



**Analiza stanu gospodarki odpadami  
komunalnymi na terenie  
Związku Międzygminnego „EKO SIÓDEMKA”  
za rok 2021**

**Krotoszyn, 28.04.2022 r.**

## Spis treści

1. Wprowadzenie .....	3
2. Ogólna charakterystyka Związku Międzygminnego „EKO SIÓDEMKA” .....	4
3. Zagadnienia ogólne .....	8
4. Punkty selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.....	10
5. Inwestycje prowadzone przez Związek w 2021 roku .....	13
6. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych .....	16
7. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.....	17
8. Analiza potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	19
9. Liczba mieszkańców .....	19
10. Ilość odpadów komunalnych odebranych na terenie Związku od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r. (na podstawie raportów miesięcznych).....	19
11. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy w 2018 roku, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12.....	21
12. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, które należy uzyskać * .....	21

## 1. Wprowadzenie

Zgodnie z art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j.Dz.U. z 2021 r., poz. 888 ze zm.), na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmioty zbierające odpady komunalne, informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne oraz na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi Związek Międzygminny „EKO SIÓDEMKA” sporządził analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi.

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się w terminie do dnia 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy, podlega publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej urzędu gminy oraz obejmuje w szczególności:

- 1) możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych;
- 2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 3) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- 4) liczbę mieszkańców;
- 5) 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;
- 6) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 7) ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z

procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych;

- 8) uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych;
- 9) masę odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.

## **2. Ogólna charakterystyka Związku Międzygminnego „EKO SIÓDEMKA”**

Związek Międzygminny „EKO SIÓDEMKA” z siedzibą w Krotoszynie w dniu 8 kwietnia 2013r. został wpisany do Rejestru związków międzygminnych pod pozycją 308, a 16 kwietnia 2013r w Dzienniku Urzędowym Województwa Wielkopolskiego ogłoszony został jego Statut. Obecnie Związek Międzygminny „EKO SIÓDEMKA” skupia 4 gminy z województwa wielkopolskiego: Kobylin, Krotoszyn, Sulmierzyce, Zduny oraz 1 gminę z województwa dolnośląskiego: Cieszków. Deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi należało złożyć według wzoru określonego w uchwale właściwej rady gminy a po zarejestrowaniu Związku Międzygminnego „EKO SIÓDEMKA” w uchwale Zgromadzenia Związku.

W związku ze wzrostem kosztów systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, Związek w trakcie swojego funkcjonowania trzykrotnie dla nieruchomości zamieszkałych musiał dostosowywać wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi do ponoszonych kosztów co wiązało się ze zmianą opłaty (dla osób segregujących odpady) z:

- a) 10,50 zł do 18,00 zł miesięcznie od mieszkańca (od września 2019 r.),
- b) 18,00 zł na 29,50 zł (od listopada 2020 r.). Od listopada 2020 r. uchwalono również zwolnienie (dla właścicieli kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym) w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w kwocie 3,00 zł od jednego mieszkańca zamieszkującego daną nieruchomość,
- c) 29,50 zł na 36,00 zł (od marca 2022 r.).

Od listopada 2021 r. uchwalono również nowe stawki dla nieruchomości niezamieszkałych. W 2021 r. wpływy z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi z nieruchomości niezamieszkałych (firmy, sklepy, placówki oświatowe, medyczne, hotele itp.) nie pokrywały kosztów funkcjonowania systemu.

W związku z uchwaleniem ustawy z dnia 11 sierpnia 2021 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, ustawy – Prawo ochrony środowiska oraz ustawy o odpadach (Dz.U. 2021r., poz. 1648), mającej na celu poprawę funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi, w której zmieniono m.in. maksymalne stawki opłat. W przypadku nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, maksymalne stawki opłat, należne za odpady komunalne zbierane i odbierane w sposób selektywny wynoszą za jeden miesiąc 1,3% przeciętnego miesięcznego dochodu rozporządzalnego na 1 osobę ogółem za pojemniki lub worki o pojemności 120 l przeznaczone do zbierania odpadów komunalnych na terenie nieruchomości; za pojemniki lub worki o mniejszej lub większej pojemności stawki opłat ustala się w wysokości proporcjonalnej do ich pojemności. W związku z powyższym, postanowiono o dostosowaniu wysokości opłat w przypadku metody, o której mowa w art. 6j ust. 3 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 888 z późn. zm.) do ww. wartości. Zmiana ma również na celu ujednoczenie stawki opłaty za określoną pojemność, niezależnie od tego, czy odpady są odbierane w workach czy w pojemnikach. Podwyższenie maksymalnych stawek opłat dla nieruchomości niezamieszkałych ma na celu umożliwienie pokrycia kosztów związanych z zagospodarowaniem odpadów z nieruchomości niezamieszkałych, a także zapewnienia adekwatnego partycypowania w kosztach związanych z zagospodarowaniem tych odpadów.

W przypadku nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi iloczyn zadeklarowanej ilości pojemników lub worków przeznaczonych do zbierania odpadów komunalnych powstających na danej nieruchomości oraz stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi określonej w stosownej aktualnie obowiązującej uchwale w sprawie metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki tej opłaty oraz stawki za pojemnik o określonej pojemności.

