

Analiza Stanu Gospodarki Odpadami w Gminie Udanin za rok 2016

Udanin kwiecień 2017

Spis treści:

1. Wstęp.....	3
2. Podstawa prawna opracowania.....	4
3. Opis systemu gospodarowania odpadami na terenie Gminy Udanin w 2013 i 2014.....	6
4. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.....	7
5. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	10
6. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.....	10
7. Liczba mieszkańców.....	11
8. Liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy.....	12
9. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Udanin.....	12
10. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z tereny Gminy Udanin.....	14
11. Podsumowanie.....	17

1. WSTĘP

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Udanin za 2016 rok sporządzona jest w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarki odpadami.

W zakresie przedmiotowej analizy zgodnie z zapisami *ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach*, muszą znaleźć się informacje dotyczące 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, 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 na terenie Gminy Udanin. Zakres przedmiotowej analizy częściowo pokrywa się z rocznym sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzanym przez gminę, na podstawie art. 9q ust. 1 i 3 ustawy, w celu przedłożenia marszałkowi województwa oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska w terminie do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy.

2. PODSTAWA PRAWNA

Zgodnie z art.3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2016 r. poz.250) Gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie i tworzą warunki niezbędne do ich utrzymania, a w szczególności: dokonują corocznej analizy stany gospodarki odpadami komunalnymi w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi w tym:

- a) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- b) potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- c) kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- d) liczby mieszkańców,
- e) liczby 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,
- f) ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- g) ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy;

Na terenie gminy Udanin system gospodarowania odpadami komunalnymi funkcjonuje w oparciu o następujące akty prawne:

- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2016 r. poz.250)
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2013r. Nr 21 z późn. zm.),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz. U. z 2012 r. Nr 676),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 2167),

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 17 czerwca 2016 r. w sprawie wzorów sprawozdań o odebranych i zebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi (Dz.U. z 2016 r. poz. 934),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r. poz. 1923),
- Uchwała nr XX.93.2016 Rady Gminy Udanin z dnia 29 czerwca 2016 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy
- Uchwała nr XX.92.2016 Rady Gminy Udanin z dnia 29 czerwca 2016 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów
- Uchwała nr XX.91.2016 Rady Gminy Udanin z dnia 29 czerwca 2016 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości
- Uchwała Rady Gminy Udanin z dnia 29 grudnia 2014 r. nr III/9/2014 w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty i ustalenia stawki opłaty za pojemnik.
- Uchwała Rady Gminy Udanin z dnia 27 grudnia 2012 r. nr XXV/102/2012 w sprawie wymagań, jakie powinien spełniać przedsiębiorca ubiegający się o uzyskanie zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych.
- Uchwała Rady Gminy Udanin z dnia 27 grudnia 2012 r. nr XXV/104/2012 w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.
- Uchwała nr XX/84/2016 Rady Gminy Udanin z dnia 25 maj 2016 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- Wojewódzki Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego na lata 2016-2022, przyjęty uchwałą Nr XXIX/934/16 przez Sejmik Województwa Dolnośląskiego z dnia 22 grudnia 2016r.

3. Opis systemu gospodarowania odpadami na terenie Gminy Udanin w 2016

Zgodnie z art. 3 ust. 2 ustawy gmina odpowiedzialna jest za zorganizowanie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, a mieszkańiec (lub w jego imieniu administrator lub zarządca nieruchomości) wpłaca na konto gminy opłatę za gospodarowanie odpadami. Jednocześnie, gmina sprawuje nadzór nad prawidłowym zagospodarowaniem i unieszkodliwianiem odebranych od mieszkańców odpadów komunalnych.

W listopadzie 2016 roku Wójt Gminy Udanin przeprowadził postępowanie przetargowe (w trybie przetargu nieograniczonego) na odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości na terenie Gminy Udanin w okresie od 1 stycznia 2017 r. do 31 grudnia 2018 r. W wyniku tego postępowania wyłoniona została firma Przedsiębiorstwo Usługowo-Produkcyjne i Handlowe „COM-D” Sp. z o.o. z siedzibą w Jaworze, ul. Poniatowskiego 25. Umowa zawarta została na okres 24 miesięcy tj. od 01.01.2017 r. do 31.12.2018 r. i obejmowała swoim zakresem również obsługę Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, utworzonego w miejscowości Udanin. Wartość zamówienia **1.386.720,00zł**.

