

ANALIZA STANU GOSPODARKI  
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA  
TERENIE GMINY KRZYŻANÓW  
ZA 2017 ROK

---

*Krzyżanów, kwiecień 2018*

## **1. Wprowadzenie**

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzana została zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2017 r. , poz. 1289, 2056, 2361 i 2422) w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zgodnie z art. 9tb ww. ustawy analiza obejmuje w szczególności:

- możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- potrzeby inwestycyjne gminy Krzyżanów;
- koszty funkcjonowania systemu;
- liczbę mieszkańców;
- ilości odpadów wytworzonych na terenie gminy.

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

Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych związane są z ich zagospodarowaniem w poszczególnych instalacjach odzysku (głównie są to instalacje mechaniczno-biologiczne przetwarzania odpadów komunalnych) lub unieszkodliwiania (głównie składowanie odpadów na składowiskach). W celu zorganizowania sprawnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi, w tym zapewnienia możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych na terenie województwa łódzkiego zgodnie z Planem Gospodarki Odpadami Województwa Łódzkiego na lata 2016 - 2022 z uwzględnieniem lat 2023 - 2028 (Uchwała Nr XL/502/17 Sejmik Województwa Łódzkiego z dnia 20 czerwca 2017 r.) wyszczególnione zostały 4 regiony, obejmujące obszary liczące co najmniej 150 000 mieszkańców, dla których wytypowano regionalne instalacje przetwarzania odpadów komunalnych (tzw. RIPOK).

W ramach regionu I obecnie funkcjonuje regionalna instalacja przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK), która znajduje się w Krzyżanówku w gminie Krzyżanów, której zarządzającym jest Tönsmeier Centrum Sp. z o.o. z siedzibą ul. Łąkoszyńska 127, 99-300 Kutno. Gminy wchodzące w skład tego regionu to : miasto i gmina Aleksandrów Łódzki, Bedlno, Dąbrowice, miasto i gmina Krośniewice, Krzyżanów, miasto i gmina Kutno, Łanięta, Nowe Ostrowy, Oporów, Strzelce, miasto i gmina Żychlin, miasto i gmina Łęczyca, Daszyna, Góra św. Małgorzaty, Grabów, Świnice Warckie, Witonia, miasto i gmina Uniejów, miasto i gmina Poddębice, Wartkowice, Dalików, miasto i gmina Łowicz, gmina Bielawy, Chąšno, Domaniewice, Kiernozia, Kocierzew Południowy, Łyszkowice, Nieborów, Zduny, miasto i gmina Zgierz, miasto i gmina Głowno, miasto i gmina Stryków, Parzęczew, miasto i gmina Ozorków, Piątek, Dmosin, Bolimów, Chodów i Przedecz – woj. wielkopolskie, Sanniki i Nowa Sucha – woj. Mazowieckie

### **3. Potrzeby Inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi**

W 2017 roku na terenie gminy Krzyżanów nie zrealizowano żadnych inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

### **4. Rejestr działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.**

Przedsiębiorca odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do uzyskania wpisu do rejestru prowadzonego przez wójta, burmistrza lub prezydenta miasta właściwy ze względu na miejsce odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

Podmioty wpisane do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości prowadzonego przez Wójta Gminy Krzyżanów według stanu na dzień 31.12.2017 r.

- ✓ TONSMEIER CENTRUM SP. Z O. O. u. Łąkoszyńska 127, 33-300 Kutno.
- ✓ Mig-Ma spółka z o .o. (instalacja do sortowania) ul. Graniczna 38, 99-320 Żychlin

### **5. System gospodarowania odpadami komunalnymi w 2017 roku.**

Gmina Krzyżanów od 1 lipca 2013 przejęła obowiązek polegający na odbiorze i zagospodarowaniu odpadów komunalnych wyłącznie z nieruchomości na których

zamieszkują mieszkańcy, którego sposób realizacji szczegółowo regulują akty prawa miejscowego.