Pojemność pojemnika	Wysokość stawki (zł)			
	od 01.09.2018 do 31.10.2020 (nieaktualna – dot. odpadów komunalnych zmieszanych)	od 01.11.2020 do 31.10.2021 r.(nieaktualna – dot. odpadów komunalnych zmieszanych)	od 01.11.2021 r. – AKTUALNA ODPADY SEGREGOWANE	od 01.11.2021 r. – AKTUALNA BRAK SEGREGACJI
1)pojemnik o pojemności 50 l	10,00 zł	2,65 zł	2,65 zł	10,00 zł
2)pojemnik o pojemności 120 l	27,00 zł	6,35 zł	24,50 zł	98,00 zł
3)pojemnik o pojemności 240 l	52,00 zł	12,70 zł	49,50 zł	198,00 zł
4)pojemnik o pojemności 770 l	154,00 zł	40,75 zł	160,00 zł	640,00 zł
5)pojemnik o pojemności 1100 l	179,00 zł	58,21 zł	228,50 zł	914,00 zł
6)pojemnik o pojemności 2200 l	333,00 zł	116,42 zł	457,00 zł	1 828,00 zł
7)pojemnik o pojemności 2500 l	- zł	132,29 zł	519,50 zł	2 078,00 zł
8)pojemnik o pojemności 3500 l	- zł	185,21 zł	727,50 zł	2 910,00 zł
9)pojemnik (kontener) o pojemności 7000l (KP7)	1 340,00 zł	370,41 zł	1 455,00 zł	5 820,00 zł
10)worek o pojemności 120 l	- zł	18,19 zł	24,50 zł	98,00 zł
<b>Powyższa tabela przedstawia stawki opłat jakie obowiązywały wcześniej oraz aktualne stawki opłaty.</b>				

W ramach opłaty mieszkańcy Związku Międzygminnego „EKO SIÓDEMKA” mają zapewnione worki na odpady gromadzone w sposób selektywny, pojemniki do gromadzenia popiołu (kolor szary) oraz bioodpadów (kolor brązowy) oraz odbiór wszelkiego rodzaju odpadów komunalnych zgodnie z ustaloną w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Związku częstotliwością.

Zbiórka odpadów odbywa się w zależności od rodzaju nieruchomości:

- a) w zabudowie wielorodzinnej w systemie pojemnikowym;
- b) w zabudowie jednorodzinnej w systemie pojemnikowo-workowym.

Odbiór odpadów komunalnych w 2021 roku odbywał się z następującą częstotliwością:

- a) bioodpady, z terenów nieruchomości zamieszkałych – od 01 kwietnia do 30 listopada w przypadku budynków wielolokalowych – nie rzadziej niż raz na tydzień, w pozostałych przypadkach – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie. W okresie od 1 grudnia do 31 marca – w przypadku budynków wielolokalowych – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie, w pozostałych przypadkach nie rzadziej niż raz na cztery tygodnie;
- b) odpady zbierane selektywnie: papier, szkło, metal, tworzywa sztuczne oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe – co dwa tygodnie
- c) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne z terenów nieruchomości zamieszkałych w zabudowie jednorodzinnej – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie, w przypadku budynków wielolokalowych nie rzadziej niż – raz na tydzień,

d) popioły i żużle stanowiące odpady komunalne od 01 października do 30 kwietnia co dwa tygodnie, w pozostałym okresie – nie rzadziej niż raz na 6 tygodni.

Od 01 lutego 2022 r. odpady odbierane są z następującymi częstotliwościami:

a) bioodpady: – od 01 kwietnia do 30 listopada w przypadku budynków wielolokalowych – nie rzadziej niż raz na tydzień , w pozostałych przypadkach – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie,

- od 1 grudnia do 31 marca – w przypadku budynków wielolokalowych – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie, w pozostałych przypadkach co cztery tygodnie;

b) odpady zbierane selektywnie: papier, szkło – co cztery tygodnie (dla wszystkich rodzajów nieruchomości zamieszkałych);

c) odpady zbierane selektywnie: metale, tworzywa sztuczne, oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe – co dwa tygodnie (dla wszystkich rodzajów nieruchomości zamieszkałych

d) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne: w przypadku budynków wielolokalowych nie rzadziej niż – co tydzień, w pozostałych przypadkach – co dwa tygodnie,

e) popioły i żużle stanowiące odpady komunalne:

- od 1 października do 30 kwietnia - co dwa tygodnie,

- od 1 maja do 30 września – nie rzadziej niż raz na 6 tygodni.(dla wszystkich rodzajów nieruchomości zamieszkałych.

Poza gospodarowaniem odpadami komunalnymi, do zadań Związku należy także :

a) prowadzenie schroniska dla bezdomnych zwierząt z terenu gmin uczestników Związku,

b) przygotowywanie programu opieki nad zwierzętami bezdomnymi oraz zapobieganie bezdomności zwierząt na terenie gmin uczestników Związku na zasadach określonych w przepisach o ochronie zwierząt, w tym odłów bezdomnych zwierząt z terenów gmin uczestników Związku.

