

**ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY NIEDŹWIADA
ZA 2016 ROK**



Kwiecień 2017 r.

1. Podstawa prawna sporządzenia analizy

Analiza stanu gospodarki odpadami została sporządzona na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r., poz. 250 ze zm.) w których określony został szczegółowy zakres przedmiotowej analizy. Dokument został opracowany również na podstawie Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Lubelskiego, Krajowego Planu Gospodarki Odpadami oraz ustaw i aktów wykonawczych dotyczących odpadów, a także uchwał Rady Gminy Niedźwiada podjętych dla powyższego zagadnienia.

Przedstawiona poniżej analiza została sporządzona w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Niedźwiada w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Dokument ten ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów przeznaczonych do składowania. Sporządzona analiza dostarcza niezbędnych informacji o potrzebach inwestycyjnych i kosztach funkcjonowania systemu gospodarki odpadami na terenie Gminy Niedźwiada.

2. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Niedźwiada.

Od 01.07.2013 r. kiedy został uruchomiony nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi Gmina Niedźwiada była członkiem związku międzygminnego. W związku z tym podmiotem odpowiedzialnym za organizację i funkcjonowanie nowego systemu na terenie Gminy Niedźwiada w latach 2013-2015 był Związek Komunalny Gmin Ziemi Lubartowskiej.

Od 01.01.2016 r. Gmina Niedźwiada samodzielnie wykonuje zadania własne związane z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych w związku z podjętą uchwałą Nr IV/30/15 Rady Gminy Niedźwiada z dnia 26 marca 2015 roku w sprawie wystąpienia Gminy Niedźwiada ze Związku Komunalnego Gmin Ziemi Lubartowskiej. W celu wdrożenia przepisów ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku

w gminach (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r., poz. 250 ze zm.) Rada Gminy Niedźwiada podjęła uchwały:

1. Uchwała w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
2. Uchwała w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
3. Uchwała w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
4. Uchwała w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty.
5. Uchwała w sprawie uchwalenia „Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Niedźwiada.”

Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Niedźwiada zostały objęte od 1 stycznia 2016 roku nieruchomości zamieszkałe przez mieszkańców. Pozostałe nieruchomości niezamieszkałe np. miejsca prowadzenia działalności gospodarczej, budynki użyteczności publicznej są zobowiązane do posiadania umowy na odbiór odpadów z firmą wpisaną do rejestru działalności regulowanej, prowadzonego przez Wójta Gminy Niedźwiada. Wywiązując się z ustawowego obowiązku Gmina Niedźwiada zorganizowała zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach przetarg na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych. W 2016 r. wynikiem przeprowadzonej procedury przetargowej odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych z terenu Gminy Niedźwiada z nieruchomości zamieszkałych realizowane było przez firmę: Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Parkowa 6. 21-100 Lubartów. Umowa została zawarta na okres od 01.01.2016 r. do 31.12.2016 r.

Opłaty za gospodarowanie odpadami dla nieruchomości zamieszkałych w 2016 r. wynosiły:

- 1) w wysokości 6,00 zł miesięcznie od mieszkańca gdy nieruchomość łącznie z właścicielem nieruchomości zamieszkuje nie więcej niż 5 osób i jeżeli odpady komunalne są zbierane i odbierane w sposób selektywny,
- 2) w wysokości 5,00 zł miesięcznie od mieszkańca gdy na nieruchomości łącznie z właścicielem nieruchomości zamieszkuje 6 i więcej osób i jeżeli odpady komunalne są zbierane i odbierane w sposób selektywny,
- 3) w wysokości 10,00 zł miesięcznie od mieszkańca gdy na nieruchomości łącznie z właścicielem nieruchomości zamieszkuje nie więcej niż 5 osób i jeżeli odpady komunalne są niezbiane i nieodbierane w sposób selektywny,
- 4) w wysokości 9,00 zł miesięcznie od mieszkańca gdy na nieruchomości łącznie z właścicielem nieruchomości zamieszkuje 6 i więcej osób i jeżeli odpady komunalne są niezbiane i nieodbierane w sposób selektywny.

Zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Niedźwiada powstające na nieruchomościach odpady komunalne zbierane są selektywnie u „źródła”. Został przyjęty następujący model gospodarowania odpadami komunalnymi – zbiórka w podziale:

- 1) frakcja sucha – obejmująca następujące frakcje: papier, tekturę, metal, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe zbierane w worki żółte odbierana nie rzadziej niż 1 raz na dwa miesiące, a w okresie od maja do września – nie rzadziej niż 1 raz w miesiącu;
- 2) szkło opakowaniowe kolorowe i bezbarwne zbierane w worki zielone odbierane nie rzadziej niż 1 raz na trzy miesiące;
- 3) odpady zielone zagospodarowywane w przydomowych kompostownikach lub przekazywane do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych;
- 4) odpady zmieszane (niesegregowane) – zbierane w pojemnikach lub czarnych workach odbierane nie rzadziej niż 1 raz w miesiącu.

