



ANALIZA STANU GOSPODARKI  
ODPADAMI KOMUNALNYMI  
ZA 2016 ROK  
NA TERENIE GMINY OPATÓWEK

---



Opracował: Krzysztof Szychta

Kwiecień 2017 roku

## **I. Wstęp**

### **1.1 Cel analizy.**

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Opatówek, sporządzony w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

### **1.2. Podstawa prawna sporządzenia analizy.**

Analiza przygotowana w oparciu o art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2016 roku, poz. 250), gdzie określony został zakres analizy. Zakres przedmiotowej analizy częściowo pokrywa się z rocznym sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzanym przez Burmistrza Gminy Opatówek, na podstawie art. 9q ust. 1 i 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, celem jego przedłożenia Marszałkowi Województwa Wielkopolskiego oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Poznaniu w terminie do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy.

### **1.3. Regulacje prawne z zakresu gospodarowania odpadami.**

Przy sporządzaniu niniejszej analizy opierano się również o następujące dokumenty:

- ustawa z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2016 r. poz. 250),
- ustaw z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1987),
- ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (t. j. Dz. U. z 2017 r., poz. 519),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z 2013 r. poz. 122),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1923),
- 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 gospodarki odpadami komunalnymi (Dz. U. z 2016 r. poz. 934),
- Regulamin utrzymania porządku i czystości na terenie gminy Opatówek stanowiącym uchwałą Sejmiku Województwa Wielkopolskiego Nr XXV/441/12 w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2012-2017,
- Uchwały Rady Gminy Opatówek.

## **II. Źródła powstawania odpadów komunalnych.**

Ustawa o odpadach określa odpady komunalne jako odpady powstające w gospodarstwach domowych. Do wspomnianych odpadów nie zalicza się pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpadów niezawierających odpadów niebezpiecznych pochodzących od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych.

Odpady komunalne powstają również na terenach nieruchomości niezamieszkałych, takich jak obiekty użyteczności publicznej (tereny administrowane przez gminę), np. odpady z koszy ulicznych, odpady z placów targowych, parków, etc.

### **III. Usługi związane z gospodarowaniem odpadami na terenie Gminy Opatówek.**

**3.1.** Odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych w 2016 roku zajmowała się Firma Usługowo Handlowa "Jartex" Szczepan Jarantowski.

**3.2.** Sposoby gromadzenia odpadów na terenie gminy.

Zbieranie odpadów w sposób selektywny stanowi podstawowy element systemu gospodarki odpadami. Na terenie gminy Opatówek była i jest prowadzona selektywna zbiórka w podziale na poszczególne frakcje:

- szkło (worek zielony),
- tworzywa sztuczne, metale i opakowania wielomateriałowe (worek żółty),
- papier i tekturę (worek niebieski),

ponadto właściciel nieruchomości może oddać również odpady zielone (worek brązowy), oraz drobne odpady budowlane i rozbiórkowych (do 50 kg.). Dodatkowo w okresie grzewczym (od 1 listopada do 31 marca) istnieje, możliwość oddania raz w miesiącu dodatkowego pojemnika z popiołem.

**3.3. Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych.**

- Odbiór odpadów selektywnie zebranych z zabudowy jednorodzinnej - raz w miesiącu (możliwość oddania dowolnej ilości worków z logo firmy świadczącej usługę),
- odbiór odpadów selektywnie zebranych z zabudowa wielorodzinna - raz w miesiącu opróżniane pojemniki typu "Iglo", bądź na zgłoszenie w razie przepełnienia,
- odbiór odpadów zmieszanych (opróżnianie pojemników) co dwa tygodnie,
- odbiór odpadów zmieszanych z budynków wielorodzinnych - raz w tygodniu.

Zgodnie z ustawą zmieszane odpady komunalne, oraz odpady zielone muszą być przekazywane wyłącznie do regionalnych instalacji przekształcania odpadów komunalnych, w naszym przypadku jest to ZUOK Orli Staw, Orli Staw 2, 62-834 Ceków.