Uchwały określające zasady funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Krzyżanów:

- Uchwała nr XI/141/2016 Rady Gminy Krzyżanów z dnia 17 czerwca 2016 roku w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Krzyżanów (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego poz. 2910), zmiana: Uchwała nr XII/153/2016 Rady Gminy Krzyżanów z dnia 27 września 2016 roku zmieniająca uchwałę w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Krzyżanów (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego poz. 4337);
- Uchwała nr IX/121/2016 Rady Gminy Krzyżanów z dnia 12 lutego 2016 roku w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawki opłaty (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego poz. 797);
- Uchwała nr III/41/2015 Rady Gminy Krzyżanów z dnia 15 maja 2015 roku w sprawie określenia terminów, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego poz. 2227);
- Uchwała nr XI/140/2016 Rady Gminy Krzyżanów z dnia 17 czerwca 2016 roku w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego poz. 2909);
- Uchwała nr XI/142/2015 Rady Gminy Krzyżanów z dnia 17 czerwca 2017 roku w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego poz. 2911);
- Uchwała nr XI/139/2016 Rady Gminy Krzyżanów z dnia 17 czerwca 2016 roku w sprawie poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Krzyżanów.

W okresie od 1 stycznia 2017 roku do 31 grudnia 2018 roku odbiór odpadów komunalnych na terenie Gminy Krzyżanów odbywał się na podstawie umowy zawartej z TONSMEIER CENTRUM SP. Z O. O. u. Łąkoszyńska 127, 33-300 Kutno, której przedmiotem jest świadczenie usługi polegającej na odbiorze i zagospodarowaniu odpadów

komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych. Firma została wybrana w trybie przetargu nieograniczonego, na okres od 08.01.2016 r. do 31.12.2018 r..

Realizując zagospodarowanie odebranych odpadów komunalnych TONSMEIER CENTRUM Sp. z o. zobowiązany jest do przekazania:

a) zmieszanych odpadów komunalnych do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK w Krzyżanówku gm. Krzyżanów) lub w uzasadnionych przypadkach do instalacji zastępczych przewidzianych do obsługi I regionu gospodarki odpadami komunalnymi zgodnie z uchwałą nr XXVI/482/12 Sejmiku Województwa Łódzkiego z dnia 21 czerwca 2012 r. w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami województwa łódzkiego 2012 r.;

b) selektywnie zebranych odpadów komunalnych do instalacji odzysku i unieszkodliwiania, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, określoną w obowiązujących przepisach prawa, w szczególności w ustawie o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r., art. 17, z zastrzeżeniem, że jeżeli przed przekazaniem odebranych selektywnie odpadów do instalacji odzysku i unieszkodliwiania zostały one skierowane przez podmiot odbierający odpady do przesortowania, to powstałe pozostałości z sortowania - przeznaczone do składowania, muszą zostać przekazane do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych lub instalacji zastępczych.

W ramach zawartej umowy TONSMEIER CENTRUM Sp. z o. o. z siedziba w Kutnie ul. Łąkoszyńska 127:

- wyposaża nieruchomości zamieszkałe w pojemniki do gromadzenia odpadów komunalnych zmieszanych oraz worki lub pojemniki do zbiórki selektywnej, które muszą odpowiadać wymogom określonym w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Krzyżanów oraz zapewnia utrzymanie pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym;
- zapewnia pojemniki/kontenery do zbierania, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, mebli i innych odpadów wielkogabarytowych, zużytych opon, odpadów budowlanych i rozbiórkowych;
- organizuje, wyposaża i prowadzi Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych;
- organizuje mobilne punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych dwa razy w roku w okresach jesiennym i wiosennym odbiór w wyznaczonych punktach na terenie

Gminy odpadów wielkogabarytowych oraz zużytego sprzętu elektronicznego i elektrycznego;

- zapewnia odbiór zmieszanych odpadów komunalnych:
- ✓ zabudowa jednorodzinna: z częstotliwością - 1 raz na 2 miesiące z pojemników o poj. 120l i 240l ,
- ✓ zabudowa wielorodzinna: częstotliwość – na zgłoszenie z pojemników o pojemności 1100l i KP – 7;
- zapewnia odbiór selektywnych odpadów komunalnych w dwóch systemach:
- ✓ workowym z częstotliwością raz na 2 miesiące z worków zielonych (szkło) i żółtych (plastik),
- ✓ pojemnikowym obejmującym swym zasięgiem zabudowę wielorodzinna, na zgłoszenie z pojemników typu Pet i pojemników na szkło.