Na terenie Gminy Niedźwiada utworzono Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych – PSZOK – zlokalizowany pod adresem Tarło 42A, 21-104 Niedźwiada, czynny w każdą sobotę miesiąca w godz. od 10⁰⁰ do 16⁰⁰. Do punktu mieszkańcy mogli dostarczać bezpłatnie odpady komunalne selektywnie zebrane według następujących frakcji:

- 1) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,

- 2) zużyte baterie i akumulatory,
- 3) odpady budowlane i rozbiórkowe obejmujące odpady pochodzące z drobnych, bieżących remontów budynków prowadzonych we własnym zakresie przez właścicieli nieruchomości z wyłączeniem wyrobów zawierających azbest,
- 4) odpady wielkogabarytowe np. stare meble, deski, materace, które ze względu na swoje rozmiary lub masę nie mogą być umieszczone w typowych pojemnikach stosowanych na terenie nieruchomości,
- 5) zużyte opony,
- 6) resztki przeterminowanych chemikaliów obejmujących m.in.: przepracowane oleje, rozpuszczalniki, farby wodne i olejne, środki ochrony roślin, w tym opakowania po tych środkach, kleje, puszki po farbach, lakierach i aerozolach, zużyte smary,
- 7) odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji,
- 8) popiół paleniskowy,
- 9) przeterminowane leki, termometry rtęciowe,
- 10) odpady problematyczne np. świetlówki, gaśnice,
- 11) metale,
- 12) tekstylia, zużyte ubrania,
- 13) szkło,
- 14) papier,
- 15) plastik,
- 16) odpady zielone.

Pojemniki na zużyte baterie znajdują się również w obiektach użyteczności publicznej tj. Urząd Gminy. Ponadto przeterminowane leki i termometry rtęciowe można dostarczać do specjalistycznych pojemników ustawionych w aptece i placówce służby zdrowia na terenie Gminy Niedźwiada. W ciągu roku zorganizowana była jedna objazdowa zbiórka odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz zużytych opony. Natomiast popiół paleniskowy w zbiórce objazdowej zbierany był dwa razy w ciągu roku.

3. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania w 2016 r.

Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych związane są z ich zagospodarowaniem w poszczególnych instalacjach do odzysku (głównie instalacje mechaniczno-biologiczne przetwarzania odpadów komunalnych) lub do unieszkodliwiania (głównie składowanie odpadów na składowiskach). Na terenie Gminy Niedźwiada nie ma możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. Na podstawie art. 9e ust. 1 pkt 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r., poz. 250 ze zm.) podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zobowiązany jest do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych bezpośrednio do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK). W przypadku wystąpienia awarii RIPOK lub w innych przypadkach uniemożliwiających przyjmowanie zmieszanych odpadów komunalnych lub odpadów zielonych odpady te przekazuje się do instalacji zastępczej obsługi regionu.

Gmina Niedźwiada zgodnie z Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Lubelskiego w 2016 r. została zakwalifikowana do Regionu Centralnego. Odpady komunalne zebrane z terenu Gminy Niedźwiada w 2016 r. przekazywane były do Zakładu Zagospodarowania Odpadów Komunalnych KOM-EKO S.A ul. Wojenna 3, 20-424 Lublin oraz do Zakładu Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Adamkach ul. Lubelska 5, 21-300 Radzyń Podlaski, a także do Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Sp. z o.o. ul. Dęblińska 96, 24-100 Puławy.

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2016 roku na terenie Gminy Niedźwiada został utworzony Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w związku z tym dokonano budowy boksów na poszczególne rodzaje odpadów, zakupu garażu metalowego i pojemników na odpady komunalne oraz utwardzenie nawierzchni na terenie PSZOK-u.

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarką odpadami w 2017 roku wynikają wyłącznie z potrzeby doskonalenia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na obszarze Gminy Niedźwiada, przede wszystkim w sferze selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz modernizacji i udoskonalania istniejącego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. Planuje się m. in. zakup namiotu na odpady wielkogabarytowe i elektroodpady na PSZOK oraz zakup pojemników na odpady dla mieszkańców poszczególnych miejscowości.

