**Roczna analiza stanu gospodarki**

 **odpadami komunalnymi na terenie**

**GMINY GOLCZEWO**

**za 2016 rok**

*Golczewo, kwiecień 2017 rok*

**SPIS TREŚCI**

1. Wstęp
2. Istniejący system gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Golczewo
3. Stawki za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych
4. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem
i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych
5. Analiza liczby mieszkańców
6. Działania informacyjno-edukacyjne prowadzone na terenie gminy Golczewo
7. Ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Golczewo w 2014 roku oraz możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania
8. Osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia , odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz ograniczenie składowania ilości odpadów ulegających biodegradacji
9. Miejsca zagospodarowania odpadów komunalnych
10. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi
11. Analiza możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortownia odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania
12. Analiza liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa
w art. 6 ust. 1 u.c.p.g., w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 u.c.p.g.
13. Wnioski i zalecenia
14. **Wstęp**

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości
i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 r. poz. 250, 1020, 1250 i 1920), zwaną dalej również ustawą albo u.c.p.g. gminy są zobowiązane do wykonywania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na swoim terenie, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

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 i kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Ma jednocześnie 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 odpadów przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy. Głównym celem analizy jest jednak dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

1. **Istniejący system gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Golczewo**

Rok 2013 był rokiem przełomowym dla gospodarki odpadami komunalnymi. Z dniem
1 lipca 2013 r. przestał obowiązywać stary system, oparty na umowach zawartych
z dowolną firmą odbierającą odpady komunalne, wpisaną do rejestru działalności regulowanej w danej gminie. Jednocześnie to Gmina stała się podmiotem odpowiedzialnym za organizację i funkcjonowanie gospodarki odpadowej. Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, Gminy obligatoryjnie objęły wszystkich właścicieli nieruchomości zamieszkałych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi, natomiast przejęcie lub nie tych samych obowiązków wobec właścicieli nieruchomości niezamieszkałych ustawodawca zostawił do decyzji Radom Gmin. Zgodnie z uchwałą Nr XXIII/144/2012 Rady Miejskiej w Golczewie z dnia 29 listopada 2012 r. w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, gmina przejęła obowiązki również właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne. Nowelizacja ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach dokonana ustawą z dnia 28 listopada 2014 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2015 r. poz. 87) zobowiązała także radę gminy do określenia ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok dla nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywanych jedynie przez część roku (art. 6j ust. 3b ustawy). Realizując ustawowy obowiązek Rada Miejska w Golczewie podjęła Uchwałę nr VII/63/2015 z dnia 30 czerwca 2015 r. w sprawie określenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na nieruchomościach, na których znajdują się domki letniskowe, lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe. Oznacza to, że Gmina jest odpowiedzialna za wszystkie powstające na jej terenie odpady komunalne.

W 2016 r. odpady komunalne z terenu gminy odbierane były przez firmę PGK Kamień Pomorski Sp. z o.o., 72-400 Kamień Pomorski, ul. Szczecińska 2, która została wyłoniona w drodze przetargu na okres osiemnastu miesięcy. Umowa w zakresie odbierania odpadów komunalnych z terenu naszej gminy obowiązuje od 1 stycznia 2016 r. do 31 czerwca 2017 r.

W ramach systemu gospodarki odpadami komunalnymi, bezpośrednio z nieruchomości odbierane były następujące odpady:

1. odpady zmieszane,
2. frakcja sucha (plastik, opakowania wielomateriałowe, metale) – worek żółty,
3. papier i tektura – worek niebieski,
4. szkło – worek zielony,
5. odpady biodegradowalne i zielone – worek brązowy.

W celu wspomożenia selektywnej zbiórki na terenie całej gminy usytuowane są pojemniki do segregacji, zwane popularnie „dzwonami”. Mają one przede wszystkim ułatwić mieszkańcom naszej gminy segregację odpadów komunalnych, tym samym przyczynić się do zwiększenia ilości odpadów selektywnie zbieranych.

Odbiór odpadów komunalnych odbywa się zgodnie z harmonogramem, który jest udostępniony na stronie golczewo.pl z następującą częstotliwością:

* odpady zmieszane – jeden raz na dwa tygodnie od osób indywidualnych i jeden raz na tydzień ze wspólnot i spółdzielni,
* odpady segregowane (papier, frakcja sucha i szkło) – jeden raz w miesiącu,
* odpady biodegradowalne i zielone – dwa razy w miesiącu od osób indywidualnych
i jeden raz na tydzień ze wspólnot i spółdzielni.

