

ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
GMINY BISKUPIEC
ZA ROK 2018



kwiecień 2019

SPIS TREŚCI:

1. Wstęp.....	str.3
2.1. Podstawy prawne	str.4
2.2. Akty prawa miejscowego regulujące system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Biskupiec.....	str.5
3. Stawki i opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi.....	str. 7
4. Liczba mieszkańców:.....	str. 9
5. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	str. 10
6. Ilość odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Biskupiec.....	str.10
7. Osiągnięte poziomy recyklingu i ograniczenia masy odpadów biodegradowalnych.....	str.11
8. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.....	str. 11
9. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.....	str. 12
10. Wpływy, zaległości oraz nadpłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od 1 stycznia 2018r. do 31 grudnia 2018r.....	str. 12
11. Podsumowanie.....	str. 13

1.WSTEP.

Zgodnie z art 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9tb ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j Dz. U. z 2018 r. poz. 1454 ze zm.) Gminy mają obowiązek dokonać corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zgodnie z przepisami, analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi powstaje na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Głównym celem niniejszej analizy jest weryfikacja możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów ulegających biodegradacji 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.

Gmina Biskupiec jest gminą wiejską i zajmuje powierzchnię 241,20 km². Położona jest w granicach województwa warmińsko-mazurskiego, graniczy z województwem kujawsko-pomorskim. Gmina Biskupiec sąsiaduje z czterema gminami w województwie: Iława, Nowe Miasto Lubawskie, Kurzętnik oraz Kisielice, natomiast od strony województwa kujawsko-pomorskiego sąsiaduje z Jabłonowem Pomorskim, Łasinem i Zbiczmem.

Gmina Biskupiec liczy 9 619 mieszkańców (stan na 31.12.2018r.) natomiast w złożonych deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi ujęto 7 357 mieszkańców (stan na 31.12.2018r.). Różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika m.in. z tego, że wielu 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. Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzenie ich ze stanem faktycznym.

Deklaracja o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami została złożona przez wszystkich właścicieli nieruchomości.

Odpady odebrane zostały od wszystkich właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Biskupiec. Nie odnotowano przypadków nie odebrania odpadów od osób, które złożyły deklarację.

2.1. PODSTAWY PRAWNE.

Konieczność sporządzenia niniejszej analizy wynika z art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9tb ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2018 r. poz. 1454). Zakres przedmiotowej analizy określony został w art. 9tb ust. 1 pkt. 1-7 ww. ustawy i pokrywa się częściowo z zakresem rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, które sporządzane jest przez gminę, na podstawie art. 9q ust. 1 i 3 cyt. ustawy, celem jego przedłożenia marszałkowi województwa w terminie do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy.

Przy sporządzaniu niniejszej analizy opierano się także o poniższe akty prawne dotyczące problematyki gospodarki odpadami:

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 grudnia 2017 r. ws. poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 poz. 2412);

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. 2016 poz. 2167).

2.2 Akty prawa miejscowego regulujące system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Biskupiec.

- UCHWAŁA NR XXV/206/ 13 RADY GMINY BISKUPIEC z dnia 25 kwietnia 2013 r. RADY GMINY BISKUPIEC w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Biskupiec.
- UCHWAŁA NR XXII/167/12 RADY GMINY BISKUPIEC z dnia 19 grudnia 2012 r. w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne;
- UCHWAŁA NR XXVI/214/13 RADY GMINY BISKUPIEC z dnia 28 maja 2013r. w sprawie dokonania zmian w Uchwale Nr XXV/206/13 Rady Gminy Biskupiec z dnia 25 kwietnia 2013r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości na terenie gminy Biskupiec.
- UCHWAŁA NR IX/82/15 RADY GMINY BISKUPIEC z dnia 4 sierpnia 2015 r. w sprawie uchylenia uchwały Nr VIII/73/15 Rady Gminy Biskupiec z dnia 23 czerwca 2015 roku w sprawie sposobu i zakresu świadczeń usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów;
- UCHWAŁA NR XXXII/263/2013 RADY GMINY BISKUPIEC z dnia 30 grudnia 2013 r. w sprawie zmiany w uchwale Nr. XXII/164/12 z dnia 19 grudnia 2012 r. w sprawie terminu częstotliwości i uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Biskupiec;
- UCHWAŁA NR VIII/74/15 RADY GMINY BISKUPIEC z dnia 23 czerwca 2015 r. w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Biskupiec;
- UCHWAŁA NR IX/83/15 RADY GMINY BISKUPIEC z dnia 4 sierpnia 2015 r. w sprawie sposobu i zakresu świadczeń usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów.