5. Koszty poniesione w związku z odebraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.

Koszty funkcjonowania systemu w okresie od 01.01.2016 r. do 31.12.2016 r.:

- a) 389.211,32 zł - odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości objętych gminnym odbiorem, odpady odebrane z PSZOK-u,
- b) 64.820,29 zł - obsługa systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, zakup materiałów i wyposażenia, szkolenia, koszty tworzenia i utrzymania PSZOK-u,
- c) koszty razem – 454.031,61 zł

6. Liczba mieszkańców.

- 1. Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2016 r. - 6432 osoby.
- 2. Liczba mieszkańców zamieszkałych na terenie Gminy Niedźwiada ujętych w systemie deklaracji – 5426 osób.
- 3. Liczba złożonych deklaracji – 1613

7. Liczba właścicieli nieruchomości , którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 r. poz. 250 ze zm.) w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 .

Na podstawie sprawozdań składanych przez firmy wpisane do rejestru działalności regulowanej wynika, że właściciele nieruchomości zawierają umowy na korzystanie z usług odbioru i zagospodarowania odpadów oraz opróżniania zbiorników bezodpływowych, m.in. z Przedsiębiorstwem Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o., ul Parkowa 6, 21-100 Lubartów, z

firmą Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych ATK Recykling, ul. Chorzowska 3, 26-600 Radom.

Gmina Niedźwiada obecnie prowadzi weryfikacje udokumentowania w formie umowy korzystania z w/w usług przez właścicieli nieruchomości.

8. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych w 2016 roku na terenie Gminy Niedźwiada.

II. INFORMACJA O POSZCZEGÓLNYCH RODZAJACH ODPADÓW KOMUNALNYCH ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO				
a) Informacja o odebranych odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji⁵⁾				
Nazwa i adres instalacji ⁶⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych ⁷⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁷⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁸⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ⁹⁾
Przedsiębiorstwo Handlowo-Usługowe Obrót Surowcami Wtórnymi Urszula Wnuk, 20-329 Lublin, ul. Rolna Osada 5	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,263	zbieranie
DSS Recykling Sp. z o.o. ul. Magazynowa 1 42-530 Dąbrowa Górnicza	15 01 07	Opakowania ze szkła	77,141	R12
Krynicki Recykling Sortowania Sztuczki Szklanej w Wólce Pełkińskiej 37-511 Wólka Pełkińska 136a	15 01 07	Opakowania ze szkła	1,160	R5
ORZEŁ S.A Zakład Produkcji Granulatu Gumowego ul. Przemysłowa 50 24-320 Poniatowa	16 01 03	Zużyte opony	12,840	R 12

Polska Korporacja Recyklingu Sp. z o.o. Zakład Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego ul. Metarulgiczna 17 D 20-234 Lublin	20 01 21	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,016	R12
	20 01 23	Urządzenia zawierające freony	1,030	R12
	20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	3,600	R12
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35	1,719	R12
Eko-Trans Sp. z o.o. Samokłęski 21-132 Kamionka Samokłęski 28	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	54,670	R12
Składowisko Odpadów Komunalnych „Rokitno” 21-100 Lubartów Rokitno	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	8,400	D5
Składowisko Odpadów Nowodwór – Lubartów 21-100 Lubartów1	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	5,850	D5
Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Beżycach Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 35a 24-200 Beżyce	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	3,000	R12
KOM-EKO S.A. ul. Wojenna 3 20-424 Lublin	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	166,980	R12
Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Sp. z o.o. ul. Dęblińska 96 24-100 Puławy	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	8,060	R12

Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Adamkach 21-300 Radzyń Podlaski ul. Lubelska 5	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	276,404	R12
Składowisko Odpadów Nowodwór – Lubartów 21-100 Lubartów Nowodwór 1	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	17,370	D5
Składowisko Odpadów Nowodwór – Lubartów 21-100 Lubartów Nowodwór 1	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione i innych podgrupach	62,340	D5
SUMA			702,843	

b) Dodatkowa informacja o odpadach o kodzie 20 03 01

	Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 ⁸⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu ⁸⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania ⁸⁾ [Mg]
Odebranych z obszarów miejskich	0,000	0,000	0,000
Odebranych z obszarów wiejskich	451,444	0,000	451,444
SUMA	451,444	0,000	451,444

c) Informacja o selektywnie odebranych odpadach komunalnych ulegających biodegradacji¹⁰⁾