Świadczona jest również usługa odbioru odpadów komunalnych takich jak: zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte baterie i akumulatory, meble i inne odpady wielkogabarytowe, chemikalia, odpady budowlane i rozbiórkowe oraz inne odpady niebezpieczne. Odbiór w/w odpadów odbywa się co pół roku w sposób zorganizowany. Zgodnie z podanym do publicznej wiadomości harmonogramem mieszkańcy w danym dniu mogą wystawić odpady problemowe, które zostaną odebrane przez firmę.

Odpady takie jak przeterminowane leki można oddawać w aptekach, które gmina wyposażyła w specjalne pojemniki do gromadzenia tego typu odpadów.

Lokalizacje aptek:

- Opatówek, ul. Kościelna 1,
- Opatówek, Plac Wolności 2,
- Tłokinia Kościelna, ul. Kościelna 14.

### **IV. Rejestr działalności regulowanej prowadzony przez Burmistrza Gminy Opatówek.**

Firmy które uzyskały wpis do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Opatówek to:

- F.U.H. JARTEX Szczepan Jarantowski ul. Zakopiańska 12; 62-800 Kalisz;
- Zakład Oczyszczania i Gospodarki Odpadami "MZO" S.A. ul. Staroprzygodzka 138; 63-400 Ostrów Wielkopolski;
- Zakład Wielobranżowy Marek Buchnajzer Tymianek 20; 62-840 Koźminek;
- Przedsiębiorstwo Oczyszczania Miasta "EKO" Sp. z o.o. ul. Łódzka 19; 62-800 Kalisz;
- Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Spółka Akcyjna w Kaliszu ul. Bazancja 1A 62-800 Kalisz.8.



#### **V. Wysokość opłat oraz terminy uiszczania opłat.**

Stawki, które zostały uchwalone przez Radę Gminy zostały zróżnicowane ze względu na sposób zbierania odpadów. Jeśli zbiórka jest prowadzona w sposób selektywny, opłata miesięczna za 1 osobę wynosi 7,00 zł, natomiast jeśli właściciel nieruchomości nie wyraził chęci segregacji odpadów i zbierał je w sposób nieselektywny wówczas stawka wynosiła 11 zł/ os/ m-c.

#### **VI. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.**

##### **Przetwarzanie zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

Na terenie Gminy Opatówek nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych, dlatego Gmina Opatówek od 1998 roku jest członkiem Związku Komunalnego Gmin "Czyste Miasto, Czysta Gmina". "Celem działania Związku jest opracowanie i realizacja programu polegającego na kompleksowym i zgodnym z wymogami Unii Europejskiej rozwiązaniu problemu gospodarki odpadami komunalnymi w rejonie działania Związku. Kluczowym punktem programu jest stworzenie silnego centrum gospodarki odpadami poprzez budowę Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „ORLI STAW” w Prażuchach Nowych, gm. Ceków Kolonia. Zakład jest zlokalizowany na otoczonym lasami obszarze około 22 hektarów terenu. Inwestorem, właścicielem terenu oraz użytkownikiem jest Związek Komunalny Gmin „Czyste Miasto, Czysta Gmina”<sup>1</sup>.

#### **VII. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

Gmina Opatówek planuje budowę Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, który będzie się znajdował w Opatówku przy ulicy Parkowej nr dz. 719/1, obok oczyszczalni ścieków. Gmina posiada niezbędne pozwolenia dotyczące budowy PSZOK-a. Dzięki inwestycji mieszkańcy gminy w ramach uiszczanej opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów będą mogli oddawać selektywnie zebrane odpady (np. odpady wielkogabarytowe, bio, popiół, plastik, szkło, zużyte elektrośmieci itd.) Gmina uzyskała w ogłoszonym naborze przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Poznaniu jako jedyna w Wielkopolsce pożyczkę umarzalną na inwestycję w wysokości 482 000,00 zł. Planuje się, iż inwestycja zostanie oddana do użytku mieszkańców w drugiej połowie 2017 roku. Całkowita szacowana wartość inwestycji wynosić będzie: 594 000,00 zł.