W drodze przetargu nieograniczonego zadanie polegające na prowadzeniu Schroniska dla bezdomnych Zwierząt w Krotoszynie przy ul. Ceglarskiej 11, w tym odławianie bezdomnych Zwierząt z terenu Związku zostało zleczone Towarzystwu Opieki nad Zwierzętami, Oddział w Krotoszynie.

### 3. Zagadnienia ogólne

Odpady komunalne na terenie Związku powstają głównie w gospodarstwach domowych, ale również na terenach nieruchomości niezamieszkałych, jak: obiekty użyteczności publicznej (ośrodki zdrowia, szkoły) oraz infrastruktury (handel, obiekty turystyczne, usługi).

W 2021 r. właściciele nieruchomości zobowiązani są do prowadzenia selektywnego zbierania następujących rodzajów odpadów komunalnych:

- 1) papier,
- 2) metale,
- 3) tworzywa sztuczne,
- 4) odpady opakowaniowe wielomateriałowe,
- 5) szkło,
- 6) bioodpady,
- 7) odpady niebezpieczne,
- 8) przeterminowane leki i chemikalia,
- 9) odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek;
- 10) zużyte baterie i akumulatory,
- 11) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- 12) meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- 13) odpady budowlane i rozbiórkowe,
- 14) zużyte opony,
- 15) popiół i żużel stanowiący odpady komunalne.

Usługi odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie Związku Międzygminnego „EKO SIÓDEMKA” w 2021 roku świadczyły następujące firmy:

- 1) cz.I tj. Krotoszyn: Przedsiębiorstwo Oczyszczania Miasta EKO Sp. z o.o.,  
ul. Zjazd 23, 62-800 Kalisz;
- 2) cz.II tj. Cieszków, Kobylin, Sulmierzyce i Zduny: Konsorcjum firm :
  1. Przedsiębiorstwo Oczyszczania Miasta EKO Sp. z o.o. – Lider Konsorcjum,  
ul. Zjazd 23, 62-800 Kalisz
  2. Zakład Gospodarki Odpadami „MZO” S.A. - Partner Konsorcjum



ul. Staroprzygodzka 138, 63-400 Ostrów Wlkp.

W 2022 r. zostały podpisane następujące umowy:

- 1) w dniu 15 lutego 2022 r. na świadczenie usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości gmin Związku Międzygminnego EKO SIÓDEMKA, Cz. IV : Świadczenie usług zagospodarowania popiołów i żużli z terenu Związku Międzygminnego EKO SIÓDEMKA, , pomiędzy Związkiem a Konsorcjum firm:
  - Firma Usługowa EKO-KAR Sp. z o.o. Sp. komandytowa z siedzibą w Raszkowie przy ulicy Polna 17, 63-440 Raszków,
  - ENECO Polska Sp. z o.o. z siedzibą w gminie Ostrów Wielkopolski miejscowość Cegły 7a, 63-410 Ostrów Wielkopolski, w imieniu którego działa: Firma Usługowa EKO-KAR Sp. z o.o. Sp. komandytowa, ul. Polna 17, 63-440 Raszków – lider konsorcjum;
- 2) w dniu 01 marca 2022 r. na świadczenie usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości gmin Związku Międzygminnego EKO SIÓDEMKA, Cz. I: Świadczenie usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu Gminy Krotoszyn, pomiędzy Związkiem a Konsorcjum firm:
  - Przedsiębiorstwem Oczyszczania Miasta EKO Sp. z o.o. z siedzibą w Kaliszu przy ulicy Zjazd 23, 62-800 Kalisz,
  - Przedsiębiorstwem Gospodarki Komunalnej Mieszkaniowej Sp. z o.o. w Krotoszynie, z siedzibą w Krotoszynie, ul. Rawicka 41, 63-700 Krotoszyn w imieniu którego działa: Przedsiębiorstwo Oczyszczania Miasta EKO Sp. z o.o. , ul. Zjazd 23, 62-800 Kalisz – lider konsorcjum;
- 3) w dniu 01 marca 2022 r. na świadczenie usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości gmin Związku Międzygminnego EKO SIÓDEMKA, Cz. III : Odbiór i zagospodarowanie odpadów z PSZOK w miejscowościach : Krotoszyn, Kobylin, Sulmierzyce i Zduny, pomiędzy Związkiem a Konsorcjum firm:
  - Przedsiębiorstwem Oczyszczania Miasta EKO Sp. z o.o. z siedzibą w Kaliszu przy ulicy Zjazd 23, 62-800 Kalisz,
  - Przedsiębiorstwem Gospodarki Komunalnej Mieszkaniowej Sp. z o.o. w Krotoszynie, z siedzibą w Krotoszynie, ul. Rawicka 41, 63-700 Krotoszyn

w imieniu którego działa: Przedsiębiorstwo Oczyszczania Miasta EKO Sp. z o.o. ,  
ul. Zjazd 23, 62-800 Kalisz – lider konsorcjum.

4) w dniu 01 kwietnia 2022 r. na świadczenie usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości gmin Związku Międzygminnego EKO SIÓDEMKA, Cz. II: Świadczenie usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu Gmin: Cieszków, Kobylin, Sulmierzyce i Zduny, pomiędzy Związkiem a Konsorcjum firm:

- Chemeko – System Sp. z o.o. Zakład Zagospodarowania Odpadów ul. Jerzmanowska 6A, 54-519 Wrocław – Lider Konsorcjum
- Grupa KOSZ Sp. z o.o. Wszewilki, ul. Sulmierzycka 51, 56-300 Milicz – Partner Konsorcjum.