- UCHWAŁA NR IX/82/15 RADY GMINY BISKUPIEC z dnia 17 sierpnia 2015 r. w sprawie uchylenia uchwały Nr VIII/73/15 Rady Gminy Biskupiec z dnia 23 czerwca 2015 r. w sprawie sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów
- UCHWAŁA NR XXI/245/16 RADY GMINY BISKUPIEC z dnia 23 czerwca 2016 r. w sprawie dokonania zmian w Uchwale Nr. XXV/206/13 Rady Gminy Biskupiec z dnia 25 kwietnia 2013 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Biskupiec;
- UCHWAŁA NR XXII/273/16 RADY GMINY BISKUPIEC z dnia 4 lipca 2016 r. w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości;
- UCHWAŁA NR XXII/274/16 RADY GMINY BISKUPIEC z dnia 4 lipca 2016 r. w sprawie poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa, wyznaczenia inkasentów i określenia wynagrodzenia za inkaso;
- UCHWAŁA NR XXII/275/16 RADY GMINY BISKUPIEC z dnia 4 lipca 2016 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Biskupiec;
- UCHWAŁA NR XXIII/295/16 RADY GMINY BISKUPIEC z dnia 30 sierpnia 2016 r. w sprawie dokonania zmiany treści uchwały Nr XXII/274/16 z dnia 4 lipca 2016r. w sprawie poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa, wyznaczenia inkasentów i określenia wynagrodzenia za inkaso.
- UCHWAŁA NR XLV/446/18 RADY GMINY BISKUPIEC Z DNIA 22 marca 2018r w sprawie dokonania zmiany w treści uchwały Nr XXII/274/16 z dnia 4 lipca 2016r. w sprawie poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa, wyznaczenia inkasentów i określenia wynagrodzenia za inkaso.

3. Stawki i opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Obowiązujące od 1 stycznia 2018r do 31 grudnia 2018r.

- Miesięczne stawki opłat za odpady segregowane:
 - Gospodarstwo domowe 1 osobowe- 7,00 zł
 - Gospodarstwo domowe 2 osobowe- 14,00 zł
 - Gospodarstwo domowe 3 osobowe- 21,00 zł
 - Gospodarstwo domowe 4 osobowe- 28,00 zł
 - Gospodarstwo domowe powyżej 4 osób- 33,00 zł
 - Ryczałtowa stawka za domek letniskowy- 120,00 zł
 - Pojemnik o pojemności 0,08 m³- 7,00 zł
 - Pojemnik o pojemności 0,11 m³- 10,00 zł
 - Pojemnik o pojemności 0,12 m³- 11,00 zł
 - Pojemnik o pojemności 0,24 m³- 20,00 zł
 - Pojemnik o pojemności 0,66 m³- 54,00 zł
 - Pojemnik o pojemności 0,77 m³- 62,00 zł
 - Pojemnik o pojemności 1,1 m³- 88,70 zł
 - Pojemnik o pojemności 3,0 m³- 242,00 zł
 - Pojemnik o pojemności 4,0 m³- 323,00 zł
 - Pojemnik o pojemności 5,0 m³- 403,00 zł
 - Pojemnik o pojemności 7,0 m³- 565,00 zł
 - Pojemnik o pojemności 10,0 m³- 806,00 zł
- Miesięczne stawki opłat za odpady niesegregowane:
 - Gospodarstwo domowe 1 osobowe- 10,00 zł
 - Gospodarstwo domowe 2 osobowe- 20,00 zł
 - Gospodarstwo domowe 3 osobowe- 30,00 zł
 - Gospodarstwo domowe 4 osobowe- 40,00 zł
 - Gospodarstwo domowe powyżej 4 osób- 40,00 zł
 - Ryczałtowa stawka za domek letniskowy- 144,00 zł
 - Pojemnik o pojemności 0,08 m³- 10,00 zł
 - Pojemnik o pojemności 0,11 m³- 12,00 zł

Pojemnik o pojemności 0,12 m³- 14,00 zł
Pojemnik o pojemności 0,24 m³- 28,00 zł
Pojemnik o pojemności 0,66 m³- 73,00 zł
Pojemnik o pojemności 0,77 m³- 84,00 zł
Pojemnik o pojemności 1,1 m³- 120,00 zł
Pojemnik o pojemności 3,0 m³- 330,00 zł
Pojemnik o pojemności 4,0 m³- 436,00 zł
Pojemnik o pojemności 5,0 m³- 544,00 zł
Pojemnik o pojemności 7,0 m³- 736,00 zł
Pojemnik o pojemności 10,0 m³- 1088,00 zł