Stawki opłaty w 2016 roku nie zmieniły się w stosunku do roku 2015 i wyniosły odpowiednio:

12,00 zł – za osobę w przypadku zadeklarowania selektywnej zbiórki odpadów.

20,00 zł – za osobę w przypadku zadeklarowania nieselektywnej zbiórki odpadów.

Opłata od właścicieli nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne oraz od właścicieli nieruchomości, które w części stanowią nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, a w części nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, naliczana jest w zależności od pojemności pojemnika.

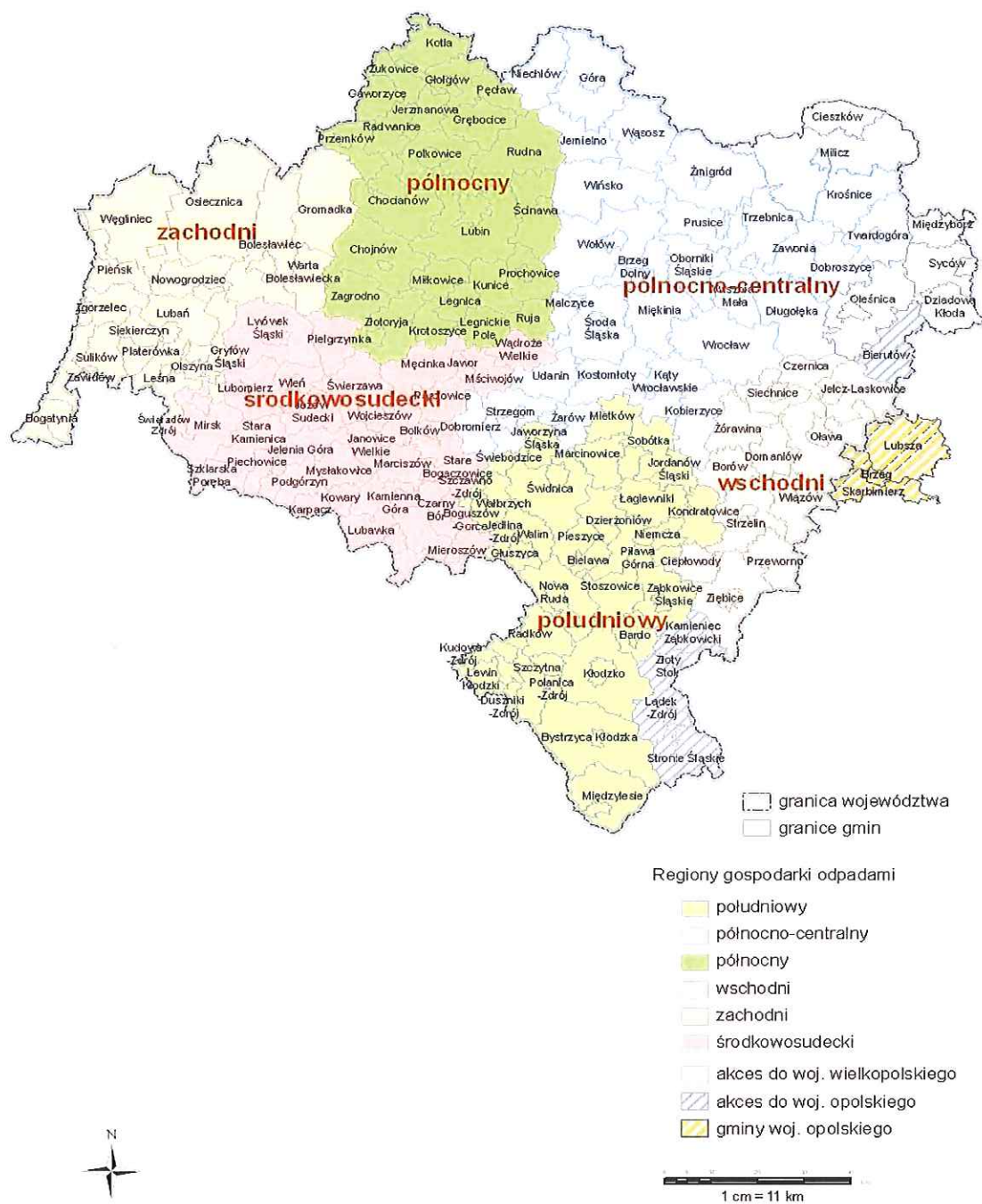
Rada Gminy Udanin Uchwałą z dnia 29 czerwca 2016r. ustaliła szczegółowy sposób i zakres świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych. Określono, że w zamian za uiszczoną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi, gmina Udanin będzie świadczyć usługi odbioru:

- 1) zmieszanych odpadów komunalnych, w ilości nie przekraczającej minimalnej pojemności pojemników i worków przewidzianych dla danego rodzaju

- nieruchomości-wynikającej z regulaminu utrzymania czystości i porządku w gminie,
- 2) odpadów surowcowych (tzw. „suchych”) zebranych selektywnie na terenie nieruchomości, zgodnie z regulaminem utrzymania czystości i porządku w gminie – w każdej ilości,
 - 3) szkła zebranego w pojemnikach ogólnodostępnych, zgodnie z regulaminem utrzymania czystości i porządku w gminie – w każdej ilości,
 - 4) popiołu z gospodarstw domowych, zgodnie z regulaminem utrzymania czystości i porządku w gminie – w każdej ilości,
 - 5) odpadów wielkogabarytowych i zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w systemie akcyjnym zgodnie z podanym przez Gminę harmonogramem – w każdej ilości,
 - 6) w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych wszystkich zebranych selektywnie odpadów, zgodnie z regulaminem utrzymania czystości i porządku w gminie – w ilości określonej w Załączniku nr 1 do uchwały nr XX.92.2016 Rady Gminy Udanin z dnia 29 czerwca 2016 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów.

4. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Zgodnie z obowiązującym prawem podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości obowiązany jest do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK). Zgodnie z Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami gmina Udanin należy do regionu północno-centralnego.



Obowiązujący na terenie gminy model zbiórki odpadów komunalnych w okresie od 1 stycznia 2016 do 31 grudnia 2016 roku wymagał następujących rodzajów instalacji:

- Instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów zmieszanych,

- Instalacji do biologicznego przetwarzania odpadów zielonych i innych bioodpadów,
- Instalacji do segregacji tzw. Odpadów „suchych” z selektywnej zbiórki

Dwie pierwsze instalacje musiały posiadać status instalacji regionalnych, natomiast odpady „suche” z selektywnej zbiórki trafiały do różnych instalacji odzysku lub unieszkodliwiania.

W 2016 roku w regionie północno-centralnym istniały 3 instalacje regionalne:

Instalacja przetwarzania odpadów komunalnych	Lokalizacja instalacji	Rodzaj instalacji
Instalacja Regionalna	Rudna Wielka 56-210 Wąsasz	Modułowa stacja segregacji odpadów komunalnych
		Instalacja do mechanicznej obróbki odpadów
		Instalacja do biostabilizacji
	Kryniczno 55-300 Środa Śląska	Mechaniczne przetwarzanie odpadów
		Biologiczne przetwarzanie odpadów
	Rusko 58-120 Jaroszów	Instalacja do sortowania wraz z instalacją do produkcji paliwa alternatywnego
		Biologiczne przetwarzanie odpadów

Na terenie gminy Udanin nie ma technicznych możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odebrane odpady zgodnie z wytycznymi trafiały do w/w instalacji.

5. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Zgodnie z ustawowym obowiązkiem gmina utworzyła punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK). Punkt ten powstał w miejscowości Udanin na działce o powierzchni ok.0,30 ha. Gmina Udanin w 2013 roku poniosła nakłady finansowe na uprzątnięcie terenu (prace rozbiórkowe, wyrównanie terenu itp.) natomiast w 2014 roku zostało wykonane nowe ogrodzenie terenu. Potrzeby inwestycyjne w przyszłości wymagają przede wszystkim zakupu pojemników i kontenerów do selektywnej zbiórki odpadów oraz kontenera na pomieszczenie socjalne dla pracownika obsługującego PSZOK a także wagi najazdowej.

