

Analiza gospodarki odpadami komunalnymi – 2015r.

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 obecnie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, z wyjątkiem gałęzi usuwanych drzew i krzewów. Od 1 lipca 2013r. najbliższa instalacja spełniająca obowiązujące przepisy w zakresie przetwarzania tych odpadów to Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Inowrocławiu – cena brutt przetworzenia 1 Mg odpadów zmieszanych – 232,20 zł, odpadów zielonych (trawa, liście, rozdrobnione wstępnie gałęzie) – 59,40 zł, pozostałych odpadów biodegradowalnych – 108,00 zł.

Natomiast gałęzie drzew i krzewów pochodzące z ogrodów i terenów zielonych w większości są zrębkowane i wykorzystywane do ściółkowania drzew i krzewów na terenach zielonych miasta (na koszt gminy), pozostałe nie nadające się do zrębkowania (zbyt krótkie, splątane) są palone. Oszczędności dla systemu gospodarki odpadami komunalnymi to pominięcie kosztów przetworzenia w RIPOK, ograniczenie transportu tych odpadów tylko do terenu gminy, a nie do RIPOK Inowrocław (20 km w jedną stronę) oraz możliwość wykorzystania na terenach zielonych miasta zrębków zamiast drogiej kory do ściółkowania sadzonych drzew i krzewów.

1. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi:

Budowa nowego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów z boksami do gromadzenia i czasowego magazynowania odpadów segregowanych, wielkogabarytowych i odpadów zielonych przy ul. Prusa w Janikowie.

Obecnie odpady zielone pochodzące od mieszkańców (min. 300 Mg/rok) oraz z terenów zielonych miasta (liście, skoszona trawa, rozdrobnione gałęzie) są magazynowane czasowo w betonowym boksie na terenie Cukrowni Janikowo (dzierżawa gminy – 1.298,88 zł/ rok), do czasu zebrania odpowiedniej ilości do przetransportowania do RIPOK Inowrocław.

Od połowy 2014r. zbierane selektywnie przez mieszkańców odpady komunalne (opakowania z tworzyw sztucznych, papier i szkło), są tymczasowo magazynowane w hali przy ul. Kasprowicz 57 w Janikowie do czasu zebrania odpowiedniej partii do transportu. W tym czasie odpady są wstępnie sortowane i poddawane belowaniu. Pozostałości z sortowania są na bieżąco wywożone do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Inowrocławiu. Pozostałe, przyjmowane przez PSZOK odpady takie jak: papier i tektura, szkło, chemikalia z gospodarstw domowych, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, lampy fluorescencyjne, odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, gruz oraz odpady budowlane i rozbiórkowe, magazynowane są w wydzielonych, oznaczonych boksach i kontenerach na utwardzonym betonowym podłożu. Wymienione odpady po uzyskaniu ilości transportowych są przekazywane podmiotom uprawnionym do ich odbioru.

Z uwagi na ograniczoną ilość miejsca na terenie bazy PGKiM przy ul. Kasprowicz 57 oraz możliwość zmniejszenia kosztów transportu segregowanych odpadów do recyklerów (poprzez zwiększenie partii transportowanych odpadów), istnieje

konieczność wybudowania dodatkowych boksów do ich gromadzenia i wstępnego sortowania.

W 2015r. został wykonany projekt tej inwestycji przy ul. Prusa (dawna działka Cukrowni przy torach kolejowych).

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

W okresie od 1 stycznia 2015r. do 31.12.2015r. :

- odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych zbieranych selektywnie z nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy – **1.406.837,20 zł**,
- odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych niesegregowanych (zmieszanych) z nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy – 436.320,00 zł,
- odbiór i zagospodarowanie przeterminowanych lekarstw z aptek na terenie Janikowa – 1.696,03 zł,
- R – m: 12 miesięcy - **1.408.533,23 zł**,

2. Liczba mieszkańców według zameldowania na dzień – 31.12.2015r. – **13.470** , wg deklaracji - **11.430**
3. 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.
4. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy – **2.642,1 Mg**.
5. 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 .

619,83 Mg

Sporządził:

Zbigniew Pokorski