Nazwa i adres instalacji ⁶⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁷⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁷⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁸⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁹⁾
Przedsiębiorstwo Handlowo-Usługowe	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	2,784	zbieranie

we Obrót Surowcami Wtórnymi Urzszula Wnuk w Lublinie ul. Rolna Osada 5 20-329 Lublin				
SUMA			2,784	

d) Informacja o odpadach odebranych z terenu gminy/związku międzygminnego w danym roku sprawozdawczym i magazynowanych (ulegających i nieulegających biodegradacji)

Kod magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾	Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾	Masa magazynowanych odpadów komunalnych ⁸⁾ [Mg]
0,000	0,000	0,000
SUMA		0,000

e) Informacja o odpadach magazynowanych w poprzednich latach i przekazanych do zagospodarowania w danym roku sprawozdawczym (ulegających i nieulegających biodegradacji)

Nazwa i adres instalacji ⁶⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾	Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾	Masa magazynowanych odpadów komunalnych ⁸⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania magazynowanych odpadów komunalnych ⁹⁾	Rok sprawozdawczy, w którym odpady zostały wykazane jako odebrane
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
SUMA			0,000	-	

III. INFORMACJA O DZIAŁAJĄCYCH NA TERENIE GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO PUNKTACH SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH

Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy/związku międzygminnego				1	
Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych ⁷⁾	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych ⁷⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych ⁸⁾ [Mg]	Nazwa i adres instalacji ⁶⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów ⁹⁾
Punkt Selek-	16 01 03	Zużyte opony	1,200	PIRECO TECHNOLO-	R3

tywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, Tarło 42A, 21-104 Niedźwiada				GY Sp. z o.o. Serniki 109, 21-107 Serniki	
	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	37,980	Osoba fizyczna Gmina Niedźwiada Niedźwiada – Kolonia 43, 21-104 Niedźwiada	R5
	17 02 02	Szkło	3,980	DSS Recykling Sp. z o.o. ul. Magazynowa 1, 42-530 Dąbrowa Górnicza	R12
	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	0,180	Lubelska Agencja Ochrony Środowiska S.A. 20-045 Świdnik ul. Kuźnicza 15	R12
	20 01 21	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,003	Polska Korporacja Recyklingu sp. z o.o. Zakład Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego ul. Metalurgiczna 15C 20-234 Lublin	R12
	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,012	Polska Korporacja Recyklingu Sp. z o.o. Zakład Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego ul. Metalurgiczna 15C 20-234 Lublin	R12
	20 01 35	Zużyte urządzenia elek-	1,240	Polska Korporacja Recyklin-	R12

		tryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki		gu Sp. z o.o. Zakład Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego ul. Metalurgiczna 15C 20-234 Lublin	
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,305	Polska Korporacja Recyklingu Sp. z o.o. Zakład Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego ul. Metalurgiczna 15C 20-234 Lublin	R12
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	3,080	Eko-Trans Sp. z o.o. Samokłęski 21-132 Kamionka Samokłęski 28	R12
SUMA			47,980		

a) Informacja o odpadach zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego w danym roku sprawozdawczym i magazynowanych (ulegających i nieulegających biodegradacji)

Kod magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾	Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾	Masa magazynowanych odpadów komunalnych ⁸⁾ [Mg]
0,000	0,000	0,000
SUMA		0,000

b) Informacja o odpadach magazynowanych w poprzednich latach i przekazanych do zagospodarowania w danym roku sprawozdawczym (ulegających i nieulegających biodegradacji)

Nazwa i adres instalacji ⁶⁾ , do której zostały przekazane odpady ko-	Kod magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾	Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾	Masa magazynowanych odpadów komunalnych ⁸⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania magazynowanych odpadów komunal-	Rok sprawozdawczy, w którym odpady zostały wykazane
--	--	---	--	---	---

munalne				nych ⁹⁾	jako zebrane
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
SUMA			0,000	-	

IV. INFORMACJA O MASIE POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA, PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA, POWSTAŁYCH Z ODEBRANYCH I ZEBRANYCH Z TERENU GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO ODPADÓW KOMUNALNYCH

Nazwa i adres instalacji, w której zostały wytworzone odpady o kodzie 19 12 12 przeznaczone do składowania z odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego odpadów komunalnych	Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych ⁸⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu albo mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu zmieszanych odpadów komunalnych ⁸⁾ [Mg]	Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady o kodzie 19 12 12 przeznaczone do składowania wytworzone z odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego odpadów komunalnych
Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Adamkach ul. Lubelska 5, 21-300 Radzyń Podlaski	0,000	96,250	Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Adamkach ul. Lubelska 5, 21-300 Radzyń Podlaski
SUMA	-	96,250	

