Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Medyka za 2015r.

Medyka, kwiecień 2016r.

Wstęp

Na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 *ustawy z dnia 13 września 1996r. utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016r. poz. 250), który brzmi: „Gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie i tworzą warunki niezbędne do ich utrzymania, a w szczególności dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, 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, 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.*

Na podstawie Art. 9tb. cyt. ustawy, który stanowi: „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 wójt, burmistrz lub prezydent miasta 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 unieszkodliwianiem 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 wytwarzanych na terenie gminy;
7. 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".

Zagadnienia ogólne

Zgodnie z obowiązującym prawem na gminie spoczywa obowiązek objęcia wszystkich mieszkańców gminy zorganizowanym systemem odbierania wszystkich rodzajów odpadów komunalnych, stwarzając jednocześnie warunki selektywnego zbierania i odbierania odpadów. Wójt jest obowiązany zorganizować przetarg na odbieranie lub na odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy.

Ustawa dopuszcza możliwość podjęcia przez Radę Gminy uchwały o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne. Gmina Medyka takiej uchwała nie podjęła. Z nieruchomości niezamieszkałych odpady komunalne odbierane są na dotychczasowych zasadach tj. na podstawie umowy zawartej pomiędzy właścicielem nieruchomości, a podmiotem prowadzącym działalność odbierania odpadów komunalnych wpisanym do rejestru działalności regulowanej prowadzonego przez Wójta Gminy Medyka.

Gmina jest obowiązana utworzyć co najmniej jeden stacjonarny punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Punkty w sposób zapewniający łatwy dostęp dla wszystkich mieszkańców gminy, które zapewniają przyjmowanie co najmniej takich odpadów komunalnych jak: przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, odpady zielone oraz odpady budowlane rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne.

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Medyka działa w oparciu o następujące podstawy prawne:

- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016r. poz. 250)
- Uchwała Nr XXVII/165/12 Rady Gminy Medyka z dnia 19 grudnia 2012r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Medyka
- Uchwała Nr XXVI 1/169/12 Rady Gminy Medyka z dnia 19 grudnia 2012r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- Uchwała Nr XXVII/168/12 Rady Gminy Medyka z dnia 19 grudnia 2012r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz terminu i miejsca składania deklaracji przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Medyka.
- Uchwała Nr XXVII/167/12 Rady Gminy Medyka z dnia 19 grudnia 2012r. w sprawie terminów, częstotliwości i trybu uiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- Uchwała Nr XVII/107/15 Rady Gminy Medyka z dnia 2 grudnia 2015r w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty.

W 2015 roku gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy działało na podstawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Medyka. Właściciele nieruchomości zobowiązani byli zbierać i gromadzić powstające na terenie nieruchomości odpady komunalne w sposób selektywny. W drodze selektywnej zbiórki, wydzieleniu z wytworzonych na terenie nieruchomości odpadów komunalnych podlegały:

1) odpady surowcowe:
   a) odpady opakowaniowe z papieru i tektury,
   b) odpady opakowaniowe z metali,
   c) odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych,
   d) odpady opakowaniowe ze szkła bezbarwnego i kolorowego,
   e) odpady opakowaniowe wielomateriałowe,
   f) nieopakowaniowe odpady z papieru i tektury.
2) odpady roślinne;
3) odpady z remontów;
4) odpady wielkogabarytowe i zużyte opony;
5) odpady niebezpieczne;
6) odpady w postaci zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Na podstawie przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na okres od 01.01.2015 r. do 31.12.2015r. została zawarta Umowa na „Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy Medyka w 2015r.". Usługę realizowało Konsorcjum: Przemyska Gospodarka Komunalna Sp. z o.o., ul. Słowackiego 104, 37-700 Przemyśl oraz Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych „EMPOL" Sp. z o.o., oś. Rzeka 133, 34-451 Tylmanowa. Na terenie Gminy Medyka w 2015r. nie funkcjonował Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK).

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

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

Odpady te przekazywane były do:

a) Zakład Usług Komunalnych, ul. Piastowska 22, 37-700 Przemyśl

b) Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych EMPOL, 34-451 Tylmanowa, Os. Rzeka 133, Zakład Zagospodarowania Odpadów w Młynach

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2015r. nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. Potrzeby inwestycyjne w zakresie budowy oraz koszty funkcjonowania PSZOK zgodnie z art. 6r ust. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach pokryte powinny być z opłat za gospodarowania odpadami komunalnymi.

Punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych powinny być tworzone w miejscach zapewniających łatwy dostęp dla wszystkich mieszkańców gminy. Punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych jest planowany do zrealizowania przy Oczyszczalni ścieków w Medyce. Selektywnie zbierane odpady, które we własnym zakresie dostarczą mieszkańcy magazynowane będą wyłącznie w pojemnikach, w budynku (wiacie), będą systematycznie przekazywane do unieszkodliwienia. PSZOK jest planowany do zrealizowania w ramach Zintegrowanych Inwestycji Terytorialnych Miejskiego Obszaru Funkcjonalnego.