W dniu 29 listopada 2018r. podjęta została nowa uchwała w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Biskupiec która obowiązuje **od 1 stycznia 2019r.**

- Miesięczne stawki opłat za odpady segregowane:

Gospodarstwo domowe 1 osobowe- 10,00 zł

Gospodarstwo domowe 2 osobowe- 20,00 zł

Gospodarstwo domowe 3 osobowe- 30,00 zł

Gospodarstwo domowe 4 osobowe- 40,00 zł

Gospodarstwo domowe składające się z 5 i więcej osób- od każdej piątej i kolejnej osoby stawka opłaty wynosi 5,00 złotych miesięcznie

Ryczałtowa stawka za domek letniskowy- 120,00 zł

Pojemnik o pojemności do 0,08 m³- 3,00 zł

Pojemnik powyżej 0,08 m³ do 0,11 m³- 4,00 zł

Pojemnik powyżej 0,11 m³ do 0,12 m³- 5,00 zł

Pojemnik powyżej 0,12 m³ do 0,24 m³- 7,00 zł

Pojemnik powyżej 0,24 m³ do 1,1 m³- 20,00 zł

- Miesięczne stawki opłat za odpady niesegregowane:

Gospodarstwo domowe 1 osobowe- 18,00 zł

Gospodarstwo domowe 2 osobowe- 36,00 zł

Gospodarstwo domowe 3 osobowe- 54,00 zł

Gospodarstwo domowe 4 osobowe- 72,00 zł

Gospodarstwo domowe składające się z 5 i więcej osób- od każdej piątej i kolejnej osoby stawka opłaty wynosi 9,00 złotych miesięcznie

Ryczałtowa stawka za domek letniskowy- 200,00 zł

Pojemnik o pojemności do 0,08 m³- 20,00 zł

Pojemnik powyżej 0,08 m³ do 0,11 m³- 24,00 zł

Pojemnik powyżej 0,11 m³ do 0,12 m³- 28,00 zł

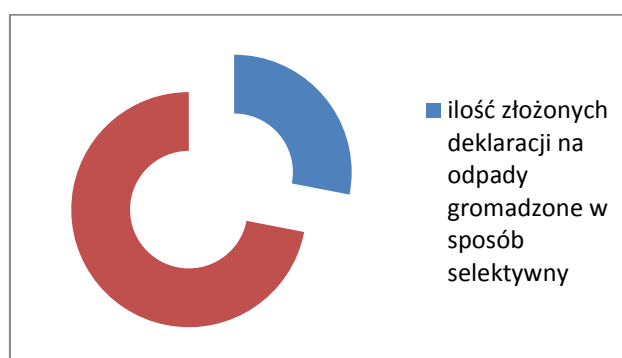
Pojemnik powyżej 0,12 m³ do 0,24 m³- 56,00 zł

Pojemnik powyżej 0,24 m³ do 1,1 m³- 160,00 zł

4. Liczba mieszkańców.

- Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31 grudnia 2018r.: **9 619**;
- Na koniec roku 2018, system objął: **7 357** mieszkańców;
- Ilość złożonych deklaracji za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31 grudnia 2018r:
Ilość złożonych deklaracji na odpady gromadzone w sposób selektywny: **939**;
Ilość złożonych deklaracji na odpady gromadzone w sposób nieselektywny: **2 409**.