#### **4. Punkty selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych**

Związek Międzygminny „EKO SIÓDEMKA” w latach 2019-2021 realizował przedsięwzięcie pn. *„Budowa i modernizacja Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów komunalnych wraz z infrastrukturą towarzyszącą na terenie Związku Międzygminnego EKO SIÓDEMKA”*.

Celem projektu była budowa systemu nowoczesnych Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych wraz z punktami odbioru i przygotowania odpadów do ponownego użycia. PSZOK-i służyć mają mieszkańcom gmin Związku Międzygminnego „EKO SIÓDEMKA” i powstały na terenie gmin:

1. Rzemiechów, (nr działki 968/3, gm. Kobylin),
2. Krotoszyn, ul. Ceglarska (nr działki 3750/6),
3. Sulmierzyce, ul. Starokościelna 3,
4. Zduny, ul. Jutrosińska, działka 2616/2.

Głównym zadaniem PSZOKÓW jest uzupełnienie funkcjonującego na terenie gmin Związku Międzygminnego „EKO SIÓDEMKA” systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Dodatkową funkcją PSZOK-ów jest zbieranie i przekazywanie kolejnym użytkownikom przedmiotów używanych, tzw. „drugie życie”.

W punktach selektywnego zbierania odpadów komunalnych przyjmowane są następujące frakcje odpadów komunalnych pochodzące od właścicieli nieruchomości:

- a) papier i tektura (w tym opakowania),

- b) tworzywa sztuczne (w tym opakowania),
- c) opakowania ze szkła bezbarwnego,
- d) opakowania ze szkła kolorowego
- e) szkło inne niż opakowaniowe (w tym szkło płaskie okienne),
- f) opakowania wielomateriałowe,
- g) drewno, w tym stolarka okienna i drzwiowa,
- h) styropian opakowaniowy,
- i) metale (w tym opakowania),
- j) popioły i żużle z palenisk domowych,
- k) odpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów,
- l) meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- m) zużyte opony (od samochodów osobowych),
- n) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- o) zużyte baterie i akumulatory,
- p) lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć w tym termometry,
- q) chemikalia (oleje, tłuszcze, farby, tusze, detergenty, kleje, lepiszcze, żywice),
- r) przeterminowane leki,
- s) środki ochrony roślin,
- t) kwasy, alkalia, rozpuszczalniki,
- u) opakowania z pozostałościami niebezpiecznymi,
- v) odpady budowlane i rozbiórkowe (gruz betonowy, ceglany, zmieszane odpady z budowy),
- w) odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek pochodzące wyłącznie z gospodarstw domowych należy umieszczać w odpowiednio oznaczonych pojemnikach zlokalizowanych w punktach selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

Natomiast w ilości ograniczonej przyjmowano zużyte opony oraz odpady budowlane i rozbiórkowe.

Od lutego 2022 r. meble i inne odpady wielkogabarytowe odbierane są wyłącznie na Punktach Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych. W przypadku zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego mieszkańcy mogą pozbywać się go poprzez wywóz

do Punktów Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych oraz podczas zbiórek w wyznaczonych przez operatora miejscach;

Wybudowane na terenie Związku Międzygminnego „EKO SIÓDEMKA” PSZOKI stanowią przede wszystkim miejsce bezpiecznego dla środowiska i ludzi oraz zgodnego z prawem, zbierania i magazynowania dostarczonych przez mieszkańców odpadów komunalnych. Odpady te są następnie przekazywane zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami do ponownego użycia, recyklingu oraz odzysku.

Poza tą podstawową funkcją PSZOKi pełnią również funkcję :

- edukacyjną i informacyjną – na temat:
- zasad funkcjonowania PSZOK i całego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Związku,
- hierarchii postępowania z odpadami,
- zapobiegania powstawaniu odpadów,

ponieważ na terenie każdego z PSZOKÓW powstała ścieżka edukacyjna, wyposażona w tablice edukacyjne, pokazowe kompostowniki oraz pojemniki do segregacji odpadów komunalnych. Jest to miejsce dedykowane przede wszystkim najmłodszym mieszkańcom Związku Międzygminnego „EKO SIÓDEMKA”, w którym w przystępny sposób mogą zdobywać wiedzę na temat prawidłowego postępowania z odpadami.

- a) ponownego wykorzystania odpadów oraz zapobieganie powstawaniu odpadów – w każdym z PSZOKów powstało „pomieszczenie na przedmioty do ponownego użycia”, w którym przewidziana jest:
- b) zbiórka przedmiotów przeznaczonych do ponownego użycia, które przekazywane będą zainteresowanym mieszkańcom,
- c) naprawa (przygotowanie do ponownego użycia) przedmiotów i odpadów wielkogabarytowych nadających się do ponownego wykorzystania, które również przekazywane będą zainteresowanym mieszkańcom.
- d) na terenie PSZOKU w Rzemiechowie (gmina Kobylin) powstała kompostownia bioodpadów, do której trafi znaczna część odpadów zielonych z terenu Związku.