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

Zgodnie z Ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, z pobranych opłat Gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują:

- koszty odbioru, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych,
- koszty tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- koszty obsługi administracyjnej systemu
- koszty edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi

Z pobranych opłat gmina może pokryć również :

- koszty wyposażenia nieruchomości w pojemniki i worki do zbierania odpadów komunalnych oraz koszty utrzymania tych pojemników w należytym stanie technicznym i sanitarnym

- koszty usunięcia odpadów komunalnych z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania w rozumieniu ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach

Lp	Dochody otrzymane	Kwota	Koszty poniesione	Kwota
1	Dochody otrzymane w 2016 r.	761823,47	Koszty poniesione w 2016 r.	796607,88

Zaległości z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosiły na koniec roku 2016: 146029,66 zł.

Wójt Gminy Udanin w 2016 r. skierował do Naczelnika Urzędu Skarbowego 80 tytułów wykonawczych na kwotę 27251,20 zł.

Niedobór finansowy w 2016 r. spowodowany jest zaległościami w opłacie za odpady komunalne.

7. Liczba mieszkańców

Lp	Mieszkańcy wg ewidencji ludności	Liczba	Mieszkańcy wg złożonych deklaracji	Liczba
1	Stan na 31.12.2016 roku	5364 osób	Stan na 31.12.2016 roku	4253 osób

Różnica pomiędzy liczbą osób zameldowanych na terenie gminy a liczbą ludności zawartą w deklaracjach o wysokości opłaty za odpady komunalne wynika m.in. z tego, iż wiele osób wyjechało za granicę lub kontynuuje naukę poza miejscem zameldowania.

8. Liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy.

W dniu 27 grudnia 2012 roku Rada Gminy Udanin podjęła uchwałę w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne wobec tego nie było konieczności zawierania przez w/w właścicieli odrębnych umów na odbiór odpadów komunalnych.

9. Ilość odpadów komunalnych wywarzanych na terenie Gminy

Udanin

INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH ORAZ SPOSOBIE ICH ZAGOSPODAROWANIA ZA ROK 2016				
Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych ¹⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ¹⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ²⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ³⁾
Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych w Rusku, Rusko, 58-120 Jaroszków	200301	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	664,050	R12
Eneris Recykling Sp. z o.o. Szobiszowicka 1, Gliwice, 44-100 Gliwice	150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	5,940	R12
Ekopartner Lubin Sp. z o.o., Zielona 3, Lubin, 59-300 Lubin	150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,440	R12
Ekopartner Lubin Sp. z o.o., Zielona 3, Lubin, 59-300 Lubin	150106	Zmieszane odpady opakowaniowe	1,320	R12
Eneris Recykling Sp. z o.o. Szobiszowicka 1, Gliwice, 44-100 Gliwice	150106	Zmieszane odpady opakowaniowe	79,450	R12
Zakład Gospodarki Komunalnej-Organizacja Odzysku, BIOSYSTEM S.A. Wodna 4, 30-556 Kraków	150107	Opakowania ze szkła	27,370	R5
Rhenus Recykling Polska Sp. z o.o. - Zakład Przerobu Słuczki Szklanej, ul. Wawelska 107, 64-920 Pila, Pańska 73, 00-834 Warszawa	150107	Opakowania ze szkła	70,760	R5
Przedsiębiorstwo Utylizacji Odpadów Sp. z o.o., Zawiszów 5 58-100 Świdnica	200307	Odpady wielkogabarytowe	3,960	R12

**INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY
ODPADÓW KOMUNALNYCH ORAZ SPOSOBIE
ICH ZAGOSPODAROWANIA ZA ROK 2016**

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 odebranych odpadów komunalnych ⁶⁾
Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej "SANIKOM" Sp. z o.o., Nadbrzeżna 5A, Lubawka, 58-420 Lubawka	200307	Odpady wielkogabarytowe	1,460	R12
AG-EKO Aneta Gonera, Kolejowa 7, 59-300 Lubin	200123*	Urządzenia zawierające freony	0,220	zbieranie
AG-EKO Aneta Gonera, Kolejowa 7, 59-300 Lubin	200135*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,200	zbieranie
AG-EKO Aneta Gonera, Kolejowa 7, 59-300 Lubin	200136	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,100	zbieranie
TKM Recykling Polska Sp. z o.o., S.K., Wojska Polskiego 58, Strzegom, 58-150 Strzegom	200136	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	2,555	R5
TKM Recykling Polska Sp. z o.o., S.K., Wojska Polskiego 58, Strzegom, 58-150 Strzegom	200135	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	1,700	R5

**INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ZEBRANYCH ODPA
KOMUNALNYCH W PSZOK ORAZ SPOSOBIE
ICH ZAGOSPODAROWANIA ZA ROK 2016**

Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych ⁶⁾
PSZOK Udanin, Udanin 115, 55-340 Udanin	200134	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,020	zbieranie
PSZOK Udanin, Udanin 115, 55-340 Udanin	170101	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	27,330	R5
PSZOK Udanin, Udanin 115, 55-340 Udanin	200307	Odpady wielkogabarytowe	10,100	R12
PSZOK Udanin, Udanin 115, 55-340 Udanin	200123*	Urządzenia zawierające freony	0,200	R5
PSZOK Udanin, Udanin 115, 55-340 Udanin	200135*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,210	R5

INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ZEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH W PSZOK ORAZ SPOSOBIE ICH ZAGOSPODAROWANIA ZA ROK 2016

Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych ⁶⁾
PSZOK Udanin, Udanin 115, 55-340 Udanin	200136	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,370	R5
PSZOK Udanin, Udanin 115, 55-340 Udanin	200201	Odpady ulegające biodegradacji	5,020	R3
PSZOK Udanin, Udanin 115, 55-340 Udanin	200132	Leki inne niż wymienione w 20 01 3	0,024	zbieranie
PSZOK Udanin, Udanin 115, 55-340 Udanin	160103	Zużyte opony	3,000	zbieranie

10. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z tereny Gminy Udanin

a) Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania

	Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania ⁵⁾ [Mg]
Odebranych z obszarów wiejskich w 2016 r.	664,050		664,050

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania w roku 2015 wyniósł **0 %**.

W poniższej tabeli przedstawiono dopuszczalne poziomy składowania odpadów w poszczególnych latach w stosunku do roku 1995 określone w Rozporządzeniu z dnia

25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów określono następujące dopuszczalne poziomy składowania odpadów w poszczególnych latach w stosunku do roku 1995 (%):

Tabela. Dopuszczalne poziomy składowania odpadów w poszczególnych latach w stosunku do roku 1995 (%)

2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
75	50	50	50	45	45	40	40	35

b) Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru gminy

POZIOM RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA NASTĘPUJĄCYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA ODEBRANYCH I ZEBRANYCH Z OBSZARU GMINY W 2016 R.				
Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,360	0,360	
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	29,277	29,277	
15 01 07	Opakowania ze szkła	86,804	86,804	
150105	Opakowania wielomateriałowe	0,026	0,026	
191202	Metale żelazne	4,544	4,544	
150104	Opakowania z metali	0,044	0,044	

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru gminy Udamin wyniósł w roku 2016 – **21 %**.

Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia określono w Rozporządzeniu z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.

Tabela. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia - papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło (%)

2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
10	12	14	16	18	20	30	40	50

c) Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami - inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe.

Informacja o masie odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi ¹⁰⁾ przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego w 2016 roku		
Kod odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku ⁷⁾	Rodzaj odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku ⁷⁾	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku ⁸⁾ [Mg]
170101	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	27,330

Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami - inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe z terenu gminy Udanin w 2016 roku wyniósł **100%**

Tabela. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami - inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe (%)

2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
30	36	38	40	42	45	50	60	70

11. Podsumowanie

Analizując powyższe zestawienia można stwierdzić, iż system gospodarki odpadami na terenie gminy Udanin jest prowadzony prawidłowo oraz działa zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. W 2016 roku obowiązki z zakresu gospodarki odpadami gmina realizowała poprzez podmiot wyłoniony w postępowaniu przetargowym. Wykonawca zapewnił spełnienie obowiązujących wymogów w zakresie poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia surowców oraz w zakresie ograniczenia składowania odpadów ulegających biodegradacji i odzysku odpadów budowlanych. W analizowanym okresie z terenu gminy Udanin odebrano łącznie 907,80 Mg odpadów komunalnych, które zostały poddane innym niż składowanie procesom przetwarzania.

Dzięki skutecznym działaniom informacyjno – edukacyjnym 89 % mieszkańców gminy segreguje odpady komunalne. Należy w dalszym ciągu prowadzić takie działania aby w przeszłości osiągnąć wymagane poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.



WOJT
Teresa Olkiewicz

Sporządził:
Anna Sowiak-Rutkowska
Podinspektor ds. gospodarki odpadami