



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Tczew za 2014r.

Tczew, dnia 31.03.2015r.

I. Wstęp

Niniejsza analiza 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. Analiza ma także dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie oraz 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 dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

II. Podstawa prawna

Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013r., poz. 1399 z późn. zm.), w której określono szczegółowy zakres niniejszej analizy.

III. Zagadnienia ogólne

W trybie przetargu nieograniczonego od 01.07.2013r. do 31.12.2014r. usługę odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy gminy Tczew realizowała firma SITA Sp. z o.o.

Zagospodarowanie odebranych odpadów komunalnych powierzono Zakładowi Utylizacji Odpadów Stałych Sp. z o.o. w Tczewie jako instalacji zastępczej RIPOK dla rejonu wschodniego województwa pomorskiego na podstawie zawartego porozumienia międzygminnego gminy Tczew i miasta Tczew oraz zawartej umowy i wytycznych planu gospodarki odpadami dla Województwa Pomorskiego 2018.

W dniu 09.01.2014r. w dzienniku Urzędowym Województwa Pomorskiego została opublikowana Uchwała Nr 764/XXXVI/13 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dniem 20 grudnia 2013r. zmieniająca uchwałę w sprawie wykonania „Planu Gospodarki Odpadami dla województwa Pomorskiego 2018”.

Powyższa uchwała nadała wybudowanemu Zakładowi Utylizacji Odpadów Stałych Sp. z o.o. w Tczewie status Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK) do obsługi Regionu Wschodniego.

Selektywna zbiórka odpadów komunalnych w gminie Tczew jest prowadzona z podziałem odpadów na frakcje: szkło opakowaniowe, opakowania z tworzyw sztucznych, opakowania z papieru i tektury. Do selektywnego zbierania odpadów komunalnych w gminie służą pojemniki typu dzwon, w ilości 377 sztuk.

Wywiązując się z ustawowego obowiązku utworzenia Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych gmina Tczew podpisała z Miastem Tczew porozumienie międzygminne dot. powierzenia Gminie Miejskiej Tczew wykonania zadania własnego w zakresie tworzenia punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych. PSZOK znajduje się na terenie Zakładu Utylizacji Odpadów Stałych w Tczewie przy ul. Rokickiej 5a.

Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów PSZOK przyjmuje nieodpłatnie selektywne odpady komunalne wytworzone w gospodarstwach domowych mieszkańców Gminy Tczew, z przeznaczeniem do unieszkodliwiania lub odzysku.

Odpady w PSZOK-u gromadzone są selektywnie w specjalnie do tego celu przeznaczonych, oznakowanych kontenerach, pojemnikach lub w wyznaczonych miejscach (np. zadaszone boksy), w sposób bezpieczny dla zdrowia, ludzi i środowiska.

W PSZOK przyjmowane są następujące rodzaje odpadów:

- zużyte opony pochodzące z pojazdów użytkowanych w gospodarstwie domowym tj., z samochodów osobowych, motocykli, motorowerów, rowerów, wózków rowerowych i inwalidzkich, czterokołowców oraz przyczep do tych pojazdów;
- odpady zielone - części roślin pochodzące z pielęgnacji terenów zielonych tj. trawa, liście, gałęzie, wycięte rośliny, choinki z wyłączeniem ziemi, pni, karp i konarów powstałych w wyniku wycinki drzew. Odpady zielone nie mogą zawierać: zanieczyszczeń natury nieorganicznej (ziemia, kamienie), resztek jedzeniowych pochodzenia zwierzęcego, pozostałości po spalaniu. PSZOK przyjmuje wyłącznie odpady zielone znajdujące się w stanie umożliwiającym ich dalsze zagospodarowanie w procesie kompostowania tj., nie mogą być w stanie rozkładu, zagnite, czy sfermentowane;
- odpady budowlane i rozbiórkowe pochodzące z przebudowy, demontażu lub remontów budynków mieszkalnych, gruz ceglany, betonowy, materiały ceramiczne, styropian opakowaniowy, usunięte fragmenty tynku z wyłączeniem odpadów zawierających substancje niebezpieczne (np. opakowania po farbach, lakierach, asfalt, smoła itp.), papy, eternitu i azbestu (odpady papy tylko za zgodą gminy). STYROPIAN czysty (niezanieczyszczony klejem, zaprawą murarską, ziemia, itp.) przemysłowy pochodzący z handlu jako opakowanie sprzętu AGD, RTV i PC, spożywczy stosowany w skrzyniach i pojemnikach na owoce;
- meble i inne odpady wielkogabarytowe – wytworzone w gospodarstwie domowym tj., łóżka, materace, meble, krzesła, wózki dziecięce, deski itd. z wyłączeniem zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego;
- odpady niebezpieczne w rozumieniu art. 6 ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. 2013r., poz. 21), w tym: rozpuszczalniki, kwasy, alkalia, odczynniki fotograficzne, środki ochrony roślin (np. pestycydy, herbicydy, insektycydy, lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć, urządzenia zawierające freony, oleje i tłuszcze zawierające substancje niebezpieczne, farby, tusze, farby drukarskie, kleje i lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne, baterie i akumulatory, zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne zawierające niebezpieczne składniki, odpady wielkogabarytowe;
- przeterminowane leki;
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny: telewizory, pralki, lodówki, komputery, odkurzacze, małe RTV i AGD, zużyte urządzenia powinny być kompletne;
- odpady z papieru i tektury, kartony, gazety, czasopisma, książki, zeszyty, pudełka, papier;
- odpady z tworzyw sztucznych - butelki, nakrętki, doniczki, wiaderka;
- odpady szklane – słoiki, butelki, (wyłączając : szyby samochodowe, szkło okienne, porcelana, talerze, filiżanki, kubki);
- odpady z metali – puszki po konserwach, zakrętki od słoików i butelek, garnki, narzędzia.

Wszystkie zebrane odpady w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów są poddawane procesowi odzysku, unieszkodliwiania w instalacji Zakładu Utylizacji Odpadów Stałych Sp. z o.o. w Tczewie zgodnie z posiadanymi zezwoleniami lub są przekazywane do podmiotów posiadających zezwolenie właściwego organu na prowadzenie działalności w zakresie odzysku, recyklingu.

IV. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi

a) Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Na terenie gminy Tczew nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady komunalne były przekazywane do Zakładu Utylizacji Odpadów Stałych w Tczewie zgodnie z zawartą umową.

b) Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W 2014r. nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. W planach na 2015r. również nie zakłada się żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

c) Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

- koszt odbioru odpadów – 535.915,10 zł
- koszt odzysku, recyklingu i unieszkodliwiania odpadów komunalnych – 856.206,43 zł

d) Liczba mieszkańców

- Liczba mieszkańców gminy Tczew wg ewidencji ludności – 13.291 osób;
- Liczba mieszkańców gminy Tczew wg złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi – 11.435 osoby.

e) 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

Na dzień 31.12.2014r. brak danych – nie przeprowadzono kontroli w niniejszym zakresie.

f) Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy

W 2014r. na terenie gminy Tczew wytworzono odpady komunalne w ilości – 3.456,7 [Mg]

g) Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy

- ilość zmieszanych odpadów komunalnych – 2.917,8 [Mg],
- ilość odpadów zielonych – 22,2 [Mg],
- ilość pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania – 756,68 [Mg]