Realizacja budowy PSZOK-ów została zakończona w listopadzie 2021r. PSZOKI w Zdunach i Sulmierzycach rozpoczęły przyjmowanie odpadów z końcem listopada, natomiast uruchomienie PSZOKÓW w Krotoszynie i w Rzemiechowie nastąpiło w styczniu 2022r.

Pierwotny PSZOK w Krotoszynie znajdujący się na ul. Ceglarskiej od 17.10.2020 roku został zamknięty. W 2021 r. podmiot wybrany w drodze przetargu rozpoczął procedury mające na celu uruchomienie nowego Punktu.

Z posiadanych informacji wynika, że w 2021 roku wykonano zadania wchodzące w skład części techniczno-organizacyjnej zadania, t.j.: wydzierżawiono teren przy ul. Transportowej 11, dokonała niezbędnych prac przygotowawczych w celu uruchomienia PSZOK zgodnie z przepisami prawa i poczyniła niezbędne inwestycje obejmujące m.in. kupno kontenera biurowego, oświetlenie terenu, monitoring terenu oraz instalację hydrantu przeciwpożarowego. Wszelkie wymagane przepisami prawa wnioski zostały przez POM EKO z Kalisza złożone do odpowiednich instytucji. Na opóźnienie w wydaniu pozwoleń na uruchomienie PSZOK w tej lokalizacji znaczny wpływ miły z pewnością protesty mieszkańców ulicy Transportowej i terenów sąsiednich.

Zgodnie z podpisaną umową na POM EKO z Kalisza naliczano karę umowną w wysokości 250,00 zł za każdy dzień opóźnienia w uruchomieniu pszok-u. W związku z tym, do dnia 31.01.2022 r. opóźnienie w wykonaniu obowiązku dot. uruchomienia PSZOK-U w Krotoszynie wyniosło 401 dni, do ww. podmiotu wysłano wezwanie do zapłaty kary umownej w łącznej kwocie 100 250,00 zł.

## 5. Inwestycje prowadzone przez Związek w 2021 roku

W latach 2019-2021 Związek realizował inwestycję pn. „Budowa i modernizacja Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów komunalnych wraz z infrastrukturą towarzyszącą na terenie Związku Międzygminnego EKO SIÓDEMKA”. Celem projektu była budowa systemu nowoczesnych Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych wraz z punktami odbioru i przygotowania odpadów do ponownego użycia. PSZOK-i od 2022 roku służą mieszkańcom gmin Związku Międzygminnego „EKO SIÓDEMKA” i zostały uruchomione na terenie gmin: Krotoszyn, Kobylin, Sulmierzyce oraz Zduny.

W ramach inwestycji zostały zawarte następujące kontrakty i umowy:

- Dnia 23.01.2020r. w wyniku wyboru wykonawcy w trybie przetargu nieograniczonego przeprowadzonego zgodnie z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych zawarta została umowa na zaprojektowanie i wykonanie robót budowlanych w ramach projektu **„Budowa i modernizacja Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów komunalnych wraz z infrastrukturą towarzyszącą na terenie Związku Międzygminnego**

**EKO SIÓDEMKA**". W postępowaniu przetargowym złożone zostały 4 oferty, z których najkorzystniejsza opiewała na kwotę **4 387 410,00 zł**. Wykonawcą robót budowlanych w ramach inwestycji była firma K2 Inżynieria Adam Kowalski z Bonikowa.

- W wyniku wyboru wykonawców w trybie przetargu nieograniczonego przeprowadzonego zgodnie z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych zawarte zostały następujące umowy z wykonawcami na **„Dostawę sprzętu i wyposażenia w ramach projektu „Budowa i modernizacja Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów komunalnych wraz z infrastrukturą towarzyszącą na terenie Związku Międzygminnego EKO SIÓDEMKA”, tj.**

1. Dnia 29 grudnia 2020r. podpisano umowę z firmą „W&W design Katarzyna Kaczmarczyk” na „Dostawę sprzętu i wyposażenia w ramach projektu „*Budowa i modernizacja Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów komunalnych wraz z infrastrukturą towarzyszącą na terenie Związku Międzygminnego EKO SIÓDEMKA*” - cz. III dostawa mebli i innego wyposażenia pomieszczeń PSZOK – w ramach umowy Wykonawca zobowiązany był dostarczyć meble biurowe oraz inne wyposażenie niezbędne w pomieszczeniach socjalno-biurowych dla poszczególnych Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. Wartość kontraktu opiewała na kwotę 26 095,68 zł brutto.
2. Dnia 12 lutego 2021r. podpisano umowę z firmą „POLSAD Jacek Korczak” na Dostawę sprzętu i wyposażenia w ramach projektu „*Budowa i modernizacja Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów komunalnych wraz z infrastrukturą towarzyszącą na terenie Związku Międzygminnego EKO SIÓDEMKA*” - cz. I Dostawa sprzętu do obsługi poszczególnych PSZOK (ciągnik z osprzętem) – w ramach umowy Wykonawca zobowiązany był dostarczyć Ciągnik wraz z niezbędnym osprzętem tj. ładowaczem czołowym, przierzucarką boczną, zamiatarką, pługiem śnieżnym. Sprzęt ten wykorzystywany będzie na terenie PSZOK-u w Rzemiechowie m.in. do obsługi kompostowni odpadów zielonych. Wartość kontraktu opiewała na kwotę 522 222,35 zł brutto;
3. Dnia 9 lutego 2021r. podpisano umowę z firmą Polskie Pojemniki Sp. z o.o. na Dostawę sprzętu i wyposażenia w ramach projektu „*Budowa i modernizacja Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów komunalnych wraz z infrastrukturą towarzyszącą na terenie Związku Międzygminnego EKO SIÓDEMKA*” - cz. II Dostawa kontenerów i pojemników na odpady z oznaczeniami – w ramach umowy Wykonawca zobowiązany był dostarczyć kontenery i pojemniki służące