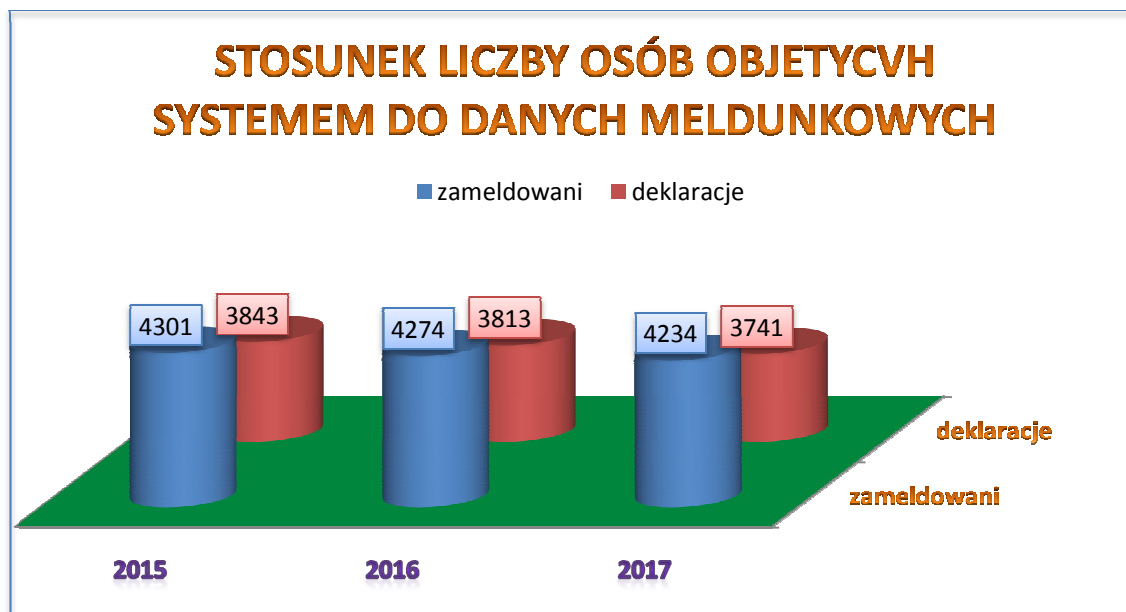
#### **4.1. Liczba mieszkańców gminy objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi**

Liczba mieszkańców wsi zgodnie z danymi pochodzącymi z rejestru mieszkańców gminy [prowadzonego zgodnie z ustawą z dnia 24 września 2010 r. o ewidencji ludności (Dz. U. z 2016 r. poz. 722)] według stanu na dzień 31 grudnia 2016 roku: **4234**

Liczba właścicieli nieruchomości od których zostały odebrane odpady komunalne na podstawie złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji, o których mowa w art. 6m ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach: **1049**

Liczba mieszkańców gminy Krzyżanów na podstawie danych pochodzących ze złożonych deklaracji przez właścicieli nieruchomości o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi: **3741**

Liczbę 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 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2017 r. , poz. 1289, 2056, 2361 i 2422): brak.



**Rys. nr 1.** Stosunek liczby osób zamieszkujących teren gminy Krzyżanów do osób zameldowanych na pobyt stały w roku 2015,2016 i 2017 (źródło: opracowanie własne)

#### 4.2. Ilość odpadów komunalnych odebranych i zebranych z terenu Gminy Krzyżanów.

Z terenu gminy Krzyżanów w roku 2017 odebrano i zebrano w ramach funkcjonującego systemu gospodarki łącznie **842,595 Mg**.

Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w 2016 roku z wyłączeniem odpadów z grupy 17 to: **836,522 Mg**

**Tabela 1.** Informacja o masie odpadów komunalnych odebranych z obszaru Gminy Krzyżanów w 2017 roku

„Mig-Ma” Sp. z o. o. (Instalacja do sortowania) ul. Graniczna 38, 99-320 Żychlin	15 01 06	Zmiesza odpady opakowaniowe	3,144
„Mig-Ma” Sp. z o. o. (Instalacja do sortowania) ul. Graniczna 38, 99-320 Żychlin	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	0,213
Zakład zagospodarowania odpadów w Krzyżanówku 99-314 Krzyżanów	20 03 01	Niese segregowane zmieszane odpady komunalne	633,539
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	2,600
	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	1,260
Tonsmeier Centrum	15 01 06	Zmieszane odpady	48,731

Sp. z o. o. ul. Łąkoszyńska 127 99-300 Kutno (sortownia)		opakowaniowe	
	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	2,650
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	4,520
	15 01 07	Opakowania ze szkła	69,860
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,360
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	7,660
	16 01 03	Zużyte opony	0,080
Elektrorecykling Sp. z o. o. ul. Zawodzie 16 Warszawa; instalacja w Łodzi ul. Pryncypialna 132/134	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	2,160

**Tabela 2:** Informacja o masie zebranych odpadów komunalnych w Punktach Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych

<b>III. INFORMACJA O DZIAŁAJĄCYCH NA TERENIE GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO PUNKTACH SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH</b>					
Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy/związku międzygminnego				2	
Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Masa zebranych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]	Nazwa i adres instalacji <sup>6)</sup> , do której zostały przekazane odpady komunalne	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów <sup>9)</sup>
Tonsmeier Centrum Sp. z o. o. ul. Łąkoszyńska 127	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,100	Tonsmeier Centrum Sp. z o.o. ul. Łąkoszyńska 127 99-300 kutno (Sortowania)	R12
	16 01 03	Zużyte opony	0,080		R13
	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	0,200		R5
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	0,160		R13
	20 03 07	Odpady wielkogabaryto	1,74		R12



		we			
Tonsmeier Centrum Sp. o.o. Zakład zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Krzyżanówku 99-314 Krzyżanów	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	2,560	Tonsmeier Centrum Sp. o.o. Zakład zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Krzyżanówku 99-314 Krzyżanów	R12
	16 01 03	Zużyte opony	9,420		R5
	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	4,400		R5
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	36,040		R12
Tonsmeier Centrum Sp. o.o. Zakład zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Krzyżanówku 99-314 Krzyżanów	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	10,700	Tonsmeier Centrum Sp. o.o. Zakład zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Krzyżanówku 99-314 Krzyżanów	R3
SUMA			65,400		

**Tabela 3:** Informacja o masie pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania, przeznaczonych do składowania, powstałych z odebranych i zebranych z terenu gminy Krzyżanów 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 <sup>8)</sup> [Mg]	Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu albo mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu zmieszanych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [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 w Krzyżanówku	0	35,841	Zakład Zagospodarowania Odpadów w Krzyżanówku 99-314 Krzyżanów
Tonsmeier Centrum Sp. z o.o. (sortownia) ul. Łąkoszyńska 127 99-300 Kutno	0	0	Zakład Zagospodarowania Odpadów w Krzyżanówku 99-314 Krzyżanów
Tonsmeier Centrum Sp. z o.o. (sortownia) ul. Łąkoszyńska 127	0	0	Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Ignacego Paderewskiego 3 99-340 Krośnice Składowisko odpadów innych niż

99-300 Kutno			niebezpieczne i obojętne we Frankach
Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Ignacego Paderewskiego 3 99-340 Krośniewice Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne we Frankach	2,745	0	Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Ignacego Paderewskiego 3 99-340 Krośniewice Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne we Frankach
SUMA	2,745	35,841	

