



Gmina Jeleśnia,
ul. Plebańska 1, 34-340 Jeleśnia,
tel. (33)8630-715
www.jelesnia.pl

**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY JELEŚNIA ZA 2015 ROK**

Jeleśnia, kwiecień 2016 rok

SPIS TREŚCI

I. WPROWADZENIE	3
1. Cel przygotowania Analizy	3
II. System gospodarowania odpadami komunalnymi w 2015 roku	3
1. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych	5
2. Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych	6
III. Możliwości przetwarzania oraz ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania	6
IV. Ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy	11
V. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi	16
VI. Liczba nieruchomości i mieszkańców objętych systemem	16
VII. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych	17
1. Wpływy i należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2015 r. do 31.12.2015 r.	17
2. Koszty związane z funkcjonowaniem systemu w okresie od 01.01.2015 do 31.12.2015	18
VIII. PODSUMOWANIE	18

I. WPROWADZENIE

1. CEL PRZYGOTOWANIA ANALIZY

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jeleśnia, która sporządzana jest 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.), gdzie określony został wymagany zakres takiej analizy.

Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

W szczególności 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, zwłaszcza zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.

Zakres przedmiotowej analizy częściowo pokrywa się z rocznym Sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzanym przez gminę, na podstawie art. 9g ust. 1 i 3 cytowanej ustawy, celem jego przedłożenia marszałkowi województwa oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska w terminie do 31 marca roku następnego po roku, którego sprawozdanie dotyczy.

Analiza obejmuje 2015 rok w którym obowiązek odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości spoczywał na gminie.

II. SYSTEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI W 2015 ROKU

W dniu 1 lipca 2011r. została uchwalona ustawa o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw, która wzorując się na doświadczeniach innych krajów europejskich zmienia dotychczasowy system gospodarowania odpadami komunalnymi. Nowy system zakłada, że samorząd, który jest odpowiedzialny za wszystko to, co służy lokalnej społeczności, powinien być również odpowiedzialny za odebranie i właściwe zagospodarowanie odpadów. W nowym systemie gospodarki odpadami komunalnymi gmina ma wpływ na każdy z jego elementów i dzięki temu może kształtować sposób gospodarowania odpadami komunalnymi na swoim terenie. Celem wprowadzenia zmian w obowiązujących przepisach było dążenie do:

- uszczelnienia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi,
- prowadzenia selektywnego zbierania odpadów komunalnych „u źródła”,
- zmniejszenia ilości odpadów komunalnych kierowanych na składowiska,
- zwiększenia liczby nowoczesnych instalacji odzysku,
- całkowitego wyeliminowania nielegalnych składowisk odpadów,
- prowadzenia właściwego sposobu monitorowania postępowania z odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości, jak i prowadzących działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jeleśnia w 2015 roku

W myśl znowelizowanej ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach od 1 lipca 2013 roku obowiązek odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych przejęła Gmina. Rada Gminy nie skorzystała z możliwości przejęcia powyższego obowiązku z nieruchomości niezamieszkałych, na których powstają odpady, dlatego właściciele tych nieruchomości w dalszym ciągu mieli obowiązek zawarcia lub kontynuowania indywidualnych umów z podmiotem uprawnionym w zakresie odbierania odpadów komunalnych.

Zasady funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi określają szczegółowo uchwały Rady Gminy, w tym:

- ✓ Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Jeleśnia - Uchwała Nr XXIX/186/2012 Rady Gminy Jeleśnia z dnia 28 grudnia 2012r. w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Jeleśnia
- ✓ Uchwała Nr XXVIII/171/2012 Rady Gminy Jeleśnia z dnia 11 grudnia w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości
- ✓ Uchwała Nr XXVIII/174/2012 Rady Gminy Jeleśnia z dnia 11 grudnia 2012 w sprawie określenia górnych stawek opłat za usługi usuwania odpadów z nieruchomości
- ✓ Uchwała Nr XXVIII/175/2012 Rady Gminy Jeleśnia z dnia 11 grudnia 2012 w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowanie tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- ✓ Uchwała NR XXXII/206/2013 Rady Gminy Jeleśnia z dnia 4 marca 2013r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wysokości stawki opłaty oraz stawki za pojemnik
- ✓ Uchwała NR XXXIV/213/2013 Rady Gminy Jeleśnia z dnia 23 kwietnia 2013r. w sprawie zmiany uchwały Nr XXXII/206/2013 Rady Gminy Jeleśnia z dnia 4 marca 2013r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wysokości stawki opłaty oraz stawki za pojemnik
- ✓ Uchwała Nr XL/244/2013 Rady Gminy Jeleśnia z dnia 30 września 2013 w sprawie wyboru sposobu i formy prowadzenia gospodarki komunalnej w zakresie utworzenia i prowadzenia punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych
- ✓ Uchwała NR XLII/256/2013 Rady Gminy Jeleśnia z dnia 12 grudnia 2013 w sprawie inkasa za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jeleśnia
- ✓ Uchwała NR XLII/255/2013 Rady Gminy Jeleśnia z dnia 12 grudnia 2013 w sprawie zmiany uchwały Nr XXVIII/172/2012 Rady Gminy Jeleśnia z dnia 11 grudnia 2012 w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi
- ✓ Uchwała Nr LI/328/2014 Rady Gminy Jeleśnia z dnia 30 października 2014 w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

W ramach gminnego systemu z terenów nieruchomości zamieszkałych odbierane były następujące rodzaje odpadów:

1) z obszarów zabudowy zagrodowej i jednorodzinnej z częstotliwością jeden raz w miesiącu ;

- odpady zmieszane – pojemnik 120 lub 140 litrów, zbierane selektywnie;
- papier i tektura – worek niebieski,
- szkło i odpady opakowaniowe ze szkła – worek biały,
- metale – worek czerwony,
- tworzywa sztuczne – worek żółty,
- żużel z kotłów c.o. pojemnik 120 lub 140 litrów (zbierany w okresie grzewczym),
- odpady wielkogabarytowe,

2) w gminnym Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (w tym zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny).

Wg przyjętych szacunków strumień odpadów komunalnych wytwarzanych przez mieszkańców Gminy Jeleśnia stanowi ok. 80 - 85% całkowitego strumienia, a 15- 20% pochodzi z terenów nieruchomości niezamieszkałych oraz terenów otwartych.

1. PUNKT SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH

Na terenie Gminy funkcjonuje od października 2013 roku Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), który jest zlokalizowany pod adresem: Jeleśnia ul. Suska 42.

PSZOK w Jeleśni czynny jest od poniedziałku do piątku w godz. od 7.00 do 15.00. Do PSZOK przyjmowane są tylko i wyłącznie odpady dostarczane przez właścicieli i zarządców nieruchomości zamieszkałych, położonych na terenie gminy Jeleśnia, w tym m.in.:

- a) tworzywa sztuczne,
- b) metale,
- c) opakowania wielomateriałowe,
- d) szkło,
- e) papier i tektura,
- f) odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji,
- g) odpady zielone,
- h) odpady budowlane i rozbiórkowe (do 1 m³ na rok na 1 nieruchomość),
- i) meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- j) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- k) zużyte baterie i akumulatory,
- l) chemikalia,
- m) przeterminowane leki,
- n) zużyte opony,
- o) odzież i tekstylia.

Transport odpadów do PSZOK mieszkańcy zapewniają we własnym zakresie i na własny koszt.

W PSZOK wszystkie w/w odpady przyjmowane są od właścicieli nieruchomości nieodpłatnie. Koszty przyjęcia i zagospodarowania odpadów ponosi Gmina.

Dodatkowo zużyte baterie można zostawiać w oznakowanych pojemnikach zlokalizowanych w budynku Urzędu Gminy Jeleśnia oraz na terenach placówek oświatowych w gminie.

2. ODBIÓR I ZAGOSPODAROWANIE ODPADÓW KOMUNALNYCH

W dniu 01 października 2015 r. została podpisana umowa pomiędzy Gminą Jeleśnia a wykonawcą - Konsorcjum firm: Sanit-Trans Sp. z o.o. z siedzibą w Międzyrzeczu Górnym 383 z Zakładem Gospodarki Komunalnej Jeleśnia Sp. z o.o. na okres od dnia 01 października 2015 do dnia 30 września 2016 r. które świadczyło usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych na terenie Gminy Jeleśnia. Firma została wyłoniona w drodze przetargu nieograniczonego ogłoszonego w Biuletynie Zamówień Publicznych pod nr 233390 - 2015.

III. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ORAZ ILOŚCI ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA

Jako przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych związane są z ich zagospodarowaniem w poszczególnych instalacjach do odzysku (głównie instalacje mechaniczno-biologiczne przetwarzania odpadów komunalnych) lub unieszkodliwiania (głównie składowanie odpadów na składowiskach). Na podstawie obowiązującego w Polsce prawa podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Zgodnie z założeniami z „Planu gospodarki odpadami dla województwa śląskiego 2014” przyjętego Uchwałą Nr IV/251/1/2012 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 24 sierpnia 2012 roku, Gmina Jeleśnia należy do Regionu IV.

W regionie IV funkcjonują instalacje MBP Zakładu Gospodarki Odpadów S.A. w Bielsku-Białej o wydajności w części mechanicznej ok 70 tys. Mg/rok (56,5 tys. Mg/rok dla zmieszanych odpadów komunalnych), a w części biologicznej 25 tys. Mg/rok oraz zlokalizowane przy niej składowisko spełniające ustawowe wymagania dla RIPOK. Ponadto realizowane są:

- instalacja MBP budowana w Tychach o wydajności w części mechanicznej 70 tys. Mg/rok, a w części biologicznej 36 tys. Mg/rok oraz
- instalacja MBP budowana w Pszczynie o wydajności w części mechanicznej 60 tys. Mg/rok, a w części biologicznej 30 tys. Mg/rok.

Na terenie Gminy Jeleśnia nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Odpady komunalne o kodzie 20 03 01 oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych są przekazywane do zastępczych instalacji w regionie do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów – Beskid Żywiec Sp. z o.o. ul. Kabaty 2, 34-300 Żywiec, Sanit-Trans Sp. z o.o. 43-392 Międzyrzecze Górne 383. Z danych uzyskanych od podmiotów odbierających odpady komunalne, wynika, że w 2015 roku

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jeleśnia w 2015 roku

wszystkie zmieszane odpady komunalne pochodzące z terenu Gminy Jeleśnia 1282,14 Mg zostały skierowane do przetwarzania.

W roku 2015 Gmina Jeleśnia osiągnęła 23,68% poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z terenu gminy. Wymagany prawem poziom recyklingu na 2015 r. wynosi 16%, wobec powyższego Gmina Jeleśnia wywiązała się z obowiązku narzuconego na gminę ustawowo.

Poniżej prezentuje się zestawienie informacji dotyczących funkcjonujących w Regionie IV istniejących instalacji MBP, sortowni odpadów, kompostowni odpadów, instalacji do produkcji paliw alternatywnych oraz czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne, na których są składowane odpady komunalne.

Tab. 1. Zestawienie istniejących instalacji MBP Regionie IV wraz z mocami przerobowymi:

Rodzaj instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Procesy przetwarzania	Zdolności przerobowe [Mg/rok]	Status instalacji
Część mechaniczna	Zakład Gospodarki Odpadami S.A. ul. Krakowska 315d 43-300 Bielsko-Biała	ul. Krakowska 315d 43-300 Bielsko-Biała	R15	70 000 (200301-56 500)	Regionalna
Część biologiczna	Zakład Gospodarki Odpadami S.A. ul. Krakowska 315d 43-300 Bielsko-Biała	ul. Krakowska 315d 43-300 Bielsko-Biała	R3	25 000	

Tab. 2. Zestawienie istniejących sortowni odpadów w regionie IV

Rodzaj instalacji/urządzenia	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Procesy przetwarzania	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Status instalacji
Sortownia odpadów komunalnych selektywnie zebranych i zmieszanych	Beskid Żywiec Sp. z o.o. ul. Kabaty 2 34-300 Żywiec	ul. Kabaty 2 34-300 Żywiec	R15	45 540	Zastępcza
Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych	Zakład Gospodarki Odpadami S.A. ul. Krakowska 315d 43-300 Bielsko-Biała	ul. Krakowska 315d 43-300 Bielsko-Biała	R14	1 150	Zastępcza
Sortownia odpadów komunalnych selektywnie	EKOŁAD Sp. z o.o. w Wilkowicach	ul. Goprowska 1 43-365	R15	1 850	Zastępcza