do gromadzenia różnych frakcji odpadów segregowanych na poszczególnych PSZOK-ach. Wartość kontraktu opiewała na kwotę 343 772,70 zł brutto;

4. Dnia 9 lutego 2021r. podpisano umowę z firmą Jotkel Sp. z o.o. na Dostawę sprzętu i wyposażenia w ramach projektu „*Budowa i modernizacja Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów komunalnych wraz z infrastrukturą towarzyszącą na terenie Związku Międzygminnego EKO SIÓDEMKA*” - cz. IV Dostawa wyposażenia pomieszczeń magazynowo-warsztatowych – w ramach umowy Wykonawca zobowiązany był dostarczyć m.in. regały i stoły warsztatowe, niezbędne narzędzia warsztatowe, wagi przemysłowe, artykuły bhp wykorzystywane w pomieszczeniach magazynowo-warsztatowych na poszczególnych PSZOK-ach. Wartość kontraktu opiewała na kwotę 52 557,41 zł brutto;
5. Dnia 10 lutego 2021r. podpisano umowę z firmą „MAGRA Hubert Konopka” na Dostawę sprzętu i wyposażenia w ramach projektu „*Budowa i modernizacja Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów komunalnych wraz z infrastrukturą towarzyszącą na terenie Związku Międzygminnego EKO SIÓDEMKA*” - cz. V Dostawa sprzętu do obsługi poszczególnych PSZOK (rębak do gałęzi, kosiarki i kosa do trawy) – w ramach umowy Wykonawca zobowiązany był dostarczyć kosiarki i kosa do trawy na potrzeby wszystkich PSZOKÓW oraz rębak do gałęzi na potrzeby PSZOK-u w Kobylinie. Wartość kontraktu opiewała na kwotę 26 600,00 zł brutto;

#### Finansowanie realizacji inwestycji

Związek Międzygminny „EKO SIÓDEMKA” uzyskał dofinansowanie na realizację projektu z Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020, Priorytet II Ochrona Środowiska, w tym adaptacja do zmian klimatu działanie 2.2 Gospodarka Odpadami Komunalnymi w wysokości **85%** kosztów kwalifikowanych. Umowa o dofinansowanie zawarta została pomiędzy Związkiem a Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej dnia 28 marca 2019r.

Następnie, 17 lutego 2020r. w Krotoszynie pomiędzy Związkiem a Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska (Instytucją Wdrażającą) został podpisany aneks do umowy o dofinansowanie Projektu pn. „*Budowa i modernizacja Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów komunalnych wraz z infrastrukturą towarzyszącą na terenie Związku Międzygminnego EKO SIÓDEMKA*”. Na mocy podpisanego aneksu zwiększone zostało dofinansowanie na realizację Projektu do kwoty: **3 922 494,49 PLN**. Całkowity koszt realizacji Projektu po przeprowadzonych postępowaniach przetargowych wynosił bowiem: **5 676 080,26 PLN**.

Ostatecznie, po zakończeniu i posumowaniu wszystkich wydatków zrealizowanych w ramach projektu, jego wartość oraz wartość uzyskanego dofinansowania zamknęły się w kwotach:

- Całkowity koszt realizacji projektu: 5 657 694,82 PLN
- Wartość kosztów kwalifikowanych: 4 603 155,14 PLN
- Wartość dofinansowanie: 3 912 681,86 PLN.

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

Zgodnie z art. 6r ust.2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach „Z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty:

- 1) odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych;
- 2) tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych;
- 3) obsługi administracyjnej tego systemu;
- 4) edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.”.

Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem, i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z lat ubiegłych z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, kształtują się następująco:

1. Wpływy z tyt. opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi 21 187 910,18 zł,
2. Wydatki poniesione na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych 20 953 403,09 zł,
3. Nadwyżka z lat ubiegłych 622 258,10 zł.

Ww. wartości nie obejmują:

1. W zakresie wpływów:
  - a) zaległości podatkowych z tyt. nieopłacenia przez właścicieli nieruchomości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (na dzień 31.12.2021 r. w wysokości 1 392 018,45 zł)
  - b) innych wpływów na rzecz Związku np. dopłaty w kwocie 2 000 000,00 zł na pokrycie kosztów działalności bieżącej przez uczestników Związku



- c) środków przeznaczonych na inwestycje.
2. W zakresie wydatków:
- a) edukacji ekologicznej – ze względu na obostrzenia związane z epidemią Covid -19 Związek w 2021 roku nie prowadził działań związanych z edukacją ekologiczną;
  - b) wydatków związanych z pokryciem kosztów administracyjnych m.in wynagrodzenia i pochodne od płac pracowników Związku, usługi pozostałe oraz zakup materiałów związanych z funkcjonowaniem biura Związku,
  - c) wydatków na zadanie inwestycyjne.

