

ANALIZA GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI W GMINIE NAKŁO NAD NOTECIĄ ROK 2016

I. Wprowadzenie

1. Cel przygotowania analizy.

Niniejszą analizę opracowano w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami na terenie miasta i gminy Nakło nad Notecią.

2. Podstawa prawna sporządzenia analizy.

Jednym z zadań gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analizę sporządzono na podstawie art. 9tb ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2017 r., poz. 1289)

II. Gospodarka odpadami

1. W Gminie Nakło nad Notecią wpis do rejestru działalności regulowanej posiadają następujące firmy:

- „Remondis Bydgoszcz” Sp. z o.o., ul. Inwalidów 45, 85-749 Bydgoszcz,
- Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych „TARO” Sp. z o.o., ul. Wiejska 3, Lisi Ogon 86-065 Łochowo,
- Zakład Usług Komunalnych Spółka z o.o., ul. Ciepła 4, 85-100 Świecie,
- Przedsiębiorstwo Usługowo-Handlowe SANITRANS Ryszard Wolski, ul. Przemysłowa 12 86-005 Białe Błota,
- SOLIDUS s.c. Sławomir Misiejuk, Mariusz Meleń ul. Okrężna 12, 85-550 Bydgoszcz,
- Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Pocztowa 2, 89-410 Więcbork,
- Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. E. Orzeszkowej 8, 89-400 Sępólno Krajeńskie,
- MOTO-SERWIS Sebastian Daroń, Krukówko 29, 89-115 Mrocza,
- Przedsiębiorstwo Wielobranżowe LS-PLUS Sp. z o.o. ul. Szałwiowa 34A/2 62-064 Plewiska,
- Komunalne Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. ul. Michała Drzymały 4a, 89-100 Nakło nad Notecią

2. W ramach nowego systemu w celu odbioru odpadów komunalnych Gmina Nakło nad Notecią przeprowadziła postępowanie przetargowe na odbiór odpadów komunalnych. W wyniku ww. postępowania w 2016 r. odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych były odbierane przez Konsorcjum Firm, których liderem jest Komunalne Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. M. Drzymały 4a, 89-100 Nakło nad Notecią.

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

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

Wszystkie odpady komunalne zmieszane oraz pozostałości z sortowania zgodnie z zawartą umową przekazywane były do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych NOVAGO Żnin Sp. z o.o. Wawrzyńki 35, 88-400 Żnin. Odpady zielone były kierowane do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych NOVAGO Żnin Sp. z o.o. Wawrzyńki 35, 88-400 Żnin.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Na terenie Gminy Nakło nad Notecią w roku 2016 nie realizowano zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

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

Zgodnie z art. 6r ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2016 r., poz. 250) koszty związane z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, to:

- 1) Odbierania, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych:
 - koszty związane z odbiorem i transportem odpadów komunalnych przez Konsorcjum Firm;
 - koszty związane z przeładunkiem odpadów komunalnych na stacji przeładunkowej przez KPWiK Nakło;
 - unieszkodliwianie odpadów komunalnych przez NOVAGO Żnin;
 - unieszkodliwianie odpadów komunalnych przez PUK CORIMP;
- 2) Tworzenia i utrzymanie punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych:
 - W 2016 r. funkcjonował punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych w Rozwarzynie (PSZOK główny) oraz 10 miniPSZOK na terenie całej gminy,
- 3) Obsługi administracyjnej,
- 4) Edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

W 2016 r. ww. koszty wyniosły 4.398.127,32 zł brutto.

4. Liczba mieszkańców.

Liczba mieszkańców Gminy Nakło nad Notecią na dzień 31.12.2016 r.:

- miasto - 17699 osób
- wsie – 13009 osób

5. 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 terenie Gminy Nakło nad Notecią w roku 2016 nie odnotowano właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art.6 ust. 1.

6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

Na terenie Gminy Nakło nad Notecią w roku 2016 wytworzono 10.921,846 Mg odpadów komunalnych:

- odpady wielkogabarytowe – 119,800 Mg,
- leki inne niż wymienione w 200131 – 0,783 Mg,
- odpady z betonu i gruz betonowy – 357,380 Mg,
- opakowania ze szkła – 360,324 Mg,
- opakowania z tworzyw sztucznych – 560,365 Mg,
- zmieszane odpady komunalne – 8580,720 Mg,
- zmieszane odpady opakowaniowe – 21,120 Mg,
- odpady ulegające biodegradacji – 753,030 Mg,
- opakowania z papieru i tektury – 133,708 Mg
- opakowania wielomateriałowe – 5,503 Mg,
- opakowania z metali – 14,201 Mg,
- baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33 – 0,521 Mg,
- zużyte opony – 3,845 Mg,
- zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki – 7,168 Mg,
- zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 – 2,565 Mg,
- urządzenia zawierające freony 0,700 Mg,
- lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć – 0,113 Mg.

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.

W 2016 r. z terenu Gminy Nakło nad Notecią przekazano 115,384 Mg odpadów przeznaczonych do składowania.

IV. Podsumowanie

Na terenie miasta i gminy Nakło nad Notecią w ramach gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi funkcjonują Minipunkty Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych tzw. Minipszoki, do których mieszkańcy zabudowy wielorodzinnej dostarczają odpady selektywne w jednym worku. Każdy mieszkaniec może korzystać z Minipszoków, które zlokalizowane są w dziesięciu miejscach Naszej Gminy. Ponadto w miejscowości Rozwarzyn funkcjonuje centralny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. Podmiotem prowadzącym ww. PSZOK-i jest Komunalne Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Nakle nad Notecią.

Odpady selektywnie gromadzone poza rejonami oddziaływania MiniPszoków odbierane były przez Konsorcjum Firm, które odbierało również odpady zmieszane

i zielone. W ramach funkcjonowania systemu w roku 2016 zorganizowano 2 zbiórki objazdowe odpadów komunalnych wielkogabarytowych i zużytych opon, w tym również odpadów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (sprzęt AGD, RTV, informatyczny).

W zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi Gmina Nakło nad Notecią osiągnęła następujące poziomy odzysku:

- **1,62 %** - osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania (**dopuszczalny poziom nie więcej niż 50 %**),,
- **25,48 %** - osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła (**wymagane minimum 16 %**), ,
- **0 %** - nie osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych (**wymagane minimum 40**). Odpady budowlane i rozbiórkowe zmagazynowane w 2016 r. na terenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Rozwarzynie będą przygotowane do ponownego użycia i odzysku w roku 2017.

Z up. BURMISTRZA

Piotr Kaldon
Z-ca Burmistrza