#### **VIII. Analiza liczby nieruchomości i liczby mieszkańców objętych systemem na terenie gminy w 2016 roku.**

Systemem objęto: 9648 osób, w tym:

- liczba nieruchomości objętych stawką 7,00 zł (odpady segregowane) - wyniosła 2546 nieruchomości

- liczba mieszkańców objętych stawką 11,00 zł ( odpady niesegregowane) - wyniosła 805 osób.

---

<sup>1</sup> [www.orlistaw.pl](http://www.orlistaw.pl)

Łączna liczba nieruchomości objętych systemem gospodarki odpadami wyniosła: 2643.

stan na 31 grudnia 2016 roku	
Stawka	ilość osób
11,00 zł/os	758 osób
7,00 zł/os.	8890 osób

Łączna opłata za odbiór i zagospodarowanie odpadów z nieruchomości zamieszkałych poniesiona przez gminę w 2016 roku wyniosła 680 400,00 zł.

Zgodnie z ustawą system powinien się samobilansować, czyli wszystkie koszty związane z gospodarowaniem winny być pokrywane z opłat uiszczanych przez mieszkańców.

Gminy Opatówek. z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi pokrywa koszty funkcjonowania systemu, które obejmują:

- odbierania, transportu, zbierania, odzysk i unieszkodliwiania odpadów komunalnych,
- tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych; w naszym przypadku jest to przygotowanie i uzyskanie niezbędnych pozwoleń związanych z inwestycją,
- obsługi administracyjnej systemu;
- edukację ekologiczną w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

#### **IX. Podsumowanie**

Ustawa o utrzymaniu porządku i czystości w gminach, oraz kolejne nowelizacje i rozporządzenia związane z ustawą dążą do pozytywnych zmian, dzięki którym nasze środowisko nie będzie zanieczyszczane

Urząd Miejski Gminy Opatówek dąży do optymalizacji zadowolenia mieszkańców ze świadczonych usług. Świadomość ekologiczna wśród mieszkańców gminy, tych starszych jak i młodszych, wpłynie pozytywnie na jakość życia na terenie naszej gminy, a w przyszłości będzie można cieszyć się wymiernymi efektami w postaci czystej wody, powietrza oraz zadbanej przyrod, na obszarze naszej małej ojczyzny.

Załącznik nr 1 - sprawozdanie Burmistrza Gminy Opatówek z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2016 rok.

Z poniższego zestawienia można wyczytać jakiego rodzaju odpady odebrano z terenu gminy Opatówek, ilości, gdzie zostały przekazane, jak zostały zagospodarowane, oraz jakie gmina osiągnęła poziomy recyklingu i osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

<b>SPRAWOZDANIE WÓJTA, BURMISTRZA LUB PREZYDENTA MIASTA/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA 2016 ROK</b>		<b>ADRESAT<sup>1)</sup></b> 1) MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO 2) WIELKOPOLSKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA	
<b>I. NAZWA GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO<sup>2)</sup></b>			
<b>Gmina Opatówek Plac Wolności 14, 62-860 Opatówek woj. Wielkopolskie</b>			
Rodzaj gminy <sup>3)</sup> :	wiejska		
Liczba mieszkańców gminy lub związku międzygminnego	W 1995 r. zgodnie z danymi GUS	W roku sprawozdawczym, zgodnie z danymi pochodzącymi z rejestru mieszkańców <sup>4)</sup> gminy (lub gmin należących do związku) według stanu na dzień 31 grudnia roku objętego sprawozdaniem	
Liczba mieszkańców miasta	-	-	
Liczba mieszkańców miasta powyżej 50 tys. mieszkańców		-	
Liczba mieszkańców miasta poniżej 50 tys. mieszkańców		-	
Liczba mieszkańców wsi	<b>9934</b>	<b>10 715</b>	
<b>II. INFORMACJA O POSZCZEGÓLNYCH RODZAJACH ODPADÓW KOMUNALNYCH ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO</b>			
<b>a) Informacja o odebranych odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji<sup>5)</sup></b>			

