

**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Łopuszno za 2013 r.**

Łopuszno, maj 2014

1. **Wstęp.**

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, jednym z zadań Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

1. **Zagadnienia ogólne.**
2. W okresie od 01.01.2013r. do 30.06.2013r. odpady komunalne z terenu Gminy Łopuszno odbierał Zakład Gospodarki Komunalnej w Łopusznie, ul. Konecka 7D z siedzibą w Antonielowie
3. Od 01.07.2013r. zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych realizowane było przez PPHU „TAMAX” Tadeusz Cieślak, ul. Dworcowa 46, 28-340 Sędziszów Firma została wybrana w trybie przetargu nieograniczonego. Umowa została zawarta na półtora roku, tj. od 01.07.2013r. do 31.12.2014r.
4. Na terenie Gminy Łopuszno zorganizowano punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych przy Zakładzie Gospodarki Komunalnej w Antonielowie. Do punktu mieszkańcy mogli dostarczać odpady: meble i inne odpady wielkogabarytowe; zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte baterie i akumulatory, przeterminowane leki i chemikalia, aerozole, zużyte opony; popioły (sezonowo od listopada do kwietnia)
5. Pojemniki na zużyte baterie znajdują się również w obiektach użyteczności publicznej tj. Urząd Gminy Łopuszno, placówki oświatowe Zakład Gospodarki Komunalnej w Antonielowie.
6. W 2013 r. zostały zorganizowane dwie mobilne zbiórki odpadów tj.: zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny i opony.
7. Odpady zielone, przez które rozumie się odpady komunalne stanowiące części roślin pochodzących z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów, parków i cmentarzy – mieszkańcy mogli bezpłatnie dostarczać do GPSZO.
8. Na terenie Gminy Łopuszno ustawione są kontenery na tekstylia, obuwie w miejscowościach:
* Łopuszno , ul. Konecka, ul. Włoszczowska (obok cmentarza), ul. Strażacka (przy szkole), ul. Przedborska(przystanek bus),
* Fanisławice
* Wielebnów
* Jasień,
* Gnieździska
* Dobrzeszów
* Snochowice
1. **Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.**
2. **Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

Na terenie Gminy Łopuszno nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady nieselektywnie zebrane przekazywane były do Instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych Promnik, 26-067 Strawczyn, odpady selektywnie zebrane, tj: opakowania z papieru i tektury, opakowania z tworzyw sztucznych, opakowania z metali, zmieszane odpady opakowaniowe, opakowania ze szkła, do Sortowni „Tamax”, ul. Sportowa 2, 28-340 Sędziszów, zużyte opony do Instalacji Dyckerhoff Polska sp. zo.o., ul. Zakładowa 3, 26-052 Nowiny, Zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny, do instalacji przetwarzania ZSEE Piekoszów, ul. Czarnowska 56, 26-065 Piekoszów

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

W 2013 r. nie realizowano żadnych inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

1. **Liczba mieszkańców.**
2. Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2013r. -9099 osób
3. Liczba mieszkańców zamieszkałych na terenie Gminy Łopuszno Zgodnie z deklaracją – 7646 osób.
4. Po weryfikacji dokumentów, z deklaracji wynika że 1453 osoby nie zamieszkują na terenie Gminy Łopuszno.
5. Systemem objęto 7646 osób, zebrano 2703 deklaracji
6. W stosunku do 63(ilość) właścicieli nieruchomości zamieszkałych, a ujawnionych przez pracowników Urzędu Gminy Łopuszno którzy nie złożyli deklaracji w wyznaczonym terminie, prowadzone jest postępowanie o ustalenie wysokości opłaty.
7. **Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1.**

W toku weryfikacji udokumentowania w formie umowy korzystanie w usług odbioru i zagospodarowania odpadów stwierdzono, że:

1. Z firmą PPHU „TAMAX” Tadeusz Cieślak zostały zawarte 23 umowy
2. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy.