## **7. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania**

Ustawa z dnia 19 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2019 r., poz. 1579 ze zm.) zmieniła system gospodarki odpadami komunalnymi, który odbywał się w granicach regionów gospodarki odpadami komunalnymi, wyznaczonych w wojewódzkich planach gospodarki odpadami. Z początkiem września 2019 r. zniesiona została regionalizacja i od tego czasu można przekazywać niesegregowane (zmieszane) odpadów komunalnych do instalacji na obszarze całego kraju. Odpady te mogą być przekazywane wyłącznie do tzw. instalacji komunalnych.

Odpady z terenu gmin członkowskich Związku zagospodarowywane były w:

ADRES	NAZWA INSTALACJI	KOD ODPADÓW
<b>ODPADY BIODEGRADOWALNE</b>		
Kraj: Polska, Województwo: MAŁOPOLSKIE, Powiat: myślenicki, Gmina: Myślenice, Miejscowość: Myślenice, Ulica: ul. Słowackiego 82, Kod pocztowy: 32-400	Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o.	20 02 01
Kraj: Polska, Województwo: LUBELSKIE, Powiat: Biała Podlaska, Gmina: Biała Podlaska, Miejscowość: Biała Podlaska, Ulica: Narutowicza 35A, Kod pocztowy: 21-500	Bielskie Wodociągi Kanalizacji Sp. z o.o.	20 02 01
Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: ostrowski, Gmina: Ostrów Wielkopolski, Miejscowość: Ostrów Wielkopolski, Ulica: Staroprzygodzka 121, Kod pocztowy: 63-400	Regionalny Zakład Zagospodarowania Odpadów sp. z o. o.	20 02 01
Kraj: Polska, Województwo: LUBELSKIE, Powiat: lubelski, Gmina: Bełżyce, Miejscowość: Bełżyce, Ulica: ul. Przemysłowa 35A, Kod pocztowy: 24-200	ZZOK w Bełżycach Sp. z o.o.	20 02 01

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Związku Międzygminnego „EKO SIÓDEMKA”  
za rok 2021

Województwo: LUBUSKIE, Powiat: żagański, Gmina: Szprotawa, Miejscowość: Kartowice 37, Kod pocztowy: 67-300	Instalacja Komunalna w Szprotawie	20 02 01
Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: koniński, Gmina: Kazimierz Biskupi, Miejscowość: Kazimierz Biskupi, Ulica: Golińska 10, Kod pocztowy: 62-530	Spółdzielnia Kółek Rolniczych	20 01 08, 20 02 01
Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: koniński, Gmina: Kleczew, Miejscowość: Kleczew, Ulica: Rzemieślnicza 21, Kod pocztowy: 62-540	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej sp. z o. o.	20 02 01
Kraj: Polska, Województwo: LUBELSKIE, Powiat: lubelski, Gmina: Bełżyce, Miejscowość: Bełżyce, Ulica: ul. Przemysłowa 35A, Kod pocztowy: 24-200	Chemeko - System Sp. z o.o. - Instalacja kompostowni odpadów zielonych i innych bioodpadów	20 02 01

ADRES	NAZWA INSTALACJI	KOD ODPADÓW
<b>ODPADY ZMIESZANE</b>		
Kraj: Polska, Województwo: DOLNOŚLĄSKIE, Powiat: świdnicki, Gmina: Strzegom, Miejscowość: Jarosów, Ulica: Rusko 66, Kod pocztowy: 58-120	ENERIS Ekologiczne Centrum Utylizacji Sp. z o.o.	20 03 01
Województwo: ZACHODNIOPOMORSKIE, Powiat: myśliborski, Gmina: Myślibórz, Miejscowość: Myślibórz, Ulica: Dalsze 36, Kod pocztowy: 74-300	ENERIS Ekologiczne Centrum Utylizacji Sp. z o.o.	20 03 01
Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: ostrowski, Gmina: Ostrów Wielkopolski, Miejscowość: Ostrów Wielkopolski, Ulica: Staroprzygodzka 121, Kod pocztowy: 63-400	EKO-MYŚL Sp. z o.o. Instalacja Komunalna	20 03 01
Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: ostrowski, Gmina: Ostrów Wielkopolski, Miejscowość: Ostrów Wielkopolski, Ulica: Staroprzygodzka 121, Kod pocztowy: 63-400	Regionalny Zakład Zagospodarowania Odpadów sp. z o. o. w Ostrowie Wielkopolskim	20 03 01
Województwo: ZACHODNIOPOMORSKIE, Powiat: wałecki, Gmina: Mirosławiec, Miejscowość: Chojnica 2, Kod pocztowy: 78-650	ATF sp. z o. o.	20 03 01

Pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych przeznaczone do składowania zostały skierowane na:

<b>Odpady o kodzie 19 12 12</b>		
NAZWA INSTALACJI	ADRES	NAZWA SKŁADOWISKA
"EKO-MYŚL" Sp. z o.o.	Województwo: ZACHODNIOPOMORSKIE, Powiat: myśliborski, Gmina: Myślibórz, Miejscowość: Myślibórz, Ulica: Dalsze 36, Kod pocztowy: 74-300	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne
Regionalny Zakład Zagospodarowania Odpadów sp. z o. o. w Ostrowie Wlkp.	Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: ostrowski, Gmina: Ostrów Wielkopolski, Miejscowość: Ostrów Wielkopolski, Ulica: Staroprzygodzka 121, Kod pocztowy: 63-400	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne
ENERIS Ekologiczne Centrum Utylizacji Sp. z o.o.	Kraj: Polska, Województwo: DOLNOŚLĄSKIE, Powiat: świdnicki, Gmina: Strzegom, Miejscowość: Jarosów, Ulica: Rusko 66, Kod pocztowy: 58-120	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne

## 8. Analiza potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Obecnie Związek stara się o dofinansowanie z Rządowego Funduszu Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych; Edycja 2 dot.:

- budowy instalacji fotowoltaicznych na Punktach Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych prowadzonych przez Związek;
- budowy punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych na terenie gminy Cieszków oraz doposażenie istniejących PSZOK-ów w niezbędne elementy infrastruktury;
- wsparcia systemu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych poprzez wyposażenie nieruchomości w pojemniki do gromadzenia odpadów komunalnych.

W 2021 r. Związek również starał się o dofinansowanie z ww. programu, jednak żadnych środków nie przyznano.

## 9. Liczba mieszkańców

Zgodnie ze złożonymi przez właścicieli nieruchomości deklaracjami o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wg. stanu na grudzień 2021 r. na terenie Związku zamieszkiwało **55792** osoby.

Liczba mieszkańców na podstawie złożonych deklaracji								
CIESZKÓW	KOBYLIN		KROTOSZYN		SULMIERZYCE	ZDUNY		SUMA
	MIASTO	GMINA	MIASTO	GMINA		MIASTO	GMINA	
3897	2840	4220	25555	10762	2308	3464	2746	55792

## 10. Ilość odpadów komunalnych odebranych na terenie Związku od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r. (na podstawie raportów miesięcznych)

2021 (masy w tonach)						
FRAKCJA ODPADÓW	CIESZKÓW	KOBYLIN	KROTOSZYN	SULMIERZYCE	ZDUNY	SUMA
<b>ODPADY ZMIESZANE</b>	859,050	1116,860	7773,560	437,000	1335,580	<b>11522,050</b>
<b>POPIÓŁ</b>	196,900	546,000	1940,200	190,100	347,880	<b>3221,080</b>
<b>TWORZYWA</b>	106,320	213,360	1261,880	64,700	175,420	<b>1821,680</b>
<b>SZKŁO</b>	119,840	204,500	1055,140	64,260	190,560	<b>1634,300</b>
<b>PAPIER</b>	17,180	31,140	516,360	7,000	52,240	<b>623,920</b>
<b>BIO</b>	313,620	712,700	3832,880	251,580	664,860	<b>5775,641</b>
<b>LEKI</b>	0,024	0,260	0,820	0,024	0,360	<b>1,488</b>
	<b>SUMA</b>					<b>24600,159</b>

**Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Rzemiechowie/Kobylinie**  
**(Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: krotoszyński,**  
**Gmina: Kobylin, Miejscowość: Rzemiechów 23, Kod pocztowy: 63-740)**

15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	2,3000
15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	3,6200
15 01 07 Opakowania ze szkła	3,2550
16 01 03 Zużyte opony	10,1600
17 01 02 Gruz ceglany	48,6060
17 01 07 Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	53,7770
17 06 04 Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	2,4330
20 01 01 Papier i tektura	2,6200
20 01 08 Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	109,2700
20 01 23* Urządzenia zawierające freony	1,4190
20 01 35* Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	2,6000
20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	7,7580
20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji	27,7000
20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	97,3620

**Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Sulmierzycach**  
**(Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: krotoszyński,**  
**Gmina: Sulmierzyce, Miejscowość: Sulmierzyce, ul. Starokościelna 3)**

160103 Zużyte opony	0,8800
170107 Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	2,7600
200135* Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,6200
200307 Odpady wielkogabarytowe	4,1000

**Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Zdunach**  
**(Województwo: WIELKOPOLSKIE, Powiat: krotoszyński,**  
**Gmina: Zduny, Miejscowość: Zduny, ul. Jutrosińska działka 2616/2)**

150102 Opakowania z tworzyw sztucznych	0,8800
160103 Zużyte opony	1,4400
170107 Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	13,4800
200201 Odpady ulegające biodegradacji	4,1000
200135* Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,9600
200307 Odpady wielkogabarytowe	15,4200

**11. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy w 2018 roku, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12**

W roku 2021 Związek nie podejmował działań, o których mowa w art. 6 ust. 6 –12 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

**12. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, które należy uzyskać \***

		CIESZKÓW	KOBYLIN	KROTOSZYN	SULMIERZYCE	ZDUNY
1	Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych - min. 20%	33,45	65,93	51,34	54,46	51,95
2	Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania [%] - max 35%	38,75	8,43	8,62	8,27	8,84
3	Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%] - min 70%	0	132,96	203,56	0,00	100

\*- (wg. sprawozdań złożonych w dn. 31.03.2022 r. – dane do weryfikacji)