Nazwa i adres instalacji <sup>6)</sup> , do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Masa odebranych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych <sup>9)</sup>
Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów w Zakładzie Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „Orli Staw” 62-834 Ceków, Orli Staw 2	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1867,210	R 12
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,780	R 12
	15 01 04	Opakowania z metali	0,017	R 12
	15 01 07	Opakowania ze szkła	108,300	R 12
	16 01 03	Zużyte opony	2,200	R 3
	17 02 02	Szkło	0,540	R 12
	17 02 03	Tworzywa sztuczne	1,060	R 12
	17 03 80	Odpadowa papa	2,60	zbieranie
	20 01 32	Leki	0,173	zbieranie
	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,504	zbieranie
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki (1)	1,789	zbieranie
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21. 20 01 23 i 20 01 35	2,058	zbieranie
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	35,500	R 12
	20 03 99	Odpady komunalne nie wymienione w innych podgrupach	2,500	D 5
	20 02 02	Gleba i ziemia	14,560	R 3
	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	190,960	R 12
Składowisko Odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Zakładzie Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „Orli Staw”, Orli Staw 2, 62-834 Ceków	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	12,420	R 5
	17 01 02	Gruz ceglany	5,780	R 5
	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	0,300	R 5
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów	17,560	R 5

		wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06		
EKO STREFA SP Z O.O. Radłowo 96 88-170 PAKOŚĆ <b>Instalacja docelowa</b> Global ul. Grzybowa 87, 00-844 Warszawa	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu	10,320	R-5
	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	8,540	R 12
SUMA			2 398,221	
<b>b) Dodatkowa informacja o odpadach o kodzie 20 03 01</b>				
		Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 <sup>8)</sup> [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu <sup>8)</sup> [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania <sup>8)</sup> [Mg]
Odebranych z obszarów miejskich		-	-	-
Odebranych z obszarów wiejskich		1924,410	-	1924,410
SUMA		1924,410	-	1924,410
<b>c) Informacja o selektywnie odebranych odpadach komunalnych ulegających biodegradacji<sup>10)</sup></b>				
Nazwa i adres instalacji <sup>6)</sup> , do której zostały przekazane odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>7)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>7)</sup>	Masa odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>8)</sup> [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>9)</sup>
Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów w Zakładzie Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „Orli Staw” 62-834 Ceków, Orli Staw 2	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	13,920	R 12
	20 01 01	Papier i tektura	1,520	R 12



Kompostownia w Zakładzie Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „Orli Staw”, Orli Staw 2, 62-834 Ceków	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	13,640	R 3
SUMA			29,080	

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

Kod magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Masa magazynowanych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]
-	-	-
SUMA		-

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

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

**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				0	
Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Rodzaj zebranych odpadów	Masa zebranych odpadów	Nazwa i adres instalacji <sup>6)</sup> , do której zostały	Sposób zagospodarowania zebranych

		komunalnych <sup>7)</sup>	komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]	przekazane odpady komunalne	odpadów <sup>9)</sup>
-	-	-	-	-	-
		SUMA			
<b>a) Informacja o odpadach zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego w danym roku sprawozdawczym i magazynowanych (ulegających i nieulegających biodegradacji)</b>					
Kod magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>		Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>		Masa magazynowanych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]	
-		-		-	
				SUMA	
-					
<b>b) Informacja o odpadach magazynowanych w poprzednich latach i przekazanych do zagospodarowania w danym roku sprawozdawczym (ulegających i nieulegających biodegradacji)</b>					
Nazwa i adres instalacji <sup>6)</sup> , do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Masa magazynowanych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]	Sposób zagospodarowania magazynowanych odpadów komunalnych <sup>9)</sup>	Rok sprawozdawczy, w którym odpady zostały wykazane jako zebrane
-	-	-	-	-	-
			SUMA		
			-		
<b>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</b>					
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	Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu albo mechaniczno-	Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady o kodzie 19 12 12 przeznaczone do składowania wytworzone		