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jeleśnia w 2015 roku

zebranych i zmieszanych	ul. Swojska 3 43-365 Wilkowice	Wilkowice			
Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych i z selektywnego zbierania	REMONDIS Sp. z o.o. ul. Zawodzie 16 02-981 Warszawa Oddział Sosnowiec ul. Baczyńskiego 11 41-203 Sosnowiec	ul. Cieszyńska 35 43-241 Łąka g. Pszczyna	D16 R15	25 000 10 000	Zastępcza
Sortownia odpadów komunalnych selektywnie zebranych Przesiewacz pokładowy	Międzygminne Przedsiębiorstw o Gospodarki Odpadami MASTER Sp. z o.o. ul. G. Roweckiego 44 43-100 Tychy	ul. Serdeczna 100 43-109 Tychy	R15	60 000	Zastępcza
Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych	PPU „PRODREX” Sp. z o.o. ul. Wolności 92d 43-200 Rudołtowice	ul. Świerczyniecka 12 43-100 Tychy	R14	7 000	Zastępcza
Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych i z selektywnego zbierania	„Sanit-Trans” Sp. z o.o. 43-392 Międzyrzecze Górne 383	ul. Prusa 33 43-502 Czechowice-Dziedzice	R15	9 600	Zastępcza

Tab. 3. Zestawienie istniejących kompostowni odpadów w Regionie IV:

Rodzaj instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Procesy przetwarzania	Zdolności przerobowe rocznie [Mg/rok]	Status instalacji
Kompostowanie	Beskid Żywiec	ul. Kabaty	R3	3 000	Regionalna

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jelesnia w 2015 roku

komorowe	Sp. z o.o. ul. Kabaty 2	2 34-300 Żywiec			
Kompostowanie w przyzmach	Zakład Gospodarki Odpadami S.A. ul. Krakowska 315d 43-300 Bielsko- Biała	ul. Krakowska 315d 43-300 Bielsko- Biała	R3	1 000	Zastępcza
Kompostowanie w przyzmach	AQUA S.A. ul. A Maja 23 43-300 Bielsko- Biała	ul. Bestwińska 63 43-300 Bielsko- Biała	R3	50 000	Zastępcza
Kompostowanie w przyzmach	Międzygminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami MASTER Sp. z o.o. ul. Grota Roweckiego 44, Tychy	ul. Serdeczna 100 43-109 Tychy	R15	30 000 (200201 – 20 000)	Zastępcza
Kompostowanie w przyzmach	Bieruńskie Przedsiębiorstwo Inżynierii Komunalnej	ul. Jagiełły 13 43-155 Bieruń	R3	432	Zastępcza
Kompostowanie w przyzmach	Przedsiębiorstwo Inżynierii Komunalnej Sp. z o.o. ul. Zdrojowa 43-200 Pszczyna	ul. Złote Łany 36 43-200 Pszczyna	R15	6540	Zastępcza

Tab.4. Zestawienie istniejących instalacji do produkcji paliw alternatywnych Regionie IV

Rodzaj instalacji / urządzenia	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Procesy przetwarzania	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Status instalacji
Instalacja do produkcji paliw alternatywnych	PPHU „PRODREX” Sp. z o.o. ul. Wolności 92d 43-229 Rudołtowice	ul. Świerczyniec ka 12 43-100 Tychy	R15	7 000	Zastępcza
Instalacja do produkcji paliw alternatywnych	„Sanit-Trans” Sp. z o.o. 43-392 Międzyrzecze Górne 383	43-392 Międzyrzecze Górna 383	R15	3 600	-

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jelesnia w 2015 roku

Instalacja do produkcji paliw alternatywnych	„Sanit-Trans” Sp. z o.o. 43-392 Międzyrzecze Górne 383	ul. Prusa 33 Czechowice-Dziedzice	R15	20 000	-
--	---	-----------------------------------	-----	--------	---

Tab.5. Zestawienie innych instalacji w regionie IV

Rodzaj instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Procesy przetwarzania	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]
Mechaniczno-ręczny demontaż pojazdów	Instalacja do demontażu odpadów wielkogabarytowych	ul. Krakowska 315d 43-300 Bielsko-Biała	R15	2 400-4 800
Mechaniczne przetwarzanie odpadów budowlanych	Instalacja do kruszenia i przetwarzania odpadów budowlanych	ul. Krakowska 315d 43-300 Bielsko-Biała	R15	3 700-7 400