V. INFORMACJA O OSIĄGNIĘTYCH POZIOMACH RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI¹¹⁾ ORAZ OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI PRZEKAZYWANYCH DO SKŁADOWANIA

a) Informacja o masie odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła¹²⁾ przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego w danym okresie sprawozdawczym

Kod odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁷⁾	Rodzaj odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁷⁾	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁸⁾ [Mg]

15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	8,980
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	14,603
15 01 04	Opakowania z metali	4,420
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	0,590
15 01 07	Opakowania ze szkła	91,051

b) Informacja o masie odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła¹²⁾ przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów zmagazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych

Kod odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁷⁾	Rodzaj odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁷⁾	Masa odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁸⁾ [Mg]	Rok sprawozdawczy, w którym odpady zostały wykazane jako odebrane lub zebrane
0,000	0,000	0,000	0,000

c) Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła		
Łączna masa odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁸⁾ [Mg]		119,644
Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości ^{8), 13)} [Mg]		711,467
Udział morfologiczny papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w składzie morfologicznym odpadów komunalnych ¹⁴⁾ [%]		31,80
Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia ¹⁵⁾ papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]		32,68
d) Informacja o masie odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi¹⁶⁾ przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego w danym okresie sprawozdawczym		
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]
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	37,980
17 02 02	Szkło	3,980

17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	0,180
----------	--	-------

e) Informacja o masie odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi¹⁶⁾, przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku z odpadów zmagazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych

Kod odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku ⁷⁾	Rodzaj odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku ⁷⁾	Masa odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku [Mg] ⁸⁾	Rok sprawozdawczy, w którym odpady zostały wykazane jako odebrane lub zebrane
--	---	--	---

f) Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych

Łączna masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku ⁸⁾ [Mg]	42,140
Łączna masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych odebranych i zebranych w danym okresie sprawozdawczym ^{8), 16)} [Mg]	42,140
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami ¹⁵⁾ innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]	100,00

g) Informacja o osiągniętym poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania

Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzona w 1995 r. ^{8), 17)} - OUB ₁₉₉₅ [Mg]	306,581
Masa odpadów ulegających biodegradacji odebranych	50,050

i zebranych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy/związku międzygminnego w roku rozliczeniowym, przekazanych do składowania ⁸⁾ - $M_{\text{OUBR}}^{17)}$ [Mg]	
Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania ¹⁸⁾ [%]	16,33

9. Osiągnięty poziom recyklingu.

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w stosunku do tych odpadów wytwarzanych w 1995 r. określony jest w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczenia masy tych odpadów (Dz. U. 2012 r., poz.676) i wynieść powinien w 2016 roku nie więcej niż 45 %.

W Gminie Niedźwiada poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji osiągnięty w 2016 r. wyniósł 16,33 %.

Poziom recyklingu – przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych określony jest w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r., poz. 645) i w 2016 r. wynieść powinien dla: papier, szkło, metal, tworzyw sztucznych i szkła – nie mniej niż 18%. Dla odpadów innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych poziom recyklingu powinien być nie mniejszy niż 42%.

W Gminie Niedźwiada poziom recyklingu przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papier, szkło, metal, tworzyw sztucznych i szkła wyniósł 32,68%.

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami, innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w 2016 r. na terenie Gminy Niedźwiada wyniósł 100%.

10. Podsumowanie i wnioski.

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Niedźwiada za 2016 rok dostarcza niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Nowy system ma za zadanie zwiększyć świadomość mieszkańców w obszarze gospodarowania odpadami, poprzez świadomą segregację odpadów oraz zachęcić do przekazywania odpadów do PSZOK-u bez dodatkowych opłat. Istotnym założeniem systemu gospodarowania odpadami jest ograniczenie tzw. „dzikich wysypisk” oraz coroczne zwiększanie ilości odpadów poddawanych odzyskowi, recyklingowi i unieszkodliwianiu, przy jednoczesnym zmniejszeniu ilości odpadów przeznaczonych do składowania.

Wdrożony system gospodarowania odpadami na terenie Gminy Niedźwiada funkcjonuje we właściwy sposób, zgodnie z wytycznymi „Planu gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego 2017”. Prowadzone działania edukacyjne w zakresie prawidłowej segregacji przyniosły zamierzony efekt, czego odzwierciedleniem jest osiągnięcie ustawowo narzuconego obowiązku osiągając wymagane przepisami prawa poziomy.

Priorytetowym zadaniem Gminy Niedźwiada będzie dalsze uświadamianie mieszkańców w zakresie poprawnej segregacji odpadów komunalnych oraz rozbudowa systemu selektywnej zbiórki odpadów w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych i osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.