Jednocześnie dwa razy w roku, w okresie wiosennym i jesiennym, organizowana jest zbiórka odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, zużytych opon i stolarki okiennej. Na terenie gminy został uruchomiony punkt selektywnej zbiórki odpadami komunalnymi (PSZOK), który znajduje się na terenie Zakładu Usług Publicznych w Golczewie, ul. Krótka 4. PSZOK czynny jest w każdą środę w godz. od 8:00 do 14:00. Można w nim oddać następujące rodzaje odpadów: budowlane i remontowe, wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte opony, zużyte świetlówki i baterie a także papier, frakcje suchą i szkło. Jednocześnie na terenie gminy, np. w Urzędzie Miejskim, w biurze Gospodarki Odpadami, w szkołach i Gminnym Ośrodku Kultury i Sportu, są usytuowane pojemniki na zużyte baterie.

1. **Stawki za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych**

**Stawki za odbiór odpadów z nieruchomości zamieszkałych:**

Stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości zamieszkałych od osoby obowiązująca do 1 stycznia 2015 r. wynosi:

* Odpady oddawane w sposób selektywny – 9,00 zł/m-c
* Odpady oddawane w sposób nieselektywny – 18,00 zł/m-c

**Stawki za odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych:**

Stawki opłaty za pojemnik dla nieruchomości niezamieszkałych (pełniących inną funkcję niż mieszkalna np. szkoły, sklepy, zakłady pracy, punkty gastronomiczne itp.):

* na których odpady zbierane są w sposób selektywny:

pojemnik o pojemności 60 l - 7,00 zł

pojemnik o pojemności 120 l – 14,00 zł

pojemnik o pojemności 240 l – 26,00 zł

pojemnik o pojemności 1100 l - 112,00 zł

* na których odpady zbierane są w sposób nieselektywny:

pojemnik o pojemności 60 l - 9,00 zł

pojemnik o pojemności 120 l – 19,00 zł

pojemnik o pojemności 240 l – 34,00 zł

pojemnik o pojemności 1100 l - 145,00 zł

**Ryczałtowa stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok dla nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywanych jedynie przez część roku**

* Odpady oddawane w sposób selektywny – 112,00/rok
* Odpady oddawane w sposób nieselektywny – 152,00/rok

Właściciele nieruchomości obowiązani są uiszczać opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi z dołu w terminie do 15. dnia każdego miesiąca za miesiąc poprzedni. Opłatę ryczałtową za gospodarowanie odpadami komunalnymi za dany rok od domku letniskowego lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wnosi się z góry, bez odrębnego wezwania w terminie do dnia 31 marca każdego roku.

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

Poniższa tabela prezentuje poniesione w 2016 r. wydatki związane z gospodarką odpadami komunalnymi na terenie gminy Golczewo.

|  |  |
| --- | --- |
| **Wyszczególnienie** | **Wydatki (w zł)** |
| Koszt odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych | 613 103,73 |
| Koszty obsługi systemu (wynagrodzenie pracowników, szkolenia, zakup materiałów, kampania edukacyjna) | 121 198,50 |
| **Razem** | **734 302,23** |

*Źródło: opracowanie własne*

1. **Analiza liczby mieszkańców**

Dokonując analizy liczby mieszkańców należy wziąć pod uwagę liczbę osób zameldowanych na terenie gminy Golczewo oraz liczbę osób ujętych w deklaracjach
o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Na dzień 31 grudnia 2016 r. liczba osób zameldowanych wynosiła 5793, a zadeklarowanych przez właścicieli nieruchomości wynosiła 4648. Powyższa różnica spowodowana jest zarówno emigracją naszych mieszkańców jak i ubytkiem wśród osób zameldowanych. Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzenie ich ze stanem faktycznym.

**6. Działania informacyjno-edukacyjne prowadzone na terenie gminy Golczewo**

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, samorządy mają obowiązek prowadzenia działań informacyjno-edukacyjnych w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi. Szczególny nacisk kładzie się na selektywną zbiórkę. Na stronie internetowej gminy Golczewo zamieszczane są informacje o podmiotach odbierających odpady i miejscach ich zagospodarowania, punktach selektywnego zbierania odpadów, jak i sposobach świadczenia usług przez te punkty.

W dniach 18 i 19 października 2016 r. zostały przeprowadzone zajęcia edukacyjne z zakresu racjonalnej gospodarki odpadami dla uczniów Zespołu Szkół Publicznych w Golczewie. Głównym celem zajęć było rozwijanie wśród uczniów świadomości ekologicznej dotyczącej zagospodarowania odpadami, ich segregacji oraz szkodliwego wpływu na środowisko naturalne. Przedstawione zostały także zasady działania Regionalnego Zakładu Gospodarowania Odpadami w Słajsinie. Zajęcia miały charakter interaktywny, mający zachęcić dzieci do aktywnego udziału w zajęciach. Szkolenie zostało przeprowadzone przez pracowników Celowego Związku Gmin R-XXI w Nowogardzie przy współpracy z Urzędem Miejskim w Golczewie.