Tab. 6. Zestawienie czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne

Nazwa i adres składowiska	Typ składowiska	Pojemność całkowita [m3]	Pojemność wypełniona [m3]	Pojemność pozostała [m3]	Prognozowany czasapełnienia przy maksymalnym strumieniu odpadów	Status instalacji
Składowisko odpadów komunalnych w Bielsku-Białej ul. Krakowska 315d	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne	1 274 000	693 000	581 000	2018	Regionalna
Składowisko odpadów komunalnych w Wilkowicach	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne	45 423	35 069	10 354	2017	Zastępcza
Składowisko odpadów komunalnych w Żywcu ul. Kabaty 2, Zarządzający BESKID ŻYWIEC Sp. z o.o.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne	307 383	225 286,1	90 800	2016	Zastępcza

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jeleśnia w 2015 roku

Składowisko odpadów komunalnych w Tychach	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne	1 425 000	1 022 682	402 318	2019	Zastępcza
---	---	-----------	-----------	---------	------	-----------

Ww. zestawienia sporządzono na podstawie „Planu gospodarki odpadami dla województwa śląskiego 2014”.

IV. ILOŚCI ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY

ROCZNE SPRAWOZDANIE WÓJTA, BURMISTRZA LUB PREZYDENTA MIASTA Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI

SPRAWOZDANIE WÓJTA Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA 2015 ROK		ADRESAT ¹⁾ 1) MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO 2) ŚLĄSKI WOJEWÓDZKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA W KATOWICACH		
I. NAZWA GMINY (MIASTA)				
Gmina Jeleśnia, ul. Plebańska 1, 34-340 Jeleśnia				
II. INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH ²⁾ ORAZ SPOSOBIE ICH ZAGOSPODAROWANIA ³⁾				
Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania ⁶⁾ odebranych odpadów komunalnych
JURAND Sp. Jawna Ul. Legionów 24 34-100 Wadowice	16 01 03	Zużyte opony	4,24	R13
Dil Surowce Wtórne ul. Ceglana 864, 43-378 Rybarzowice	15 01 04	Opakowania z metali	33,48	R13
BIOSYSTEM S.A. Ul. Fabryczna 5 32-540 Bołęcin	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	4,07	R12
	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	5,27	R12
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	9,24	R12
	20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,04	R12

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jelesnia w 2015 roku

	20 01 33*	Baterie i akumulatory	0,01	R12
Beskid Żywiec Ul. Kabaty 2 34-300 Żywiec	19 12 12	Inne przedmioty (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	59	D5
	19 12 12	Inne przedmioty (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów	18,4	R8
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,1	R12
	20 03 01	Niesegregowane odpady komunalne	86,4	R12
	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 39	0,1	R13
Sanit-Trans Sp. z o.o. ul. Prussa 33 Czechowice-Dziedzice	15 01 07	Opakowania ze szkła	229,72	R13
	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	36,78	R12
	20 03 99	Inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	390,87	R12
	20 03 01	Niesegregowane odpady komunalne	1195,74	R12
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	95,02	R12
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	58,98	R12
	10 01 01	Popiół	84,05	R13
	Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 ⁵⁾ [Mg]		Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu ⁵⁾	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jeleśnia w 2015 roku

		[Mg]	przetwarzania ⁵⁾ [Mg]	
Odebranych z obszarów miejskich	--	--	--	
Odebranych z obszarów wiejskich				
Beskid Żywiec Ul. Kabaty 2 34-300 Żywiec	86,4	--	86,4	
Sanit-Trans Sp. Z o.o. Ul. Prusa 33 Czechowice-Dziedzice	1195,74	--	1195,74	
1282,14				
Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy		1		
Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	
Zakład Gospodarki Komunalnej w Jeleśni ul. Suska 42 34-340 Jeleśnia	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,450	
	15 01 04	Opakowania z metali	0,420	
	15 01 07	Opakowania ze szkła	0,530	
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	0,040	
III. INFORMACJA O MASIE ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI ⁷⁾				
Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁵⁾ [Mg]		21,64 Mg		
a) przekazanych do składowania na składowisku odpadów				
Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania na składowisku odpadów ⁵⁾ [Mg]	
--	--	--	--	
b) nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów				
Nazwa i adres instalacji, do której przekazano odpady	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych	Sposób zagospodarowania ⁸⁾ odpadów komunalnych ulegających biodegradacji