3. Koszty obsługi systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2015r. do 31.12.2015r.

Poniesione koszty: 405 143,13 zł

388 385,25 zł - „Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy Medyka w 2015r." (Umowa Konsorcjum: Przemyska Gospodarka Komunalna Sp. z o.o., ul. Słowackiego 104, 37-700 Przemyśl oraz Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych „EMPOL" Sp. z o.o., oś. Rzeka 133, 34-451 Tylmanowa);

16 757,88 zł - koszty zatrudnienia pracownika i zakup materiałów biurowych;

Wpływy z tytułu opłat za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych - za okres od 1.01.- 31.12.2015r. wyniosły 442 053,00 zł,

Stawka opłat ustalona Uchwałą nr XVII/107/15 Rady Gminy Medyka z dnia 2 grudnia 2015r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty została odpowiednio skalkulowana. Wpłaty od mieszkańców wpływające za odbiór odpadów pokrywają koszt funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami na terenie gminy Medyka.

4. Liczba mieszkańców.

Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2015r. - 6 629 osób
systemem objęto - mieszkańców 5106 (w tym segreguje 4806 osób tj. 94 %)
zebranych deklaracji - 1625

5. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art.6 ust. 1.

Urząd Gminy w Medyce nie podejmował działań wykonania zastępczego wobec właścicieli nieruchomości którzy nie zawarli wymaganych umów z przedsiębiorcami posiadającymi zezwolenia na odbieranie odpadów komunalnych *(o których mowa wart. 6 ust 1.)*

6. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy.

Na podstawie sprawozdań składanych przez przedsiębiorców świadczących usługi odbioru odpadów komunalnych na terenie gminy Medyka komunalnych odpadów zmieszanych o kodzie 20 03 01 było - 1 123,6 Mg.

Podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości z terenu gminy Medyka przekazali do zagospodarowania zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do następujących miejsc ich zagospodarowania:

a) Zakład Usług Komunalnych, ul. Piastowska 22, 37-700 Przemyśl
b) Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych EMPOL, 34-451 Tylmanowa, Os. Rzeka 133, Zakład Zagospodarowania Odpadów w Młynach

Ilość odpadów komunalnych następujących frakcji: papier, metale, tworzywa sztuczne, szkło poddanych recyklingowi oraz przygotowanych do ponownego użycia :

- Opakowania z papieru i tektury - łączna masa zebranych odpadów i poddana recyklingowi - 14,4 Mg
- Opakowania z tworzyw sztucznych - łączna masa zebranych odpadów i poddana recyklingowi - 73,1 Mg
- Opakowania ze szkła - łączna masa zebranych odpadów i poddana recyklingowi - 58,7 Mg
- Odpady ulegające biodegradacji nieprzekazane do składowania na składowisku odpadów - 19,6 Mg
- Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny -1,6 Mg
- Odpady wielkogabarytowe - 5,7 Mg
- Zużyte opony - 4,0 Mg

Osiągnięte w 2015r. poziomy recyklingu, odzysku i ograniczenia masy odpadów przekazywanych do składowania:

- poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła - 47 %
- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania - 0%
- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych - 0%

Zgodnie z powyższym można stwierdzić, że gospodarka odpadami komunalnymi na terenie gminy Medyka jest prowadzona prawidłowo. Są osiągane właściwe poziomy odzysku i recyklingu.

7. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu Gminy.

W roku 2015 zebrano 1 123,6 Mg odpadów komunalnych zmieszanych, wszystkie odpady zostały poddane innym niż składowanie procesom przetwarzania. Odpady zielone nie były przekazane do składowania, były poddane procesom odzysku - kompostowanie.

Podsumowanie

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Medyka wykazuje, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy działa prawidłowo. System funkcjonuje w oparciu o ustawowe akty prawne oraz akty prawa miejscowego. Wszyscy mieszkańcy gminy zostali objęci systemem gospodarowania odpadami, prowadzona jest selektywna zbiórka odpadów, osiągane są wymagane poziomy recyklingu, odpady zagospodarowane są zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami określoną w ustawie o odpadach i przyjętą w Planie Gospodarki Odpadami Województwa Podkarpackiego.

Ważną kwestią dla Gminy jest utworzenie Punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych na terenie Gminy Medyka oraz dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz sortowania odpadów komunalnych.

GMINA MEDYKA
37-732 Medyka 288
Regon: 650 900 370
NIP 795-230-82-53

WÓJT
mgr Marek Iwasieczko