Na terenie gminy Golczewo w ubiegłym roku zostały przeprowadzone kampanie na temat hierarchii postepowania z odpadami, promujące mniej konsumpcyjny styl życia oraz zachęcające do segregacji odpadów, z naciskiem na wykorzystanie kompostowników. Gmina Golczewo informuje mieszkańców zarówno przez stronę internetową, poprzez umieszczanie informacji na tablicach ogłoszeniowych, poprzez bezpośrednią informację w biurze Gospodarki Odpadami Komunalnymi oraz raz w roku podczas spotkań organizowanych
w sołectwach, gdzie jest przedstawiana analiza systemu gospodarki odpadami komunalnymi za ubiegły rok.

**7.** **Ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Golczewo w 2016 roku oraz możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania**

Na podstawie danych zawartych w kwartalnych oraz miesięcznych sprawozdaniach podmiotu odbierającego odpady komunalne w 2016 r. poniżej przedstawiony jest rodzaj oraz ilość odpadów komunalnych odebranych z terenu gminy Golczewo. Analiza zebranych danych obrazujących ilość oraz rodzaje odbieranych odpadów komunalnych pozwala zauważyć, iż gospodarka odpadami na terenie gminy rozwija się prawidłowo.

|  |  |
| --- | --- |
| **kod odpadów** | **rodzaj odpadów** |
| **I półrocze** | **II półrocze** | **Razem** |
| 20 03 01 | zmieszane odpady komunalne | 515,76 | 590,82 | 1.106,58 |
| 20 02 01 | odpady ulegające biodegradacji | 36,23 | 44,82 | 81,05 |
| 15 01 01 | opakowania z papieru i tektury | 12,48 | 19,78 | 32,26 |
| 15 01 02 | opakowania z tworzyw sztucznych | 34,49 | 44,17 | 78,66 |
| 15 01 07 | opakowania ze szkła | 36,19 | 40,00 | 76,19 |
| 20 03 07 | odpady wielkogabarytowe | 18,50 | 21,68 | 40,18 |
| 20 01 36 | zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne | 0,669 | 2,194 | 2,863 |
| 16 01 03 | zużyte opony | 4,10  | -  | 4,10 |

W związku z otrzymaną informacją z CZGR XXI następujące surowce zostały wysegregowane z odpadów komunalnych zmieszanych i poddane odzyskowi i recyklingowi:

- 15 01 01 – opakowania z papieru i tektury – 12,283 Mg,

- 15 01 02 – opakowania z tworzyw sztucznych – 53,669 Mg,

- 15 01 04 – opakowania z metali – 12,283 Mg,

- 15 01 05 – opakowania wielomateriałowe -2,877 Mg,

- 15 01 07 – opakowania ze szkła – 10,512 Mg,

- 16 12 01 – papier i tektura – 11,729 Mg,

- 19 12 02 – metale żelazne – 1,106 Mg,

- 19 12 03 – metale nieżelazne – 1,881 Mg.

Ustawa z dnia 28 listopada 2014 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku
w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2015 r. poz. 87) wprowadziła obowiązek dla podmiotów prowadzących punkt selektywnej zbiórki odpadami komunalnymi sporządzania rocznych sprawozdań. W związku z powyższym na podstawie art. 9na ustawy
z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 r. poz. 250 z późn. zm.), zostało złożone sprawozdanie przez PGK Kamień Pomorski sp. z o.o., zgodnie z którym zostały odebrane następujące odpady komunalne:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kod odpadów** | **Rodzaj odpadów** | **Masa odebranych odpadów (Mg)** |
| 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu i gruzu ceglanego | 16,04 |
| 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 14,20 |
| 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne | 0,037 |
| 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 2,84 |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 3,59 |
| 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 2,65 |
| 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 0,74 |

**8. Osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia, odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz ograniczenie składowania ilości odpadów ulegających biodegradacji**

Na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 9 lit. c ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 r., poz. 250 z późn. zm.) informuję, że:

* osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania =$ 0 \%$,
* osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła $= 42,0 $**%,**
* poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych – **100%.**

**9. Miejsca zagospodarowania odpadów komunalnych**

Jako że gmina Golczewo jest członkiem Celowego Związku Gmin R XXI z siedzibą w Nowogardzie, wszystkie odpady zebrane z terenu gminy Golczewo zostają dostarczone przez firmę odbierającą odpady komunalne do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych w Słajsinie.