Wykres Nr.1



5. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

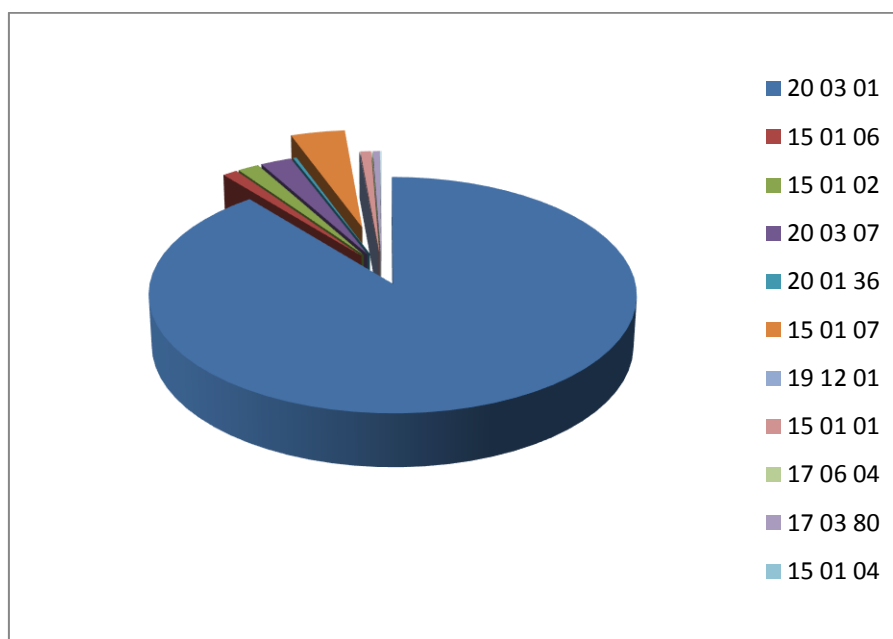
W roku 2018 zrealizowano różnego rodzaju zadania inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi:

- zakup 9 pojemników zbiorczych na odpady niesegregowane, które zostały rozstawione w miejscowości Biskupiec;
- zakup 8 pojemników zbiorczych na segregacje do miejscowości: Łąkorek, Ostrowite, Osetno, Fitowo, Wielka Tymawa, Wonna;
- zakup ulotek dot. segregacji odpadów w Gminie Biskupiec.

6. Ilość odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Biskupiec.

Kod odebranych odpadów	Rodzaj odebranych odpadów	Masa odebranych odpadów
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2 063,04
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	25,720
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	37,070
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	53,560
20 01 36	Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	6,150
15 01 07	Odpady ze szkła	95,040
19 12 01	Papier i tektura	0,410
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	18,342
17 06 04	Materiały izolacyjne	0,780
17 03 80	Papa odpadowa	12,080
15 01 04	Opakowania z metali	1,552

Wykres Nr.2



7. Osiągnięte poziomy recyklingu i ograniczenia masy odpadów biodegradowalnych.

a) Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła: **45,84%**;

b) Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowiska: **1,42%**.

8. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Na terenie Gminy Biskupiec nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady zgodnie z Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami przekazane zostały do Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Rudno Sp. z o.o. oraz MOBO Prabuty.

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

Zestawienie kosztów poniesionych przez Gminę Biskupiec w 2018 roku, w związku z obsługą systemu gospodarowania odpadami komunalnymi	
Wyszczególnienie	Koszty
Koszty wywozu odpadów komunalnych (odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych)	736 117,20 zł
Koszty administracyjne obsługi systemu (wynagrodzenia pracowników związanych z obsługą systemu, szkolenia, zakup materiałów biurowych, druków deklaracji opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wynagrodzenia inkasentów)	120 357,97 zł
Zakup pojemników + transport	12 099,30 zł
Zakup ulotek + transport	296,00 zł
Łącznie	868 870,47 zł

10. Wpływy, zaległości oraz nadpłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od 1 stycznia 2018. do 31 grudnia 2018r.

- Wpływy z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31 grudnia 2018r.: 810 439,09 zł (należność główna).
- Zaległości na dzień 31 grudnia 2018r: 209 268,64 zł.
- Nadpłaty na dzień 31 grudnia 2018r.: 9 966,62 zł.

W ramach systemu, firma świadcząca usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu Gminy Biskupiec dostarczała mieszkańcom, którzy zadeklarowali

Urząd Gminy Biskupiec
ul. Rynek 1
13-340 Biskupiec
tel: +48 (56) 47 45 057 fax: +48 (56) 47 45 289
e-mail: ugb@gminabiskupiec.pl

zbiórkę odpadów w sposób selektywny worki do segregacji, całkowity koszt wyniósł: **17 002,10 zł** (słownie: siedemnaście tysięcy dwa złote 10/100).

11. Podsumowanie.

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Biskupiec za 2018 rok została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy, w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, licznie właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy, liczbie właścicieli nieruchomości objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi ale przede wszystkim dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Biskupiec na przyszłe lata jest dalsze uświadamianie mieszkańców Gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi, w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych aby osiągnąć określony przez Unię Europejską poziom odzysku i recyklingu odpadów.

Reasumując, wszystkie wymagania określone do realizacji przez Gminę Biskupiec w roku 2018, zgodnie z ustawą z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2018r. poz. 1454 ze zm.) zostały spełnione.