	selektywnie odebranych i zebranych <sup>8)</sup> [Mg]	biologicznym przetwarzaniu zmieszanych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]	z odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego odpadów komunalnych
Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych "Orli Staw" Orli Staw 2, 62-834 Ceków	33,085	330,235	Składowisko Odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Zakładzie Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „Orli Staw”, Orli Staw 2, 62-834 Ceków
EKO STREFA SP Z O.O. Radłowo 96 88-170 PAKOŚĆ <u>Instalacja docelowa</u> EKO STREFA Sp. z o.o. Centrum Recyklingu ul. T Kościuszki 16/2 81-704 Sopot	0,050	-	EKO STREFA SP Z O.O. Radłowo 96 88-170 PAKOŚĆ <u>Instalacja docelowa</u> EKO STREFA Sp. z o.o. Centrum Recyklingu ul. T Kościuszki 16/2 81-704 Sopot
SUMA	33,135	330,235	

**V. INFORMACJA O OSIĄGNIĘTYCH POZIOMACH RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI<sup>11)</sup> ORAZ OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI PRZEKAZYWANYCH DO SKŁADOWANIA**

**a) Informacja o masie odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła<sup>12)</sup> 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 <sup>7)</sup>	Rodzaj odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>7)</sup>	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>8)</sup> [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	13,219
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,946
15 01 04	Opakowania z metali	0,017
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	102,600
15 01 07	Opakowania ze szkła	132,740
20 01 01	Papier i tektura	1,442

**b) Informacja o masie odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła<sup>12)</sup> 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 <sup>7)</sup>	Rodzaj odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>7)</sup>	Masa odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>8)</sup> [Mg]	Rok sprawozdawczy, w którym odpady zostały wykazane jako odebrane lub zebrane
-	-	-	-
<b>c) Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła</b>			
Łączna masa odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>8)</sup> [Mg]		251,964	
Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości <sup>8), 13)</sup> [Mg]		2 329,211	
Udział morfologiczny papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w składzie morfologicznym odpadów komunalnych <sup>14)</sup> [%]		31,8%	
Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia <sup>15)</sup> papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]		24,6 %	
<b>d) Informacja o masie odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi<sup>16)</sup> przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego w danym okresie sprawozdawczym</b>			
Kod odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku <sup>7)</sup>	Rodzaj odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku <sup>7)</sup>	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku <sup>8)</sup> [Mg]	
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	16,260	
17 01 02	Gruz ceglany	5,780	
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów	27,880	

	wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	
17 02 02	Szkło	0,540
17 02 03	Tworzywa sztuczne	1,060

**e) Informacja o masie odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi<sup>16)</sup>, 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 <sup>7)</sup>	Rodzaj odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku <sup>7)</sup>	Masa odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku [Mg] <sup>8)</sup>	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 <sup>8)</sup> [Mg]	51,820
Łączna masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych odebranych i zebranych w danym okresie sprawozdawczym <sup>8), 16)</sup> [Mg]	69,010
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami <sup>15)</sup> innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]	75,1 %

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

Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzona w 1995 r. <sup>8), 17)</sup> - OUB <sub>1995</sub> [Mg]	466,900
---	---------

Masa odpadów ulegających biodegradacji odebranych i zebranych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy/związku międzygminnego w roku rozliczeniowym, przekazanych do składowania <sup>8)</sup> - M <sub>OUBR</sub> <sup>17)</sup> [Mg]		171,722
Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania <sup>18)</sup> [%]		36,8%
<b>VI. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE<sup>19)</sup></b>		
2643		
<b>VII. UWAGI</b>		
Do sprawozdania dołączono załącznik z obliczeniami poziomów.		
<b>VIII. DANE OSOBY WYPEŁNIAJĄCEJ SPRAWOZDANIE</b>		
Imię Krzysztof		Nazwisko Szychta
Numer telefonu służbowego 627618080 wew. 33	Numer faksu służbowego 627618017	E-mail służbowy kszychta@opatowek.pl
Data sporządzenia sprawozdania 30.03.2017 r.	Podpis i pieczęć wójta, burmistrza, prezydenta miasta lub przewodniczącego związku międzygminnego	