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jeleśnia w 2015 roku

komunalne ulegające biodegradacji		biodegradacji ⁴⁾	do składowania na składowiska odpadów ⁵⁾ [Mg]	nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów
Dł Surowce Wtórne ul. Piwna 5a 43-300 Bielsko-Biała	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	21,14	R13
Beskid Żywiec Ul. Kabaty 2 34-300 Żywiec	15 01 01	Papier i tektura	0,3	Recykling materiałowy
Beskid Żywiec Ul. Kabaty 2 34-300 Żywiec	20 01 01	Papier i tektura	0,2	Recykling materiałowy

IV. OSIĄGNIĘTY POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA⁹⁾

0,0%

V. POZIOM RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA NASTĘPUJĄCYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA¹⁰⁾ ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY

Kod odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia ⁵⁾ [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	21,44	22,96	0
15 01 07	Opakowania ze szkła	229,72	186,2	0
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	59,08	45,09	0
15 01 04	Opakowania z metali	33,48	34,4	0
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	36,78	9,5	0
19 12 01	Papier i tektura	0	0,4	0
19 12 02	Złom stalowy	0	0,2	0

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia¹¹⁾ następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]


23,68 %

VI. POZIOM RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE ODPADÓW BUDOWLANYCH I ROZBIÓRKOWYCH¹²⁾ Z ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jeleśnia w 2015 roku

Kod odebranych odpadów ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów ⁴⁾	łączna masa odebranych odpadów ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych odzyskowi innymi metodami niż recykling i ponowne użycie ⁵⁾ [Mg]
-	-	-	-	-	-
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia ¹¹⁾ i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]			-		
VII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE					
I półrocze – 2061 II półrocze – 2216					
VIII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY ZBIERAJĄ ODPADY KOMUNALNE W SPOSÓB NIEZGODNY Z REGULAMINEM UTRZYMANIA CZYSTOŚCI I PORZĄDKU NA TERENIE GMINY¹³⁾					
0					
IX. RODZAJ I IŁOŚĆ NIECZYSTOŚCI CIEKŁYCH ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY					
Rodzaj odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych ¹⁴⁾		Ilość odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych ⁵⁾ [m ³]			
Ścieki bytowe		1969			
Ścieki przemysłowe		1218,55			
X. DODATKOWE UWAGI					
<p>- Lm (liczba mieszkańców gminy- obszar wiejski) 2015 rok 13 472.</p> <p>- MwGUS 2015 – 0,338 Mg za rok 2015</p> <p>- Umpmts – 0,277 (27,7%) za rok 2015</p> <p>-Mr_{pmts} [Mg] – łączna masa odpadów papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła poddanych recyklingowi, pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych z gospodarstw domowych oraz od innych wytwórców odpadów komunalnych – 298,75 Mg</p> <p>Wzór obliczeń : Mwpmts = Lm x MwGUS x Um</p> <p>P = Mr : Mwpmts x 100% =</p>					
XI. DANE OSOBY WYPEŁNIAJĄCEJ SPRAWOZDANIE					
Imię Agnieszka			Nazwisko Kubik		

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jeleśnia w 2015 roku

Telefon służbowy ¹⁵⁾ 33 8630 715	Faks służbowy ¹⁵⁾	E-mail służbowy ¹⁵⁾ akubik@jelesnia.pl gzarzecka@o2.pl
Data KOREKTY: 06.07.2016r.	Podpis i pieczęćka wójta, burmistrza lub prezydenta miasta Z up. Wójta Gminy Sekretarz Gminy  mgr Alicja Klimczak	

Zgodnie z Rocznym sprawozdaniem Wójta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2015 rok z terenu gminy Jeleśnia zostało odebrano 1283,75 Mg odpadów. Nadmienić należy, że mieszkańcy gminy zagospodarowali część odpadów komunalnych we własnym zakresie, np.:

- papier, tekturę i drewno w tym opakowania z drewna – jako paliwo,
- odpady kuchenne ulegające biodegradacji – w przydomowych kompostownikach i do skarmiania zwierząt,
- odpady mineralne, w tym frakcje popiołowe – do utwardzania nawierzchni.

