 osób,
- c) Łącznie złożono 2316 deklaracji (2236 deklaracji w których zadeklarowano, że odpady będą gromadzone i zbierane selektywnie, 80 deklaracji w których zadeklarowano że odpady nie będą gromadzone i zbierane selektywnie)
- d) Selektywną zbiórkę zadeklarowało 8575 mieszkańców,
- e) Niselektywną zbiórkę zadeklarowało 144 mieszkańców,

- f) W wyniku weryfikacji ilości gospodarstw domowych, na podstawie ewidencji ludności stwierdzono, że wszystkie zamieszkałe gospodarstwa domowe zostały objęte systemem wywozu i zagospodarowania odpadów z terenu gminy.

Liczba mieszkańców gminy wg ewidencji ludności wg stanu na dzień 31.12.2019 roku wynosiła 9799 osób, natomiast wg złożonych deklaracji to 1080 osób mniej tj. 8719 osób. Różnica w ilości osób zameldowanych w stosunku do osób zamieszkujących wynika z migracji zarobkowej oraz podjęcia studiów przez młodzież poza miejscem zamieszkania. Na bieżąco prowadzona jest weryfikacja danych zwartych w deklaracji.

Ad.5

Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12

Nie zanotowano.

Ad.6

Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Kleczew w 2018 roku, ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy powstających z przetwarzania odpadów komunalnych, pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno — biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Masa odpadów komunalnych wytworzonych i odebranych w 2019 roku na terenie gminy Kleczew sporządzona na podstawie sprawozdań podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, przedkładanych Burmistrzowi Gminy i Miasta Kleczew.

Ilość odebranych odpadów komunalnych z terenu gminy Kleczew w 2019 roku

Dział II Tabela A. Informacja o odebranych odpadach komunalnych

Informacja o odpadach komunalnych

Lp.	Kod i rodzaj odpadów	Kod ex	Rodzaj odpadu ex	Masa odebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]
1	15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	☐		83,3600
2	15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	☐		409,7300
3	15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe	☐		239,7120
4	15 01 07 Opakowania ze szkła	☐		224,3800
5	16 01 03 Zużyte opony	☐		13,7400
6	20 01 08 Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	☐		65,6200
7	20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	☐		13,0400
8	20 01 99 Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	☐		82,3800
9	20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji	☐		740,9000

10	20 02 02 Gleba i ziemia, w tym kamienie	☐	119,4600
11	20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	☐	638,1000
12	20 03 02 Odpady z targowisk	☐	0,5800
13	20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	☐	64,4000
14	20 03 99 Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	☐	974,5600
Łączna masa odebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]			3669,9620
Łączna masa odebranych odpadów komunalnych z wyłączeniem odpadów budowlanych i rozbiórkowych w tonach [Mg] *			3669,9620
Łączna masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych w tonach [Mg] *			0,0000

Ilość odebranych odpadów przez Punkty Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w 2018 roku

Dział V Tabela B. Informacja o zebranych odpadach komunalnych

Informacja o odpadach komunalnych

Lp.	Adres punktu	Kod i rodzaj odpadów	Kod ex	Rodzaj odpadu ex	Masa zebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]
1	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: koniński, Gmina: Kleczew, Kod pocztowy: 62-540	15 01 07 Opakowania ze szkła	☐		0,4400
2	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: koniński, Gmina: Kleczew, Miejscowosc: Kleczew, Ulica: Rzemieślnicza 21, Kod pocztowy: 62-540	15 01 07 Opakowania ze szkła	☐		0,2000
3	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: koniński, Gmina: Kleczew, Kod pocztowy: 62-540	16 01 03 Zużyte opony	☐		8,2000
4	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: koniński, Gmina: Kleczew, Miejscowosc: Kleczew, Ulica: Rzemieślnicza 21, Kod pocztowy: 62-540	16 01 03 Zużyte opony	☐		5,9400
5	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: koniński, Gmina: Kleczew, Kod pocztowy: 62-540	17 01 01 Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	☐		86,9400
6	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: koniński, Gmina: Kleczew, Miejscowosc: Kleczew, Ulica: Rzemieślnicza 21, Kod pocztowy: 62-540	17 01 01 Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	☐		110,5200
7	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: koniński, Gmina: Kleczew, Kod pocztowy: 62-540	17 01 07 Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	☐		21,4800
8	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: koniński, Gmina: Kleczew, Miejscowosc: Kleczew, Ulica: Rzemieślnicza 21, Kod pocztowy: 62-540	17 01 07 Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	☐		24,4600
9	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: koniński, Gmina: Kleczew, Kod pocztowy: 62-540	17 09 04 Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	☐		35,2700
10	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: koniński, Gmina: Kleczew, Miejscowosc: Kleczew, Ulica: Rzemieślnicza 21, Kod pocztowy: 62-540	17 09 04 Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	☐		37,6800
11	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: koniński, Gmina: Kleczew, Kod pocztowy: 62-540	20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	☐		1,5600
12	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: koniński, Gmina: Kleczew, Miejscowosc: Kleczew, Ulica: Rzemieślnicza 21, Kod pocztowy: 62-540	20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	☐		3,0200
13	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: koniński, Gmina: Kleczew, Kod pocztowy: 62-540	20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	☐		24,4200
14	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: koniński, Gmina: Kleczew, Miejscowosc: Kleczew, Ulica: Rzemieślnicza 21, Kod pocztowy: 62-540	20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	☐		22,8800
Łączna masa zebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]					383,0100

Gmina Kleczew realizuje obowiązek wdrożenia systemu gospodarki odpadami komunalnymi, którego celem jest m.in. realizacja obowiązków wynikających z dyrektyw unijnych, czyli osiągnięcie we wskazanym terminie odpowiednich poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania, jak również zwiększenie poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku zebranych selektywnie. Do realizacji powyższych zadań zobowiązuje gminę art. 3b ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz akty wykonawcze do ustawy:

- ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ŚRODOWISKA z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz. U. z dnia 18 czerwca 2012 r.)
- ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ŚRODOWISKA z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z dnia 11 czerwca 2012 r.)

Po dokonaniu analizy gospodarowania odpadami komunalnymi i sporządzeniu sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2019 rok obliczono:

1. osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania - (wymagany poziom dla 2019r. to maksymalnie 40%).
Do składowania nie przekazano żadnych odpadów wszystko zostało poddane procesom odzysku lub spaleni. Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych wynosi 0 %, co potwierdza fakt, iż odpady nie zostały przekazane na D5 czyli do składowania.
2. osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła — 37,72 % (wymagany poziom dla 2019r. to minimum 40%).
3. Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami³³⁾ innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]- 96,25 % (wymagany poziom dla 2019r. to minimum 60%).