W 2013r. brak było szczegółowych danych dotyczących ilości wytworzonych odpadów komunalnych na terenie Gminy. Ustalając ilość odpadów w celu przeprowadzenia postępowania przetargowego przyjęto dane z Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Świętokrzyskiego. Do kalkulacji przyjęto ilość mieszkańców w liczbie 10 000. Na terenie wiejskim (według Krajowego Planu Gospodarki Odpadami) przyjmuje się, że jeden mieszkaniec wytwarza 0,238 Mg odpadów komunalnych rocznie. W związku z tym na terenie Gminy prognozuje się powstanie 1 500 Mg odpadów komunalnych (wszystkich), z czego 527 Mg (wysortowanych) z czego około 150 Mg odpadów biodegradowalnych trafi na przydomowe kompostowniki.

1. **Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z tereny Gminy.**
2. W III kwartale 2013r. w ramach działania nowego systemu – „TAMAX” odebrał łącznie z terenu Gminy Łopuszno 51,9 Mg odpadów komunalnych w tym selektywnie zebranych:
* Opakowania z papieru i tektury:0,65 Mg
* Opakowania z tworzyw sztucznych:4,84 Mg
* Opakowania ze szkła: 8,56 Mg
* Zmieszane odpady opakowaniowe: 0,7 Mg
* Opakowania z metali: 0,1 Mg

b) W IV kwartale 2013r. w ramach działania nowego systemu – „TAMAX” odebrał łącznie z terenu Gminy Łopuszno 45,08 Mg odpadów komunalnych w tym selektywnie zebranych

* Opakowania z papieru i tektury:0,4 Mg
* Opakowania z tworzyw sztucznych:4,84 Mg
* Opakowania ze szkła: 8,71 Mg
* Zmieszane odpady opakowaniowe: 0,6 Mg
* Opakowania z metali: 0,3 Mg

c) W III i IV kwartale 2013r. masa odpadów zebranych w GPSZO wyniosła 7,1 Mg, w tym:

* zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny :4,1 Mg
* zużyte opony: 3,0 Mg
* poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji :5,96 %
* poziom recyklingu przygotowanie do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru,. szkła, metali, tworzyw sztucznych, opakowań wielomateriałowych:7,97 %

**IV. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.07.2013r. do 31.12.2013r.**

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 116 161,30 zł.

 Zaległości na dzień 31.12.2013r 41 128,00 zł.

 Nadpłaty na dzień 31.12.2013r. 479,30 zł.

Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 156 810,00 zł.

**V. Koszty obsługi systemu w okresie od 01.07.2013r. do 31.12.2013r.:**

3. Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych: 170 877,60 zł

4. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych: 30 000 zł

5. Koszty administracyjne:8 035,50zł

 w tym:

* 1. wynagrodzenia pracowników ( ¼ etatu pracownik)
	2. szkolenia pracowników
	3. program komputerowy QNet
	4. koszty eksploatacyjne ( materiały biurowe, tonery, energia, gaz, woda, śmieci, lex, bip, akcesoria komputerowe, obsługa prawna, telefony, inne).

**VI. Wyposażenie mieszkańców w worki**

W ramach systemu wyposażono wszystkich mieszkańców w worki do zbierania odpadów komunalnych (czarny, żółty, zielony, niebieski). Usługę świadczyła firma PPHU „TAMAX” Tadeusz Cieślak, dystrybucją zajęli się sołtysi wsi, w ilości:

* Worki czarne: 3700 szt.
* Worki żółte: 1500 szt.
* Worki niebieskie: 1500 szt.
* Worki zielone: 1500 szt.

Podczas odbioru odpadów worki były dostarczane mieszkańcom na wymianę.

Mieszkańcy Gminy Łopuszno zostaną wyposażeni w pojemniki na odpady niesegregowane do 30 czerwca 2014 r.

Sporządził: Iwona Janik