**10. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

Nowy system gospodarki odpadami, który funkcjonuje od 1 lipca 2013 r. nałożył na Gminy wiele zadań i obowiązków, które wiążą się z dość znacznymi kosztami, a co za tym idzie nowymi potrzebami inwestycyjnymi niezbędnymi do utrzymania i rozwijania systemu gospodarowania odpadami.

Jednym z tych obowiązków było utworzenie przez Gminę PSZOK, który funkcjonuje od kwietnia 2014 r. W 2016 r. nie realizowano żadnych potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. Analiza potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarką odpadami wskazuje na potrzebę doposażenia obiektu (PSZOK) w najazdową wagę samochodową, co znacznie ułatwiłoby i poprawiło jakość przyjmowania odpadów i dalszego gospodarowania nimi. W celu utrzymania czystości i porządku na terenie miasta Golczewo niezbędny będzie także zakup dodatkowych koszy miejskich.

1. **Analiza możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortownia odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania**

Na terenie gminy Golczewo nie ma możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych. Będąc członkiem Celowego Związku Gmin R XXI z siedzibą w Nowogardzie, wszystkie odpady zebrane z terenu gminy zostają dostarczone przez firmę odbierającą odpady komunalne do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych w Słajsinie. Zgodnie z informacją otrzymaną z CZG R-XXI zmieszane odpady komunalne zostały poddane procesowi R12, w wyniku którego odzyskano z łącznej masy odpadów komunalnych:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kod odpadów** | **Rodzaj odpadów** | **Masa wysegregowanych odpadów (Mg)** |
| 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 12,283 |
| 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 53,669 |
| 15 01 04 | Opakowania z metali | 12,283 |
| 15 01 05 | Opakowania wielomateriałowe | 2,877 |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 10,512 |
| 19 12 01 | Papier i tektura | 11,729 |
| 19 12 02 | Metale żelazne | 1,106 |
| 19 12 03 | Metale nieżelazne | 1,881 |

Z odebranych i zebranych odpadów o kodzie 15 01 01 i 15 01 02 do recyklingu przekazano 80%.oraz pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów ˃ 80 mm (odpad o kodzie 19 12 12 – 30,81 % z łącznej masy odpadów komunalnych). Pozostałości z sortowania zostały przekazane do firmy Remondis Szczecin sp. z o.o., ul. Janiny Smoleńskiej ps. „Jachna” 35, 71-005 Szczecin, gdzie poddano je procesowi R12. Dostarczone odpady opakowaniowe (z papiery, tworzyw sztucznych i szkła) zostały poddane procesowi R12. Dostarczone odpady budowlane zostały poddane procesowi R5 i w całości odzyskane na kwaterze składowiska (wykorzystane do budowy i kształtowania skarp i obwałowań na składowisku, tworzeniu warstw izolacyjnych oraz do budowy tymczasowych dróg dojazdowych na składowisku). Odpady biodegradowalne w całości zostały poddane procesowi kompostowania.

1. **Analiza liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 u.c.p.g., w imieniu których gmina powinna podjąć działania,
o których mowa w art. 6 ust. 6-12 u.c.p.g.**

Stosownie do zapisów art. 3 ust. 2 pkt 10 lit. e u.c.p.g., analizie powinna zostać poddana również liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 u.c.p.g., w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa
w art. 6 ust. 6-12 u.c.p.g. Taka sytuacja nie ma miejsca w Gminie Golczewo. Jeżeli istnieje uzasadnione podejrzenie, że właściciel nieruchomości pozbywa się nieczystości stałych bądź ciekłych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami u.c.p.g., Burmistrz Golczewa wszczyna postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie. W toku postępowania gruntownie badany jest sposób pozbywania się odpadów lub nieczystości ciekłych przez właściciela nieruchomości. Dotychczasowe postępowania nie wykazały żadnych nieprawidłowości w powyższym zakresie.

1. **Wnioski i zalecenia**

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Golczewo za 2016 rok została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych
i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Priorytetowym zadaniem dla gminy Golczewo na lata następne jest dalsze uświadamianie mieszkańców Gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych zmieszanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów. Istotne jest także podjęcie działań w zakresie edukacji mieszkańców co do nielegalnego postępowania z odpadami poprzez ich spalanie lub pozbywania się poprzez wywożenie do lasu co stwarza zagrożenie dla środowiska naturalnego. Ponadto należy podkreślić, że gmina Golczewo należycie wdrożyła nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi, który działa w sposób prawidłowy.

Sporządził:

Mirosław Hnatów