**Tabela nr 4:** Informacja o masie odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy w 2017 r. .

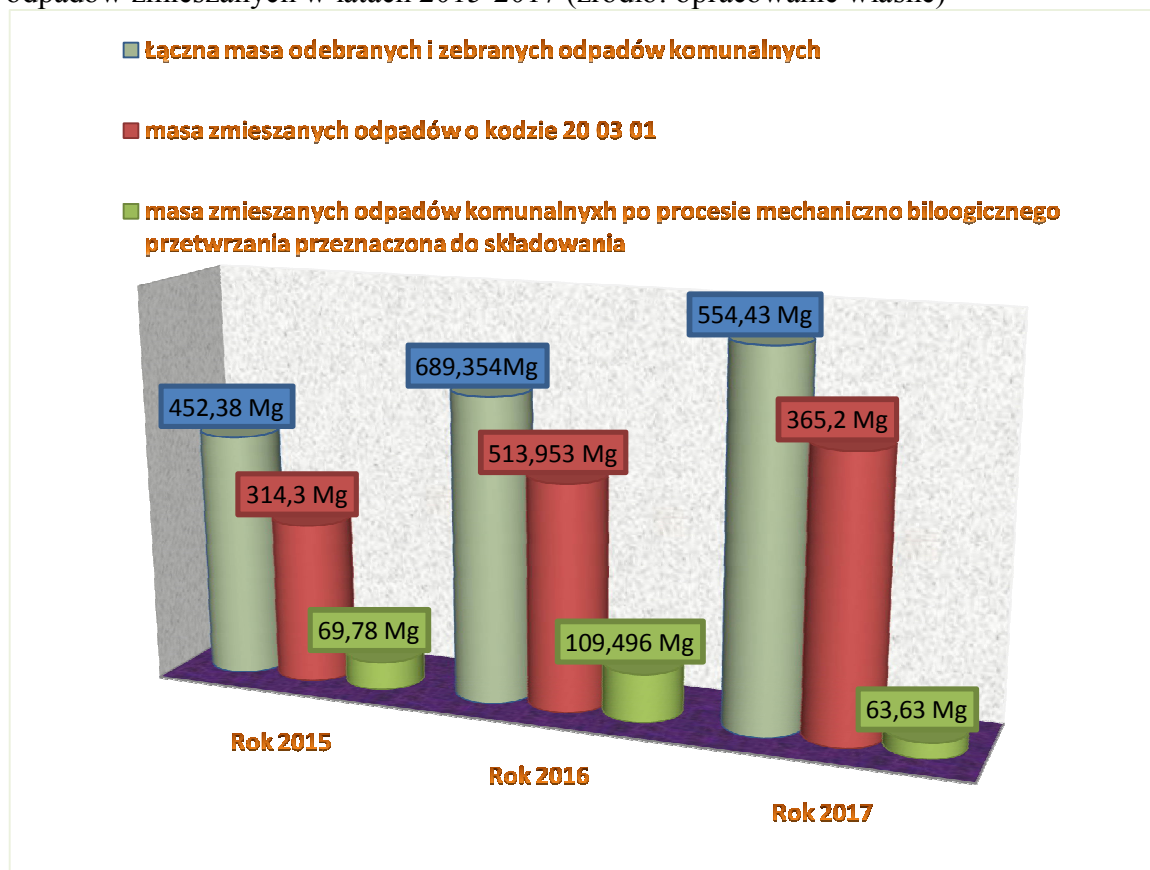
<b>a) Informacja o masie odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła<sup>12)</sup> przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego w danym okresie sprawozdawczym</b>		
Kod odpadów przygotowanych do ponownego użycia 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	8,119
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	20,664
15 01 04	Opakowania z metali	3,430
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	0,543
15 01 07	Opakowania ze szkła	52,108
19 12 01	Papier i tektura	3,728
19 12 01	Metale żelazne	0,533
19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	2,161

#### **Odpady komunalne niesegregowane odebrane z obszaru gminy Krzyżanów w 2017 r.**

W roku 2017 odebrano z terenu Gminy Krzyżanów 633,539 Mg zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01, które trafiły bezpośrednio do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów w Krzyżanówku oraz do Instalacji zastępczej – Zakład Usług Komunalnych Sp. z o. o. Ignacego Paderewskiego 3, 99-340 Krośniewice, Franki i poddane zostały procesowi zagospodarowania odpadów R12.