Analizując powyższe sprawozdanie można stwierdzić, że gospodarka odpadami komunalnymi na terenie gminy Jeleśnia jest prowadzona prawidłowo. Są osiągnięte właściwe poziomy odzysku i recyklingu. Zdecydowana większość odpadów komunalnych jest poddawana innym niż składowanie procesom przetwarzania.

V. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI.

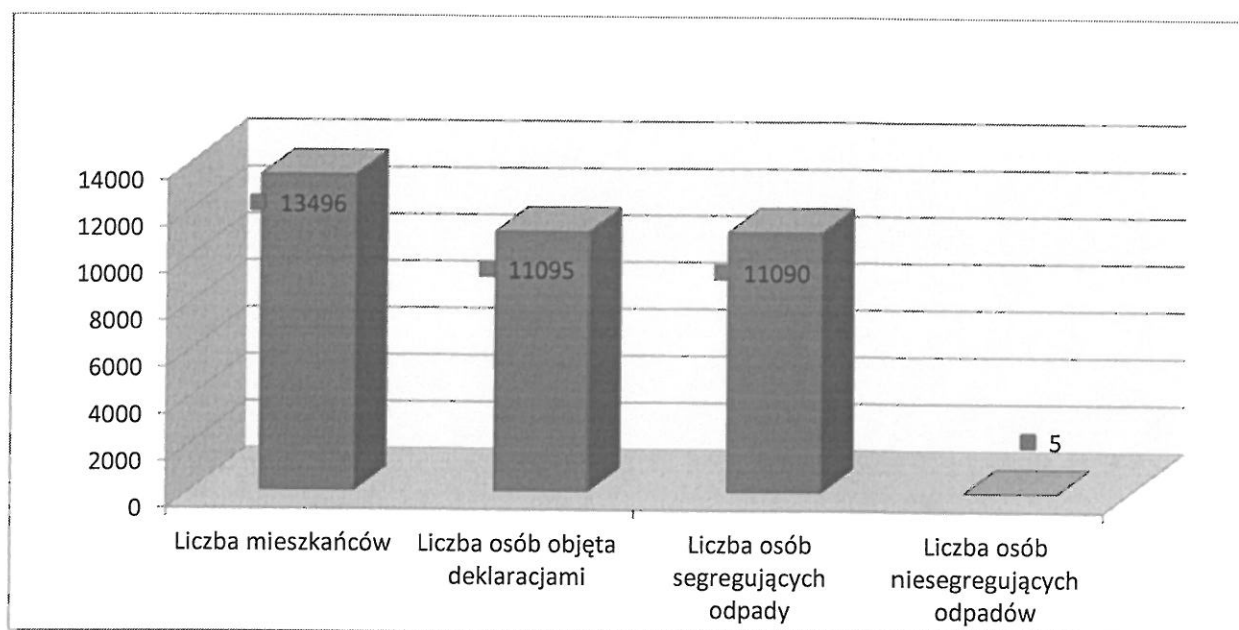
W ramach wywiązywania się z ustawowego obowiązku zapewnienia porządku i czystości na terenie gminy został utworzony w 2013 roku Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. Odpady komunalne z terenu gminy przyjmowane są nieodpłatnie od właścicieli nieruchomości w PSZOK. Mieszkańcy samodzielnie dostarczają odpady do punktu selektywnej zbiórki. W PSZOK zbierane są odpady komunalne. Potrzeby inwestycyjne w dalszej perspektywie wymagają przede wszystkim rozbudowy selektywnego zbierania odpadów komunalnych, a w szczególności modernizacji PSZOK – utwardzenie placu, wykonanie boksów a także zakupu pojemników do segregacji dla mieszkańców.

VI. LICZBA NIERUCHOMOŚCI I MIESZKAŃCÓW OBJĘTYCH SYSTEMEM

Zgodnie z danymi z bazy meldunkowej liczba osób zameldowanych według stanu na dzień 31.12.2015 wyniosła 13 472 osoby.