Na podstawie informacji uzyskanych od firm odbierających odpady komunalne z terenu gminy Krzyżanów, oraz od Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Krzyżanówku masa odpadów komunalnych o kodzie 19 12 12, powstała po sortowaniu albo mechaniczno-biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych przekazana do składowania wynosiła 35,841Mg, co stanowi ok. 21,5,66% masy zmieszanych odpadów komunalnych przekazanych do instalacji w danym roku.

**Rys. nr 2.** Masa odebranych odpadów komunalnych z uwzględnieniem mas poszczególnych odpadów zmieszanych w latach 2015-2017 (źródło: opracowanie własne)



**6. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.**

Zgodnie z załącznikiem Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych wymagane poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych są następujące:

**Tabela nr 5**

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]								
	2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło <sup>11</sup>	10	12	14	16	<b>18</b>	20	30	40	50

Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przez Gminę Krzyżanów w 2017 roku to 25,09%

**Tabela nr 6**

	Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami [%]								
	2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	30	36	38	40	42	45	50	60	70

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych przez Gminę Krzyżanów w 2017 roku to **100%**.

**7. Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania.**

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 roku. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji

POZIOMY OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI PRZEKAZYWANYCH DO SKŁADOWANIA, KTÓRE GMINA JEST OBOWIĄZANA OSIĄGNAĆ W POSZCZEGÓLNYCH LATACH<sup>1)</sup>

Rok	2017	2018	2019	2020 – do dnia 16 lipca
P <sub>R</sub> [%]	45	40	40	35

Informacja o osiągniętym poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w 2017r.

Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzona w 1995 r. <sup>8), 17)</sup> - OUB <sub>1995</sub> [Mg]	92,003
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]	15,764
Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania <sup>18)</sup> [%]	2,976

#### **8. Koszty funkcjonowania systemu w okresie od 01.01.2017 r. do 31.12.2017 r.**

System gospodarki odpadami komunalnymi, zgodnie z założeniami ustawodawcy oparty ma być na zasadzie samofinansowania. Zasada ta oznacza, iż środki pochodzące z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi uiszczanych przez właścicieli nieruchomości powinny w całości pokryć koszty związane z funkcjonowaniem systemu. W konsekwencji na systemie gospodarki odpadami komunalnymi gmina nie może zarabiać czyli przeznaczać nadwyżki środków na cele niezwiązane z nowym systemem gospodarki odpadami komunalnymi, jak też nie może go dofinansowywać z innych źródeł „ogólnego budżetu gminy” a więc środków pochodzących co do zasady z innych źródeł aniżeli opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Rzeczywiste koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, obejmują:

– **odbieranie, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych;**

– **tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych;**

**obsługi administracyjnej tego systemu**

Koszty funkcjonowania systemu w okresie od 1 stycznia 2017 roku do dnia 31 grudnia 2017 roku wyniosły 308.080,20 zł , w tym koszt odbioru i zagospodarowania odpadów przez firmę Tonsmeier 296.333,28zł , prowizja 11.747,39zł.

Wpływy z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami na dzień 31.12.2017r.: 302.191,62zł ;

Zaległości na dzień 31.12.2017r. : 21.214,00zł;

Nadpłaty na dzień 31.12.2017r. : 1.531,01zł .

Zatwierdził:  
**WÓJT GMINY KRZYŻANÓW**  
 /mgr inż. Tomasz Jakubowski/