Według ewidencji złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, gminnym systemem gospodarowania odpadami objętych było **10 905 osób na 4008 kontach księgowych.**

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jeleśnia w 2015 roku



Różnica pomiędzy liczbą osób zameldowanych na terenie Gminy Jeleśnia a liczbą osób zadeklarowanych (wykazanych przez właścicieli nieruchomości jako osoby faktycznie zamieszkujące) wynika m. in z tego, że wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza miejscem stałego zameldowania. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem Gminy. Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzanie ich ze stanem faktycznym.

Zobowiązane do uiszczania opłaty są osoby faktycznie zamieszkujące daną nieruchomość, bytujące na terenie danej nieruchomości (fakt zameldowania nie jest tożsamy z faktem przebywania, bytowania).

Różnica wynika także z faktu, iż dla części nieruchomości nie zostały jeszcze złożone deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Wobec właścicieli tych nieruchomości prowadzone są postępowania administracyjne celem wydania decyzji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w myśl art. 6o ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

VII. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH

1. WPŁYWY I NALEŻNOŚCI Z TYTUŁU OPŁAT ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI W OKRESIE OD 01.01.2015 R. DO 31.12.2015 R.

Stawka opłaty od 1 mieszkańca miesięcznie	Odpady selektywne	Odpady nieselektywne
	7,00	14,00
Kwota opłaty za odpady zbierane w sposób selektywny podlega zmniejszeniu o połowę od piątej i każdej następnej osoby w rodzinie (3,50 zł)		

- a) należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi (2015) – **962 072,04 zł**
b) wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi (2015)– **821 389,23 zł**
c) zaległości na dzień 31.12.2015r. – **152 424,82 zł**
d) nadpłaty na dzień 31.12.2015r. – **11 742,01 zł**

**2. KOSZTY ZWIĄZANE Z FUNKCJONOWANIEM SYSTEMU W OKRESIE
OD 01.01.2015 DO 31.12.2015**

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z pobranych opłat pokrywane są koszty funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi, które obejmują wydatki związane z:

- odbieraniem, transportem, zbieraniem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- tworzeniem punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- obsługą administracyjną systemu.

Ponadto, zgodnie z ustawą z dnia 28 listopada 2014r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2015r., poz. 87) z pobranych opłat gmina może pokrywać koszty edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi, usunięcia odpadów komunalnych z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania w rozumieniu ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach, natomiast środki pochodzące z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, które nie zostały wykorzystane w poprzednim roku budżetowym, mogą być wykorzystane także na wyposażenie, zgodnie z regulaminem nieruchomości przeznaczonych do celów publicznych w pojemniki przeznaczone do zbierania odpadów komunalnych, ich opróżnianie oraz utrzymywanie w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym.

VIII. PODSUMOWANIE

Nazwa	Wykonanie
Zakup usług związanych z zagospodarowaniem odpadów (odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych , kampania informacyjna, szkolenia)	812 366,37
zakup materiałów i wyposażenia biurowego (licencje na program komputerowy, przesyłki pocztowe, materiały biurowe)	11 701,72
wynagrodzenia osób wykonujących zadania związane z prowadzeniem systemu (umowa o pracę, umowy o dzieło, inkaso)	59 625,92
Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych	99 999,98
KOSZTY RAZEM:	983 693,99
DOCHODY:	821 389,23

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jeleśnia w 2015 roku

Na terenie Gminy Jeleśnia od dnia 1 lipca 2013 roku funkcjonuje nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi wynikający z nowelizacji ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Na podstawie zebranych danych można jednoznacznie stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Jeleśnia funkcjonuje prawidłowo.

System ten działa zgodnie z obowiązującymi przepisami i oparty jest o akty normatywne różnego szczebla. Stawka opłat ustalona uchwałą Rady Gminy Jeleśnia w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i stawki tej opłaty, została odpowiednio skalkulowana. Mieszkańcy gminy ponoszą rzeczywiste koszty wywozu odpadów. Gmina Jeleśnia osiąga wymagany ustawowo poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z terenu gminy.

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Jeleśnia na lata następne jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.

Analizę sporządziła:
Agnieszka Kubik

Materiały źródłowe wykorzystane przy sporządzaniu analizy:

- „Plan gospodarki odpadami dla województwa śląskiego 2014”,
- materiały szkoleniowe, sprawozdania oraz baza danych Urzędu Gminy Jeleśni